

Informe de Ejecución



Este trabajo se ha elaborado a partir de la información facilitada, hasta el 7 de junio de 2023, por los patronos de la Fundación "Estrategias"

© **Fundación ESTRATEGIAS PARA EL DESARROLLO ECONÓMICO Y SOCIAL DE LA PROVINCIA DE JAÉN**

Directores del Informe:

Inmaculada Herrador Lindes, Directora del II Plan Estratégico de la provincia de Jaén

Antonio Martín Mesa, Catedrático de Economía Aplicada

Equipo de la Oficina Técnica: *Eulalia Cátedra Anaya, Juana Pilar Fernández Moreno, Ana María Rodríguez Martínez y Verónica Girona Pinel*

Diseño de la portada: Adaptada por *Eulalia Cátedra Anaya*

Dirección en Internet: www.planestrajaen.org

I.S.S.N. (versión digital): 2341-376X

Edición: Jaén, junio 2023

Esta publicación se puede reproducir total o parcialmente citando su procedencia



ÍNDICE

1. INTRODUCCIÓN	9
2. INFORME DE EJECUCIÓN 2022	13
3. FICHAS DE SEGUIMIENTO DE LA CARTA DE COMPROMISOS DE 2022	91
<i>Jaén, industrial</i>	91
<i>Jaén, calidad ambiental</i>	109
<i>Jaén, innovadora</i>	147
<i>Jaén, cultural y educativa</i>	171
<i>Jaén, paraíso interior</i>	217
<i>Jaén, centro mundial del aceite de oliva</i>	257
<i>Jaén, provincia bien comunicada</i>	287
<i>Jaén, provincia para la convivencia y el bienestar social</i>	307

Son patronos de la Fundación “Estrategias para el desarrollo económico y social de la provincia de Jaén” las siguientes administraciones, entidades e instituciones:



Patronos







1. INTRODUCCIÓN

El 23 de diciembre de 2021, el Patronato de la Fundación "Estrategias para el desarrollo económico y social de la provincia de Jaén" aprobó, por unanimidad, la *10ª Carta de Compromisos de los patronos con el II Plan Estratégico de la provincia de Jaén*, correspondiente a 2022. En la misma se recogieron los proyectos estructurantes que cada institución tenía previsto impulsar en ese ejercicio, de los contemplados en el II Plan.

Una vez transcurrido el año, los diferentes patronos con competencias en la ejecución de los proyectos han remitido, a la Oficina Técnica de la Fundación, información sobre las actuaciones que han llevado a cabo en este año. Para este ejercicio no se ha contado con información sobre las acciones desarrolladas por el Ayuntamiento de Linares y Caixabank, al no haberla remitido en el momento de cerrar este informe.

Con los datos suministrados se pueden dar a conocer muchos de los valores alcanzados por los indicadores de seguimiento/evaluación establecidos para cada proyecto, la financiación con que han contado los mismos, así como los empleos directos e indirectos generados, cuando ha sido posible estimarlos.

Se ha recogido información, asimismo, de los proyectos de otras entidades que, no formando parte del Patronato, han impulsado la ejecución de proyectos del Plan y los han identificado con el logotipo "ACTUACIÓN INCLUIDA EN EL II PLAN ESTRATÉGICO DE JAÉN" o con el del Plan Estratégico, como la Fundación Caja Rural de Jaén o el sindicato CSI-F Jaén. También se ha contado con información de algunas entidades que colaboran estrechamente con la Fundación "Estrategias", como los Centros Tecnológicos (Andaltec, Cetemet, Citoliva, Innovarcilla o Atlas), la Real Sociedad Económica de Amigos del País de Jaén o Garantía, SGR.

Con toda la información recopilada se ha elaborado el *Informe de Ejecución 2022 del II Plan Estratégico de la provincia de Jaén*. Este documento es el décimo que se realiza para conocer si los proyectos del II Plan se están ejecutando de acuerdo a los compromisos adquiridos.

El trabajo se divide en 3 apartados, siendo el primero de ellos esta introducción. El segundo recoge una síntesis de los aspectos más significativos del seguimiento de la *Carta de Compromisos*,



en la que se diferencian los proyectos que se están ejecutando de los que no han avanzado suficientemente desde que comenzara la implementación del II Plan, así como un extracto del estado de realización de las acciones comprometidas para el ejercicio 2022. En concreto, para este último punto, se ha recogido una ficha-resumen de cada proyecto (véase cuadro anexo), en la que se indica su número y denominación, el/los ODS a los que contribuye con su ejecución, los agentes que aparecen como impulsores en la *Carta de Compromisos de 2022*, aquellos otros que se identificaron como implicados en la misma, los agentes que finalmente han desarrollado actuaciones en este proyecto durante el ejercicio, el valor sintético alcanzado por los indicadores de seguimiento/evaluación establecidos, el resumen de otras actuaciones desarrolladas (en línea con el proyecto estructurante) y la financiación total con la que el mismo ha contado. Respecto a este último indicador, señalar que se han intentado evitar al máximo las duplicidades, así como la inclusión de partidas plurianuales. Si bien, la falta de información más detallada puede que, en algún caso, haya podido llevar a incluir una partida de forma redundante o a contemplar cantidades no anualizadas. También existen actuaciones para las que no se ha identificado la dotación económica porque no se conoce, no porque no haya existido.

MODELO DE FICHA-RESUMEN

PROYECTO: <i>NÚMERO Y NOMBRE DEL PROYECTO</i>	
ODS:	
AGENTES IMPULSORES EN LA CARTA DE COMPROMISOS DE 2022:	
OTRO AGENTE IMPLICADO EN LA CC:	
AGENTES QUE HAN DESARROLLADO ACTUACIONES DE ESTE PROYECTO EN 2022:	
INDICADORES DE SEGUIMIENTO/EVALUACIÓN: (SÍNTESIS)	
OTRAS ACTUACIONES DESARROLLADAS: (SÍNTESIS)	
FINANCIACIÓN: Σ	
TOTAL:	
FINANCIACIÓN <i>NEXT GENERATION</i>:	
FINANCIACIÓN CON OTROS FONDOS EUROPEOS:	

Nota: Cuando no se ha dispuesto de información se ha indicado con el siguiente símbolo: –

Apuntar, asimismo, que igual que hicieramos en el anterior informe, se ha pedido a los patronos que distinguieran qué parte de la financiación de las actuaciones correspondía a Fondos Europeos o *Next Generation*, recogién dose así en las fichas, siempre que se haya contado con información al respecto.


La inclusión de los ODS a los que contribuye cada proyecto se realizó, por primera vez, en la edición del *Informe de Ejecución* de 2019, una vez realizada la alineación del II Plan Estratégico de la provincia de Jaén con la Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible de las Naciones Unidas. Esta



alineación fue aprobada por el Patronato de la Fundación "Estrategias para el desarrollo económico y social de la provincia de Jaén" en diciembre de 2019.

En el tercer apartado de este informe se recogen las *Fichas de seguimiento de la Carta de Compromisos 2022* para cada una de las 8 Estrategias que contempla el II Plan. En las mismas se incluyen, además de la información de las fichas-resumen, las actuaciones recogidas para cada proyecto en la versión actualizada de 2016 del *II Plan Estratégico de la provincia de Jaén* (al objeto de poder comparar lo planificado con lo realizado), información detallada de los indicadores de seguimiento/evaluación, de otras actuaciones desarrolladas y de la financiación de cada actuación y, por último, los empleos directos generados y los indirectos estimados (véase cuadro anexo). Este último indicador no ha sido cumplimentado en un número importante de actuaciones, pero se ha incluido en aquellas para las que se conoce. Por otra parte, la falta de información suficiente ha hecho imposible la traducción de estos empleos a "empleos equivalentes a tiempo completo", lo que dificulta su comparabilidad y su agregación, de ahí que no se hayan incluido en las fichas-resumen.

MODELO DE FICHA DE SEGUIMIENTO

PROYECTO: <i>NÚMERO Y NOMBRE DEL PROYECTO</i>	
ODS:	
ACTUACIONES RECOGIDAS EN ESTE PROYECTO: (EN EL II PLAN ESTRATÉGICO ACTUALIZADO)	
AGENTES IMPULSORES EN LA CARTA DE COMPROMISOS DE 2022:	
OTRO AGENTE IMPLICADO EN LA CC:	
AGENTES QUE HAN DESARROLLADO ACTUACIONES DE ESTE PROYECTO EN 2022:	
INDICADORES DE SEGUIMIENTO/EVALUACIÓN: (DETALLE)	
OTRAS ACTUACIONES DESARROLLADAS: (DETALLE)	
FINANCIACIÓN: (POR ACTUACIÓN)	
TOTAL:	
FINANCIACIÓN <i>NEXT GENERATION</i>:	
FINANCIACIÓN CON OTROS FONDOS EUROPEOS:	
EMPLEO:	

Nota: Cuando no se ha dispuesto de información se ha indicado con el siguiente símbolo: –

Como ya se ha comentado, la información contemplada en este informe procede, fundamentalmente, de los datos remitidos por los patronos de la Fundación "Estrategias" durante 2023. Se ha podido dejar de contemplar alguna actuación, si la Oficina Técnica no ha dispuesto de información sobre la misma a 8 de junio.

Cabe destacar, por último, la importante colaboración prestada por los diferentes patronos en la elaboración de este trabajo, así como la utilidad del mismo para conocer el estado de ejecución del *II Plan Estratégico de la provincia de Jaén*, lo que permitirá en el futuro la toma de decisiones para su



mejor implementación y para su revisión/evaluación. Asimismo, este documento será dado a conocer a los miembros de las *8 Comisiones de Seguimiento e Impulso de Estrategia*, lo que les facilitará la labor que se les tiene encomendada, a los colaboradores y colaboradoras de la Fundación y a la sociedad jiennense en general, que podrá conocer de primera mano los pasos dados en pro de la ejecución del *II Plan Estratégico de la provincia de Jaén*, en un ejercicio de total transparencia.

El [Informe de Ejecución](#) y el [Cuadro de Mando Integral del II Plan](#) (que se actualiza semestralmente) son los instrumentos que nos permiten conocer si se están realizando los proyectos estructurantes del Plan, el primero de ellos, y si estamos alcanzando los objetivos definidos en el mismo y para los que se diseñaron estos proyectos, el último.

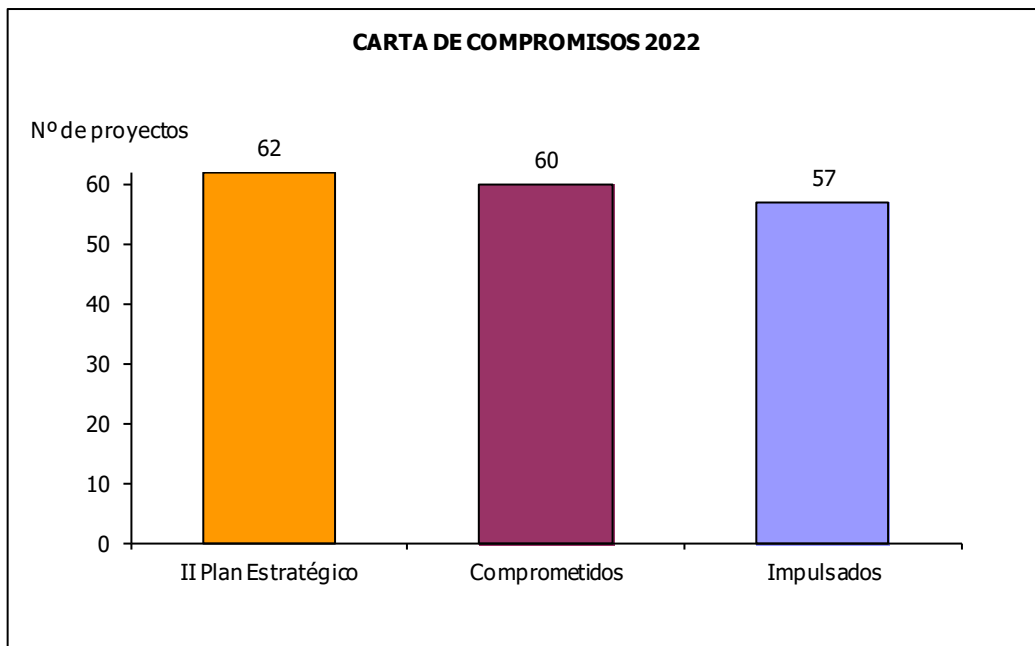
Desde hace algo más de seis años también contamos con la plataforma digital de [Indicadores de desarrollo de la provincia de Jaén](#), que nos permite realizar diagnósticos comarcales y municipales, lo que nos ayuda también a planificar en estos ámbitos. Para el análisis coyuntural de la provincia de Jaén contamos con el [Observatorio económico de la provincia de Jaén](#), que se publica mensualmente y desde el mes de mayo de 2020 también está activa una sección en la web de la Fundación que en marzo de 2022 pasó a denominarse [Impacto crisis COVID-19/Guerra en Ucrania](#), que permite medir mes a mes las consecuencias de la pandemia y de la guerra entre Rusia y Ucrania en la provincia de Jaén, en comparación con Andalucía y España, y facilitar, también, la toma de decisiones en el corto plazo.



2. INFORME DE EJECUCIÓN 2022

En la *Carta de Compromisos con el II Plan Estratégico de la provincia de Jaén de 2022* los patronos asumieron el impulso de determinadas actuaciones en 60 de los 62 proyectos estructurantes que el mismo recoge. En concreto, sólo quedaron sin "agente impulsor" en este ejercicio los proyectos 2.8 "*Planes de Ordenación del Territorio (POT)*" y 6.7 "*Desarrollo de la Ley del Olivar*".

De los comprometidos en 2022 se han impulsado, en mayor o menor medida, 57 de ellos, por lo que en 3 no se ha identificado ninguna actuación. En concreto, han quedado sin impulsar en 2022 el proyecto 7.2 "*Líneas ferroviarias*", el 7.3 "*Interconexión sistemas ferroviario-tranviario (Tren-Tram)*" y el 7.6 "*Impulsar el desarrollo y, posteriormente, potenciar el Área Logística Puerta de Andalucía*".



El proyecto 7.2 "*Líneas ferroviarias*" recoge la unión directa Jaén-Granada por ferrocarril y la modernización y electrificación de la línea Almería-Linares y su adaptación a una de mayor capacidad, en las que no se tiene constancia de que se haya avanzado. Por lo que respecta a la segunda de las líneas, en febrero de 2022 se conoció que el Pacto Verde Europeo y su apuesta por el transporte sostenible garantizaba su continuidad, a través del Reglamento de la Red Transeuropea de Transportes. La propuesta recoge que esta línea debe ser modernizada para el servicio de viajeros,



con un trazado para velocidades superiores a los 200 kilómetros por hora y que la obra de adaptación tendría que estar culminada antes del año 2040.

Por lo que respecta al proyecto 7.3 *"Interconexión de sistemas ferroviario-tranviario (Tren-Tram)"*, aún no se ha puesto en marcha el único tramo construido, el de Jaén capital. En julio de 2021 se formalizó el Convenio de Colaboración entre el Ayuntamiento de Jaén y la Junta de Andalucía, pero sigue sin realizarse su puesta a punto, para poder ponerlo, posteriormente, en funcionamiento.

En el proyecto 7.6 *"Impulsar el desarrollo y, posteriormente, potenciar el Área Logística Puerta de Andalucía"*, el único centro logístico activo es el de Guarromán, el área logística de Linares estaba previsto que se declarara de interés autonómico, pero no tenemos constancia de que se haya hecho la declaración, ni de que se haya avanzado en la construcción del resto de centros logísticos previstos inicialmente en Bailén y Andújar.

No han avanzado tampoco de forma definitiva en este ejercicio otros 4 proyectos de infraestructuras y otro de innovación, como son:

- El proyecto 3.8 *"Jaén Servicios Industriales para la Innovación: Creación de un Centro de Innovación y Gestión del Conocimiento"* estaba previsto que fuera impulsado por la Cámara Oficial de Comercio e Industria de Jaén, que actualmente se encuentra en proceso de liquidación, por lo que no se ha podido ejecutar el proyecto como estaba inicialmente concebido. Sin embargo, la Cámara Oficial de Comercio e Industria de Linares ha realizado actuaciones en línea con lo planteado en este proyecto.
- El proyecto 7.1 *"Líneas ferroviarias de altas prestaciones"* (Jaén-Córdoba y Jaén-Alcázar de San Juan-Madrid). En 2022 se ha adjudicado el estudio de viabilidad para conectar la línea de alta velocidad Madrid-Sevilla, con el corredor convencional entre Córdoba-Jaén, y se había licitado del contrato "Obras de ejecución del Proyecto Constructivo de la Línea de Alta Velocidad Madrid-Alcázar de San Juan-Jaén. Tramo Alcázar de San Juan-Manzanares. Actuaciones complementarias".
- El 7.4 *"Actuaciones para mejorar la conexión por carretera de la provincia de Jaén"* (A-32, A-81, A-316 y A-306). En 2022 la Administración General del Estado ha terminado los tramos Torreperogil-Villacarrillo y Villacarrillo-Villanueva del Arzobispo, pero no se ha avanzado en la construcción de los siguientes tramos. La Junta de Andalucía, por su parte, ha actualizado el proyecto Autovía del Olivar Ctra. A-316, tramo Martos-Ctra. A-6051, pero no se ha ejecutado, y ha adjudicado las obras para mejorar la seguridad vial de la carretera A-306, pero no está previsto que se desdoble.



- El 7.8 "*Urbanismo y política de ciudades*". La Diputación de Jaén ha realizado varios programas para el fomento de la movilidad sostenible y segura en entornos educativos y puso en marcha en 2019 un grupo de trabajo de movilidad sostenible de la provincia de Jaén. Sin embargo, no se ha creado ninguna de las estaciones intermodales de transporte recogidas en el proyecto.
- El 7.10 "*Mejorar la calidad del suministro eléctrico y construcción/ampliación de infraestructuras energéticas*". En 2022 se pone en Servicio de Línea Aérea de transporte de energía eléctrica a 400 kV doble circuito Baza-Caparacena en Granada, con afección al término municipal de Pozo Alcón en Jaén. Este proyecto resuelve algunas carencias de la provincia en esta materia, pero quedan otras muchas a las que dar respuesta.

El bajo grado de implementación de estos proyectos ralentiza, un año más, la consecución de las metas correspondientes a infraestructuras del Objetivo de Desarrollo Sostenible (ODS) 9: *Construir infraestructuras resilientes, promover la industrialización inclusiva y sostenible y fomentar la innovación*, pero también afecta al logro del ODS 8: *Promover el crecimiento económico sostenido, inclusivo y sostenible, el empleo pleno y productivo y el trabajo decente para todos* y del ODS 11: *Lograr que las ciudades y los asentamientos humanos sean inclusivos, seguros, resilientes y sostenibles* (que tiene como metas el transporte público o la urbanización inclusiva y sostenibles).

Cabe recordar, tal y como se desprendió de la *Alineación del II Plan Estratégico de la provincia de Jaén y la Agenda 2030 de la ONU*⁽¹⁾, que con la ejecución de los proyectos y actuaciones recogidos en el II Plan el ODS al que más se contribuye es al nº 8 *Promover el crecimiento económico sostenido, inclusivo y sostenible, el empleo pleno y productivo y el trabajo decente para todos* (con un peso del 16,98%), seguido del nº 9 *Construir infraestructuras resilientes, promover la industrialización inclusiva y sostenible y fomentar la innovación* (11,57%), del nº 11 *Lograr que las ciudades y los asentamientos humanos sean inclusivos, seguros, resilientes y sostenibles* (9,61%), del nº 4 *Garantizar una educación inclusiva y equitativa de calidad y promover oportunidades de aprendizaje permanente para todos* (8,12%), del nº 12 *Garantizar modalidades de consumo y producción sostenibles* (7,53%), del nº 2 *Poner fin al hambre, lograr la seguridad alimentaria y la mejora de la nutrición y promover la agricultura sostenible* y del nº 1 *Poner fin a la pobreza en todas sus formas en todo el mundo*.

⁽¹⁾ Para analizar cómo contribuye el *II Plan Estratégico de la provincia de Jaén* y sus 8 *Estrategias* al logro de la *Agenda 2030* se identificaron las metas de cada ODS a las que se daba respuesta con la implementación de los *proyectos estructurantes* del II Plan. En concreto, la ejecución de cada proyecto, de los 62 que recoge el II Plan Estratégico, puede contribuir a una o más metas de uno o más *Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS)*. A su vez, cada *Estrategia* va a dar respuesta a la consecución de varios de los ODS, en función de los proyectos que la misma contenga. La ponderación de esta contribución al logro de cada ODS se ha realizado teniendo en cuenta el número total de metas recogidas en cada objetivo y la cifra de ellas a las que realmente se le da respuesta, ya que todos los ODS no tienen el mismo número de metas, ni tampoco se abordan las mismas con cada *proyecto estructurante*.



REPRESENTACIÓN GRÁFICA DE LA CONTRIBUCIÓN DEL II PLAN ESTRATÉGICO DE LA PROVINCIA DE JAÉN A LA CONSECUCCIÓN DE LOS ODS

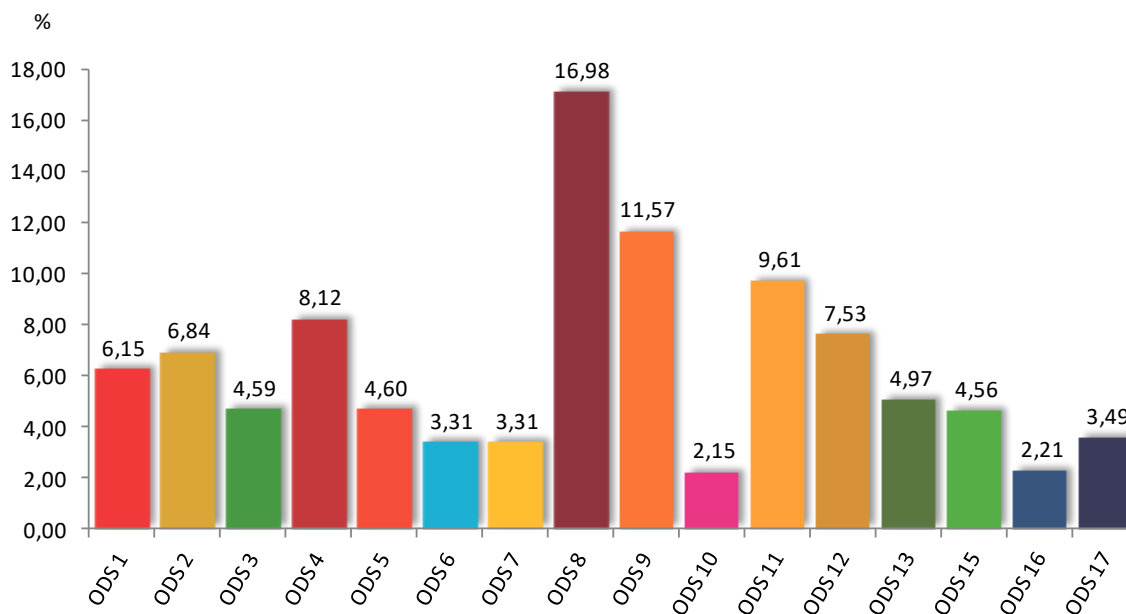


Fuente: Oficina Técnica de la Fundación "Estrategias para el desarrollo económico y social de la provincia de Jaén".

A los nueve objetivos restantes también se contribuye, pero con menor intensidad. Es el caso del objetivo nº 13 *Adoptar medidas urgentes para combatir el cambio climático y sus efectos* (4,97%), del nº 5 *Lograr la igualdad de género y empoderar a todas las mujeres y las niñas* (4,60%), del nº 3 *Garantizar una vida sana y promover el bienestar de todos a todas las edades* (4,59%), del nº 15 *Gestionar sosteniblemente los bosques, luchar contra la desertificación, detener e invertir la degradación de las tierras y detener la pérdida de biodiversidad* (4,56%), del nº 17 *Fortalecer los medios de implementación y revitalizar la Alianza Mundial para el Desarrollo Sostenible* (3,49%), del nº 6 *Garantizar la disponibilidad y la gestión sostenible del agua y el saneamiento para todos* (3,31%), del nº 7 *Garantizar el acceso a una energía asequible, segura, sostenible y moderna para todos* (3,31%), del nº 16 *Promover sociedades pacíficas e inclusivas para el desarrollo sostenible, facilitar el acceso a la justicia para todos y construir a todos los niveles instituciones eficaces e inclusivas que rindan cuentas* (2,21%) y, por último, del nº 10 *Reducir la desigualdad en los países y entre ellos* (2,15%).



CONTRIBUCIÓN DEL II PLAN ESTRATÉGICO DE LA PROVINCIA DE JAÉN A LA CONSECUCCIÓN DE LOS ODS (%)



Fuente: Oficina Técnica de la Fundación "Estrategias para el desarrollo económico y social de la provincia de Jaén".

Volviendo al análisis que estábamos realizando de la ejecución de los proyectos del II Plan Estratégico, se han contabilizado 52 proyectos que sí que tienen un grado de ejecución mayor a los relacionados anteriormente y que han avanzado en este ejercicio. De las acciones desarrolladas en 2022 cabe destacar las siguientes:

- 229 proyectos avalados a través de garantía recíproca por Garantía, líneas de microcréditos (Caja Rural de Jaén y CajaSur), *Subcomisión de Microcréditos*, Orden de Desarrollo Industrial, Orden I+D+i y convenios de colaboración entre diferentes instituciones jiennenses sobre financiación (proyecto 1.1 "*Potenciar fuentes de financiación de los sectores industriales de la provincia de Jaén*").
- Jaén por Industria, el Clúster del Plástico en Andalucía, así como 352 proyectos I+D+i/estudios desarrollados por la Universidad de Jaén, la Agencia IDEA, la Cámara de Comercio de Andújar y Cetemet con relación a los sectores productivos (1.2 "*Fortalecimiento de los sectores industriales de la provincia de Jaén*").
- Ayudas para la mejora de infraestructuras municipales en espacios industriales en los municipios de influencia de la Nacional IV de la Diputación de Jaén (1.3 "*Puesta en marcha de planes de desarrollo industrial*").
- Iniciativa Degusta Jaén, apoyo a la comercialización de productos agroalimentarios, fomento de la comercialización a través de nuevos canales y apoyo a la internacionalización a través



del CESEAND (1.4 *"Actuaciones para mejorar la comercialización de los productos jiennenses"*).

- Compromiso de ejecución del CETEDEX, Centro de Emprendimiento 1,2,3 Emprende, Centro de Ciberseguridad y formación en TICs, viveros de empresas de la Universidad de Jaén (en la Antigua Escuela de Magisterio y el Campus Científico Tecnológico de Linares) y empresas basadas en el conocimiento en parques empresariales (1.5 *"Creación/consolidación de parques empresariales singulares/especializados y desarrollo de actuaciones para incorporar la innovación en los mismos"*).
- Centro de Estudios Avanzados en Energía y Medio Ambiente, 5.000 instalaciones de autoconsumo conectadas a red, proyectos de investigación de la Universidad de Jaén, Programa OPTIMIZA'30, Programa para el desarrollo energético de Andalucía "Andalucía es Más", Programa MOVES, Programa PREE y otras actuaciones de optimización energética (2.1 *"Jaén, provincia de referencia en la producción de energías renovables y en la eficiencia energética"*).
- Planes de inversión en redes y en mejora de eficiencia energética en EDARs; 22 actuaciones en EDARs; planificación en materia de saneamiento y depuración de aguas residuales (11 obras en licitación, 2 proyectos se han redactado y aprobado, 14 proyectos se han redactado y están en información pública, 2 proyectos se han redactado y están en supervisión y consulta de organismos, otros 25 están en fase de redacción y 2 proyectos están en licitación); grupos, proyectos y contratos de la Universidad de Jaén en materia de aguas y *Subcomisión Ciclo Integral del Agua* (2.2 *"Actuaciones en materia de aguas"*).
- Prevención de incendios forestales, Plan de Gestión Integral de los Montes Públicos de Sierra Morena, subvenciones en materia de medio ambiente, Programa municipal Recrea en Verde 2022, certificaciones forestales, proyecto LIFE LYNXCONNECT, acondicionamiento de la red de caminos forestales y proyectos y contratos de investigación en materia de recursos naturales de la Universidad de Jaén (2.3 *"Actuaciones para la conservación y el aprovechamiento de los recursos naturales de la provincia de Jaén"*).
- Apoyo a los eventos de interés turístico, líneas de subvenciones para la agricultura y la ganadería, puesta en marcha de huertos y actividades distintas del olivar; ayudas a la agricultura, ganadería y apicultura ecológicas y a las razas autóctonas; proyecto LIFE Olivares Vivos y gestión y mantenimiento de vías verdes (2.4 *"Actuaciones para fomentar el desarrollo rural sostenible de la provincia de Jaén"*).
- Plan de mejora de infraestructuras del tratamiento de RSU, Plan Director de Gestión de Residuos Inertes de la provincia de Jaén, inversiones y mejoras de Resurja, S.A., construcción



de puntos limpios y *Grupo de Trabajo para la Economía Circular de la provincia de Jaén* (2.5 *"Actuaciones para mejorar la gestión de los residuos"*).

- Pacto de los Alcaldes, actuaciones en zonas verdes/parques, elaboración del diagnóstico del Plan Estratégico Provincial de Lucha contra el Cambio Climático y la Sostenibilidad Ambiental, Grupo de trabajo para la Lucha Contra el Cambio Climático y la Sostenibilidad Ambiental de la Diputación Provincial de Jaén y acciones de educación y formación ambiental (2.6 *"Actuaciones de apoyo a las políticas de sostenibilidad en los municipios de la provincia de Jaén"*).
- Adhesiones a la Carta Europea de Turismo Sostenible; redacción del nuevo PORN y PRUG del Parque Natural de Despeñaperros; programas locales y de dinamización de los centros de visitantes y puntos de información de los Parques Naturales; inversión en equipamientos de uso público; proyectos y contratos de investigación de la Universidad de Jaén, etc. (2.7 *"Declaración de nuevos Espacios Naturales Protegidos en la provincia de Jaén y actuaciones en los existentes"*).
- Alojamiento en la UJA de entidades externas con alta capacidad de inserción laboral o contratación de I+D+i; programa de servicios dirigidos al emprendimiento, tanto por parte del PDI como del alumnado de la UJA y fomento del emprendimiento social a través de incentivos en el Plan de Transferencia del Conocimiento, Empleabilidad y Emprendimiento (3.1 *"Universidad de Jaén, universidad emprendedora"*).
- Premio Emprende e Innova en desarrollo sostenible, catálogo y marca Jaén por Industria, Marketplace en materia de I+D+i de la UJA, La Mina StartUp-CWD de Linares, FABLAB de la Universidad de Jaén, Laboratorio de Prototipos de Andaltec, oficinas técnicas de proyectos y apoyo para la creación y el funcionamiento de Grupos Operativos de la Asociación Europea de Innovación (AEI) en materia de productividad y sostenibilidad agroalimentaria (3.2 *"Potenciar y desarrollar un Sistema de Ciencia-Tecnología-Empresa"*).
- Captación de la UJA de recursos externos para el desarrollo de proyectos y contratos de investigación, estancias en el extranjero, asignaturas impartidas en otros idiomas, cursos de idiomas, cursos de capacitación digital, "Jaén, provincia digital", "Ciudadanía digital" y apoyo a los proyectos empresariales de transformación digital (3.3. *Potenciar la faceta innovadora de la provincia y de su tejido productivo de cara a favorecer su proceso de globalización y competencia en mercados internacionales"*).
- Progresiva consolidación de la Fundación Universidad de Jaén-Empresa, que en 2022 ha sumado 3 nuevas empresas a su Patronato, actualmente cuenta con 81 (3.4 *"Diseño y puesta en funcionamiento de una Fundación Universidad-Empresa en la Universidad de Jaén"*).



- Inicio de las obras de conexión del parque con la autovía A-44, Programa Incubadora de Alta Tecnología y Oficina Acelera Pyme; en Geolit se encuentran ubicadas 40 empresas y otras 5 entidades que generan 963 empleos directos (3.5 *"Consolidar Geolit como espacio de innovación"*)
- Proyectos de I+D+i y de innovación desarrollados por los Centros Tecnológicos (CTs) y ayudas de la Diputación de Jaén a los CTs (3.6 *"Desarrollo y consolidación de los Centros Tecnológicos de la provincia de Jaén"*).
- Consolidación del Centro de Estudios Avanzados en Tecnologías de la Información y la Comunicación, que durante 2022 ha desarrollado diversas actividades formativas (3.7 *"Creación del Centro de Estudios Avanzados en Tecnologías de la Información y la Comunicación"*).
- Ocho convenios de comarcalización cultural y deportiva de la Diputación de Jaén con las asociaciones para el desarrollo, consejos comarcales culturales y deportivos, agenda cultural de las comarcas, programas de formación para técnicos/as, escuelas de teatro, etc. (4.1 *"Planes de comarcalización cultural y deportiva"*).
- Visitas programadas a museos, Programa Vivir y Sentir el Patrimonio, Programa "AulaDcine" y Programa "Artistas en el aula", así como formación en línea con esta materia (4.2 *"Actuaciones para potenciar en nexo cultura-educación en la provincia de Jaén"*).
- Premios Educaciudad, programas culturales, educación permanente, programa Andalucía Profundiza, coordinación de perfiles profesionales, planes y programas provinciales, asesoramiento al estudiante, centros educativos abiertos e interrelacionados con su entorno, planes de lectura, clubes de lectura y pertenencia de Jaén capital a la Red de Ciudades Educadoras. (4.3 *"Jaén por la educación"*).
- Actuaciones desarrolladas en bibliotecas, museos, espacios expositivos y otros de uso cultural; creación y mejora de espacios escénicos y actividades de proyección de la cultura (4.4 *"Desarrollo de redes culturales-educativas en la provincia de Jaén"*).
- Organización y acogida de eventos deportivos singulares y de primer orden; creación y mejora de instalaciones deportivas; circuitos deportivos y actuaciones para potenciar el deporte de alta competición (4.5 *"Jaén por el deporte"*).
- Apoyo a la consolidación de eventos culturales existentes en la provincia y mejorar la difusión de los mismos, promoción de la cultura, *Subcomisión Jaén referente internacional de la Edición de Arte Contemporáneo* y digitalización de los fondos culturales de la provincia (4.6 *"Jaén por la cultura"*).



- Bono Turístico de Andalucía, convenio de colaboración entre la Junta de Andalucía y la Diputación para la realización de acciones de promoción y marketing de la provincia de Jaén, Plan Turístico de Grandes Ciudades de Andalucía de la ciudad de Jaén, subvenciones a los declarados como Municipios Turísticos, potenciación/desarrollo de productos turísticos específicos (Ruta de los Castillos y las Batallas, Viaje al Tiempo de los Íberos, Jaén Cultural, Jaén Cultura del Toro, Jaén Paraíso de Encuentros, Oleoturismo, etc.) o el Consejo Provincial de Turismo (5.1 *"Actuaciones para el desarrollo de una oferta turística estructurada"*).
- Carta Europea de Turismo Sostenible y elaboración y puesta en marcha de planes de sostenibilidad turística en destino (5.2 *"Actuaciones para lograr un crecimiento turístico sostenible"*).
- Promoción conjunta de Granada y Jaén, Encuentro Internacional de Naturaleza e Interior: Andalucía Elección Natural y proyectos de colaboración entre todos los GDRs de la provincia y la Diputación de Jaén y Ferias Jaén (5.3 *"Alianzas con agentes estratégicos en el sector turístico"*).
- Acciones de formación específica en materia de gestión turística, 56 municipios de 7 destinos adheridos al SICTED, Cátedra de Turismo Interior, etc. (5.4 *"Actuaciones para potenciar los recursos humanos del sector turístico"*).
- Plataforma electrónica para la gestión unificada de la promoción turística de la provincia, cuya parte más visible es el portal turístico www.jaenparaisointerior.es (5.5 *"Evolucionar la página web de promoción turística del destino www.jaenparaisointerior.es"*).
- Cátedra "Andrés de Vandelvira" y Centro de Estudios del Renacimiento de Úbeda (5.11 *"Jaén, Taller del Renacimiento"*).
- Tras recuperar la titularidad del Castillo de Otiñar, se ha continuado desarrollando una labor de delimitación y recuperación de las zonas municipales y se ha trabajado en el Plan Director (5.12 *"Parques Culturales"*).
- Se han identificado 48 tipos de actuaciones de protección y conservación, entre las que se incluyen las realizadas en los restos arqueológicos del Alcázar de Andújar, en las cubiertas de la Capilla del Antiguo Hospital de Andújar, en las Torres del Morrón en Peña del Águila en Mancha Real, en el Torreón del Palacio Niños de Don Gome, en la Iglesia de San Miguel de Jaén, en el Castillo del Berruoco de Torredelcampo, en el Arco de Augusto de Mengíbar, en Puente Tablas, en el Castillo de Villardompardo, en la Villa Romana de Bruñel, en Cástulo, etc. (5.13 *"Investigación, protección, conservación y/o puesta en valor del patrimonio provincial"*).
- Progresiva consolidación de la IGP "Aceite de Jaén" (que cuenta ya con 56 entidades inscritas y 61 marcas), asistencia a ferias agroalimentarias, Jaén Selección (cata-concurso y

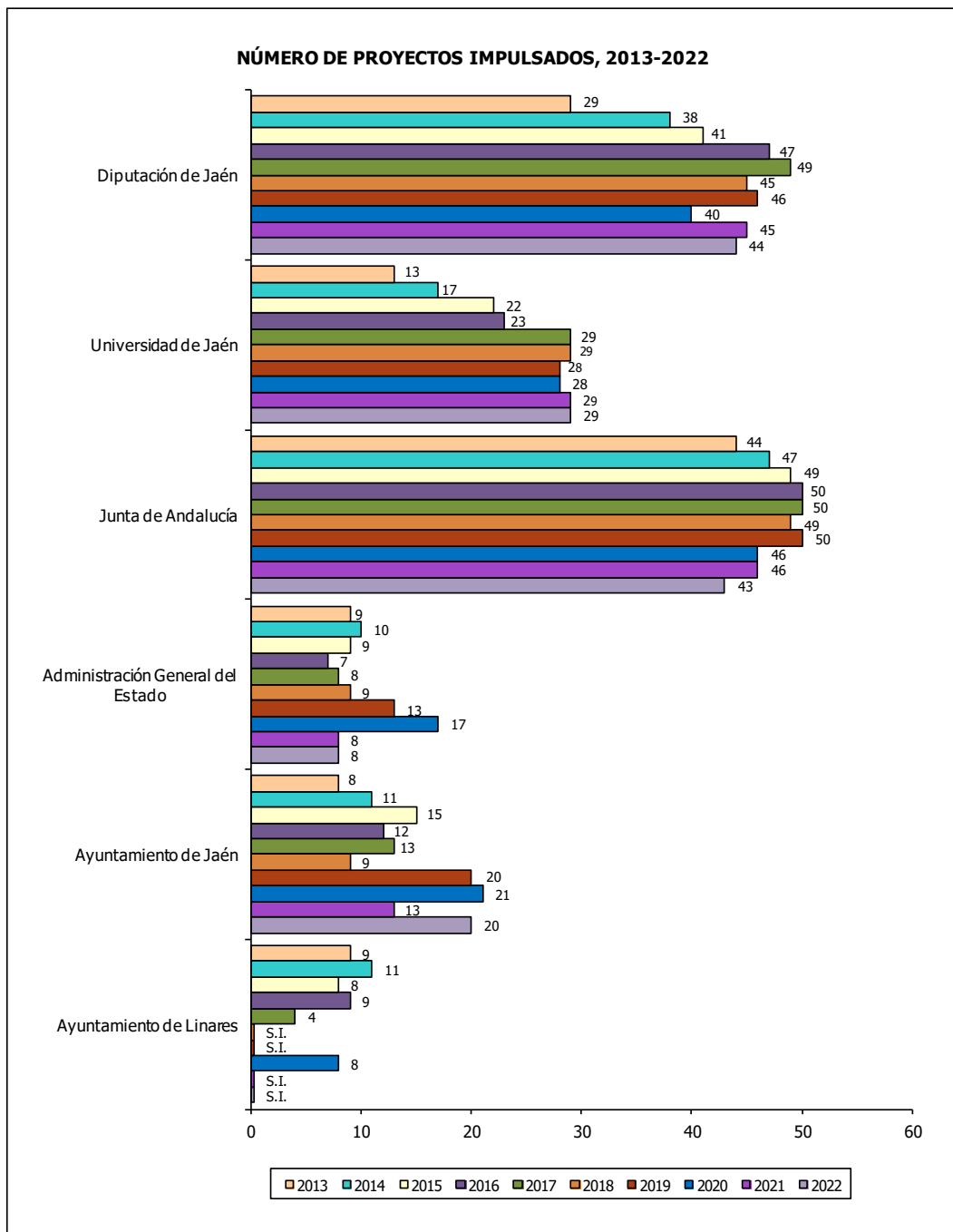


promoción), colaboración con la Guía Michelin, The World's 50 Best Restaurants 2022, fomento de la producción integrada y al olivar ecológico (6.1 *"Actuaciones para la mejora de la calidad y de la comercialización del aceite de oliva"*).

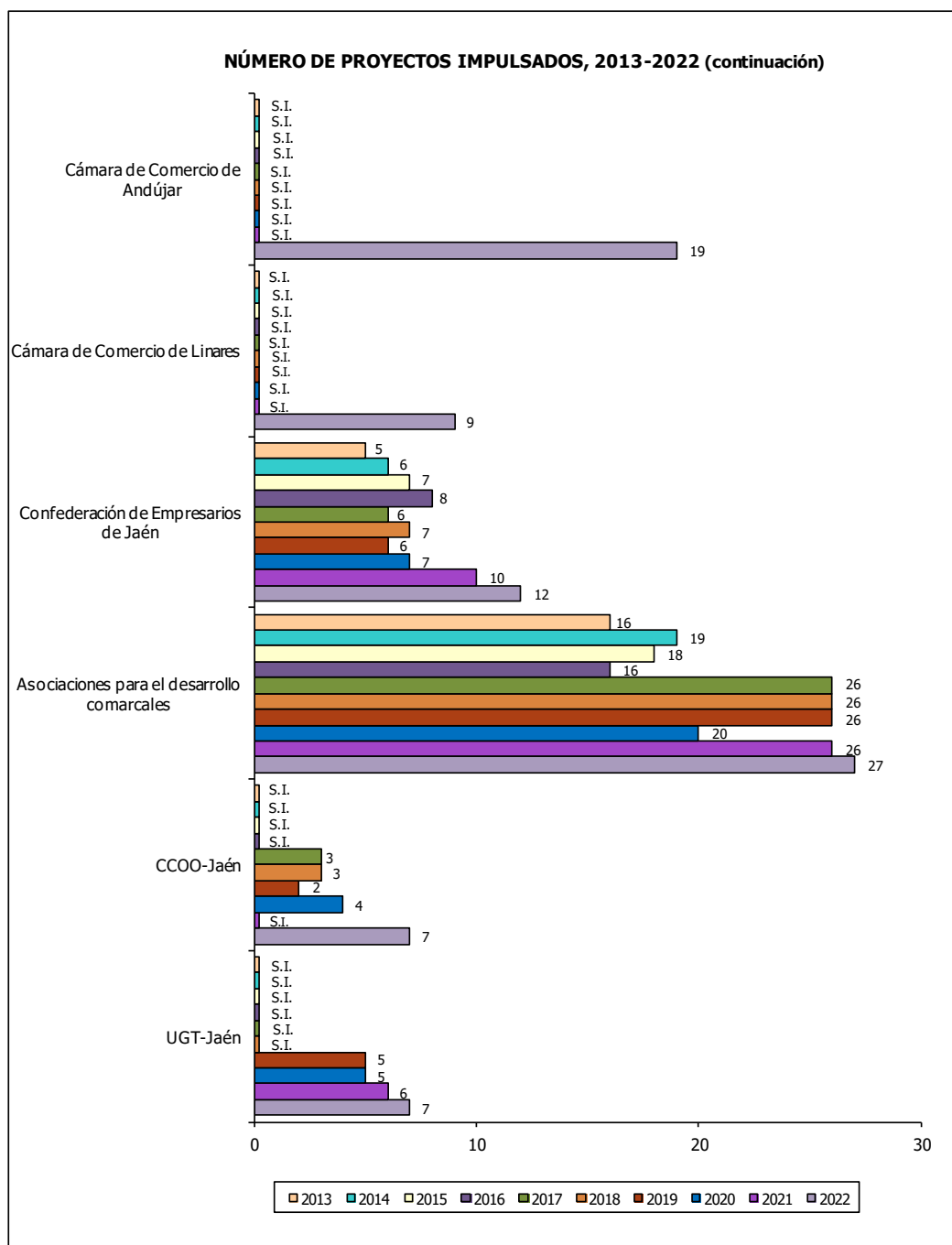
- Inspecciones para evitar el fraude, Premios Internacionales Expoliva a la Calidad del Aceite de Oliva Virgen Extra Hemisferio Norte y Hemisferio Sur, formación específica sobre calidad y seguridad alimentaria del aceite de oliva, proyectos y contratos de investigación y el Instituto Universitario de Investigación en Olivar y Aceites de Oliva (6.2 *"Jaén, referente para la calidad y la seguridad alimentaria del aceite de oliva"*)
- Programa SERALMA VERDE, proyecto de innovación grupo operativo SUBALMA, Plan ITÍNERE (mejora caminos rurales) y apoyo a inversiones en explotaciones agrícolas (6.3 *"Actuaciones para mejorar la productividad y competitividad del sector"*).
- 46 proyectos de investigación, 22 grupos de investigación con líneas relacionadas con el sector, Congreso Internacional en Aceite del Olivar y el Aceite de Oliva CIAO2022 y participación en el estudio PREDIMED-PLUS (6.5 *"Jaén, referente mundial de la investigación sobre olivar, aceite de oliva y salud"*).
- Modernización de regadíos (6.8 *"Actuaciones en materia de regadíos"*).
- Segunda convocatoria de ayudas UNICO Banda Ancha, dentro del Plan de Recuperación, y Proyecto ZIT en Jaén capital (7.7 *"Actuaciones para la mejora de las telecomunicaciones en la provincia de Jaén"*).
- Implantación del Grado de Medicina en la Universidad de Jaén, inicio del expediente de contratación administrativa para las obras de la lavandería de la futura Ciudad Sanitaria de Jaén, 34 municipios en la Red Local de Acción en Salud (8.1 *"Jaén saludable"*).
- Mesa de Inserción Laboral Local en Jaén capital, Plan de Empleo y Empresa 2022 de la Diputación de Jaén, Jaén Ahora del SAE, Programa Emple@Jaén del IMEFE, Unidades de Orientación e Incentivos a Centros Especiales de Empleo (8.2 *"Jaén por el empleo y la responsabilidad social"*).
- Programa estratégico provincial de prevención social en infancia y personas mayores, Teléfono del Mayor, Respiro Familiar, plazas de exclusión social en residencias de personas mayores, servicio de Ayuda a Domicilio, Residencias y Unidades de Estancia Diurna (8.3 *"Actuaciones para fortalecer el sistema de bienestar social jiennense"*).
- Programa ERACIs, Renta Mínima de Inserción Social en Andalucía, Plan Concertado para el sostenimiento de los Servicios Sociales, II Plan Director de Igualdad de la Universidad de Jaén, II Plan Provincial de Juventud y el Consejo Provincial de Igualdad y Participación de las Mujeres Jiennenses (8.4 *"Jaén comprometida con la inclusión social y la igualdad"*).



Por lo que respecta a los agentes impulsores o implicados, han desarrollado actuaciones en alguno de los 57 proyectos impulsados en el ejercicio 2022 la Diputación de Jaén (en 44), la Universidad de Jaén (en 29), la Junta de Andalucía (en 43), la Administración General de Estado (en 8), el Ayuntamiento de Jaén (en 20), la Confederación de Empresarios de Jaén (en 12), la Cámaras Oficiales de Comercio e Industria de Linares y Andújar (en 9 y 19, respectivamente), las asociaciones para el desarrollo comarcales (en 27), los sindicatos UGT-Jaén y CCOO-Jaén (en 7), Caja Rural de Jaén o su Fundación (en 12) y CajaSur (en 1).



continúa...

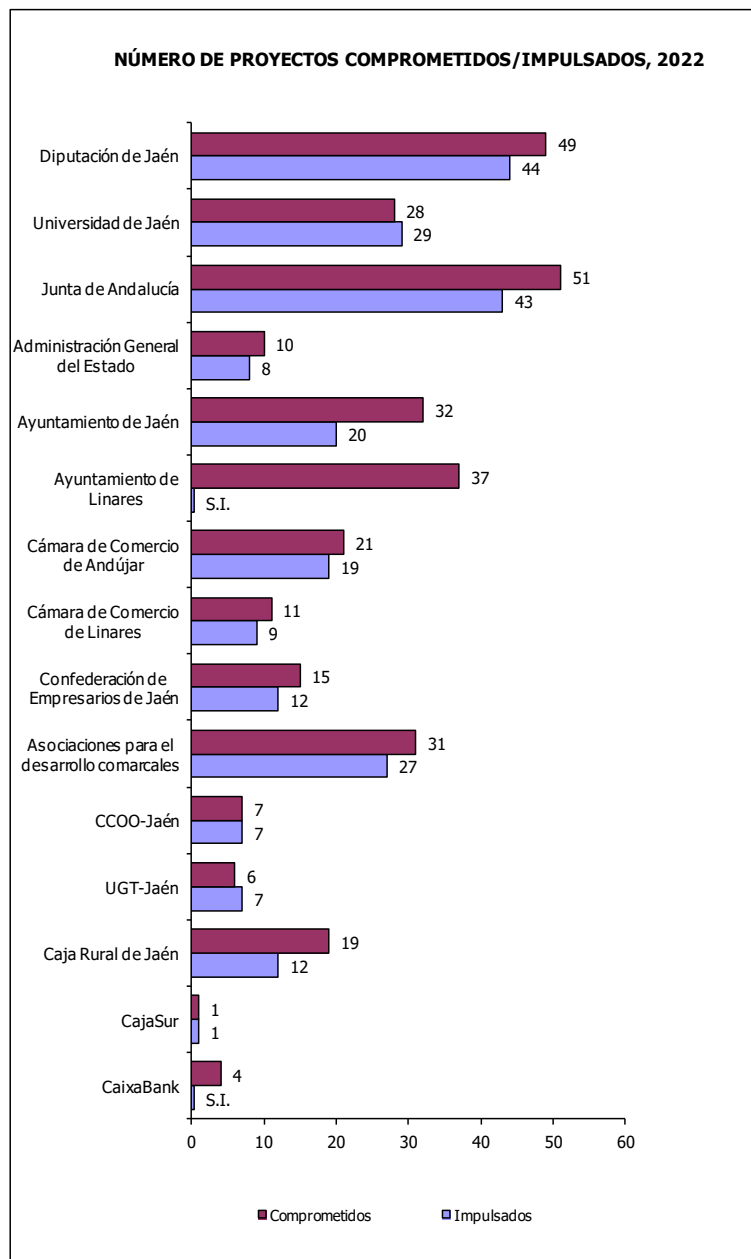


Cabe apuntar, como se ha indicado en la introducción, que no se dispone de información sobre las actuaciones desarrolladas en 2022 por el Ayuntamiento de Linares (tenía previsto impulsar 37) y por CaixaBank (ha realizado actuaciones en 4, pero no han podido facilitar los datos). La Fundación "Estrategias", como tal, no tenía compromisos adquiridos para 2022, pero ha impulsado proyectos, a través de las subcomisiones de Estrategia/grupos de trabajo que tiene creados. Otros agentes que han llevado a cabo acciones para impulsar proyectos del II Plan son los siguientes: Andaltec (3), Cetemet (3), Innovarcilla (2), Citoliva (2), Atlas (2), la Real Sociedad Económica de Amigos del País de Jaén (1), Garàntia, SGR (1) o CSI-F Jaén (1).



Las cifras son similares a las recogidas en 2021, para la mayoría de los patronos, pero en 2022 se incorporan como agentes las Cámaras de Comercio e Industria de Linares y Andújar (con 9 y 19 proyectos, respectivamente) y aumentan el número de proyectos impulsados el Ayuntamiento de Jaén (7 más), la Confederación de Empresarios de Jaén (2 más) y las asociaciones para el desarrollo comarcales y UGT-Jaén (con 1 más en ambos). Reducen el número de proyectos impulsados la Diputación de Jaén (1 menos) y la Junta de Andalucía (3 menos). La Administración General del Estado y la Universidad de Jaén se mantienen con 8 y 29 proyectos impulsados respectivamente.

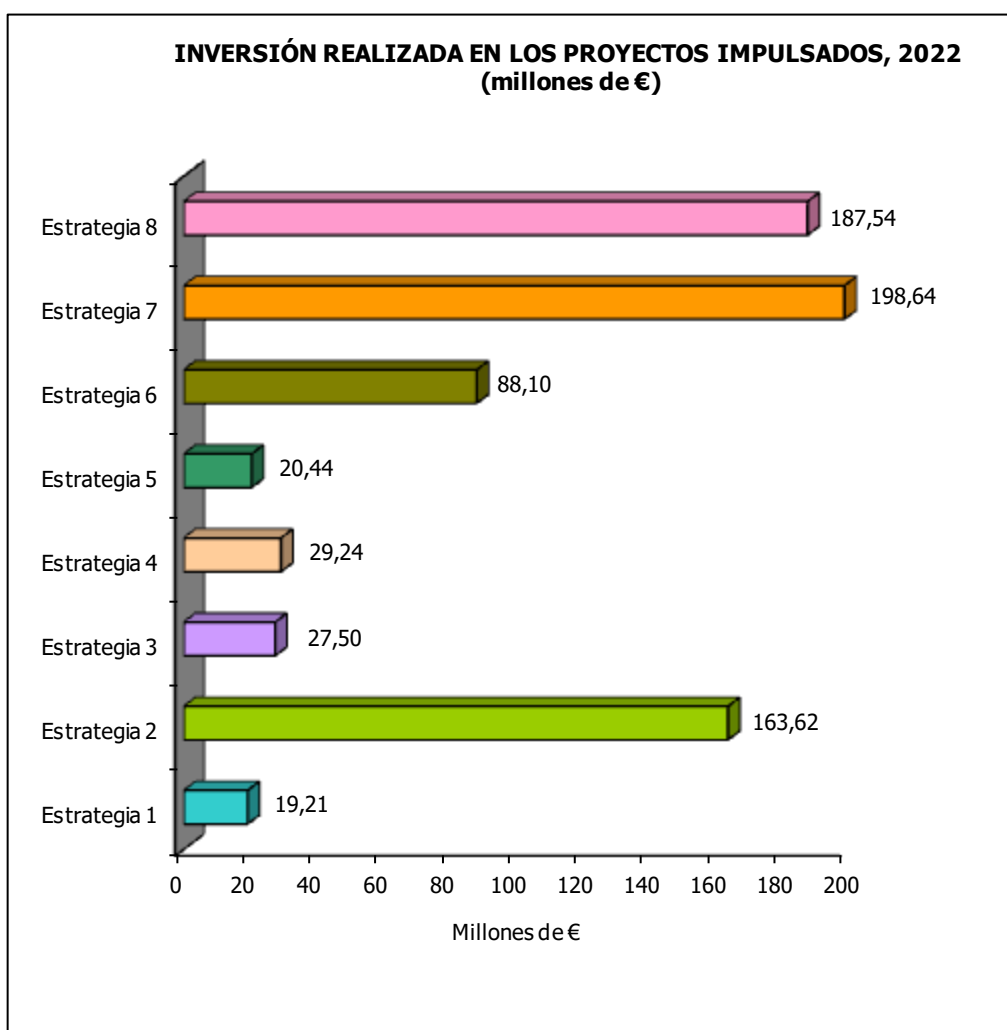
En el gráfico adjunto se realiza, también, una comparativa de los proyectos comprometidos e impulsados en 2022 por los diferentes Patronos de la Fundación "Estrategias", en el que pueden apreciarse las desviaciones producidas.





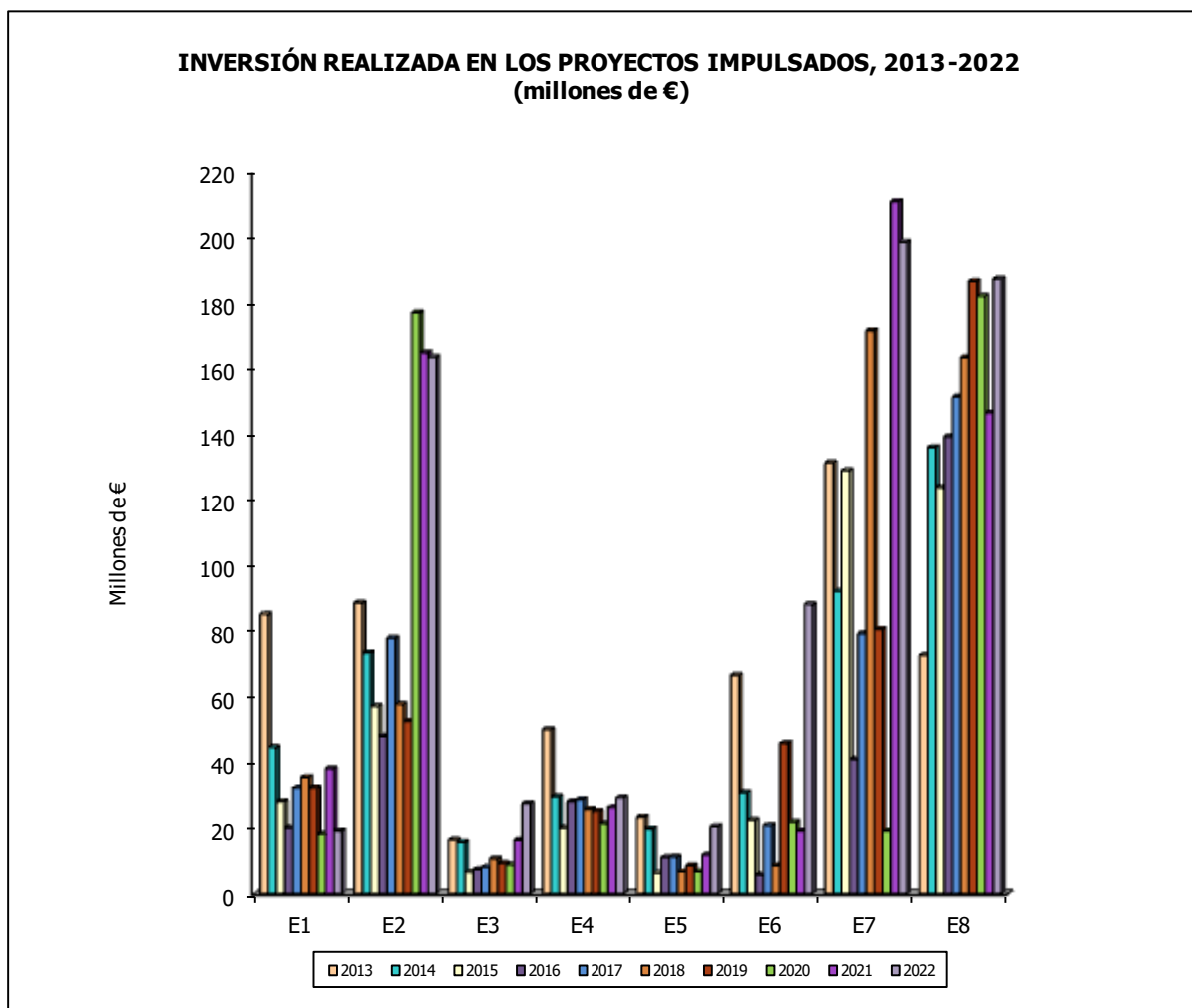
Por lo que respecta a la financiación, se ha identificado en 2022 una inversión de 734,30 millones de euros en actuaciones recogidas en el *II Plan Estratégico de la provincia de Jaén* o en aquellas otras acciones directamente vinculadas a los proyectos estructurantes del II Plan, la más alta de toda la serie. Esta cantidad viene a sumarse a los 634,46 millones de euros invertidos en 2021, a los 455,68 de 2020, a los 440,88 de 2019, a los 480,20 de 2018, a los 409,66 de 2017, a los 300,61 de 2016, a los 393,59 de 2015, a los 442,06 de 2014 y a los 534,14 millones que se invirtieron en 2013. En total, se han contabilizado 4.825,58 millones de euros invertidos en diez años.

Cabe señalar, como ya se ha comentado con anterioridad, que se ha intentado evitar al máximo las duplicidades y la inclusión de partidas plurianuales, aunque la falta de información detallada haya podido llevar, en algún caso, a incluirlas. Sin embargo, también se han contemplado actuaciones para las que no se ha identificado la dotación económica porque no se conoce, aunque haya existido.





Si distribuimos los 734,30 millones de euros por Estrategias, en 2022 la mayor parte de la inversión recae en las número 7 "*Jaén, provincia bien comunicada*" (198,64), en la 8 "*Jaén, provincia para la convivencia y el bienestar social*" (187,54) y en la 2 "*Jaén, calidad ambiental*" (163,62 millones de euros). Los restantes 184,49 millones se reparten, por este orden, entre la Estrategia 6 "*Jaén, centro mundial del aceite de oliva*" (con una inversión de 88,10 millones de euros), la 4 "*Jaén, cultural y educativa*" (29,24), la 3 "*Jaén, innovadora*" (27,50), la 5 "*Jaén, paraíso interior*" (20,44) y la 1 "*Jaén, industrial*" (19,21 millones).



Si comparamos estas cifras con las contabilizadas el año anterior observamos que disminuyen su financiación las *Estrategias 1, 2 y 7* y que la aumentan el resto.

En la Estrategia 1 "*Jaén, industrial*" se reduce (-49,59%), fundamentalmente, por la menor cuantía de las Órdenes de Desarrollo Industrial y por el Plan de Reacción Inmediata en el Municipio de Linares, que ya no se recoge en 2022. En la 2 "*Jaén, calidad ambiental*" la reducción no es significativa (-0,86%) y hay proyectos que aumentan su financiación y otros que la minoran dentro de ella. En la 7 "*Jaén, provincia bien comunicada*" la contracción (-5,91%) se justifica,



fundamentalmente, por la ausencia de financiación del proyecto 7.10 de infraestructuras energéticas, que se ha visto prácticamente compensada con el incremento de financiación experimentado por los proyectos de carreteras (7.4 y 7.5) y el de mejora de las telecomunicaciones (7.9).

De las Estrategias que incrementan su financiación destacar, por este orden, la 6 (con un aumento del 360,77%), la 5 (72,20%) y la 3 (68,50%) y, en mucha menor medida, la 8 (27,91%) y la 4 (11,35%).

En la Estrategia 6 *"Jaén, centro mundial del aceite de oliva"* el incremento se debe, especialmente, al Plan Itínere, a las medidas de apoyo a inversiones en explotaciones agrícolas y a la creación de empresas por parte de jóvenes agricultores y jóvenes ganaderos y a las actuaciones en materia de modernización de regadíos. En la Estrategia 5 *"Jaén, paraíso interior"* justifican el aumento de la financiación, fundamentalmente, los planes de sostenibilidad turística en destino. En la Estrategia 3 *"Jaén, innovadora"* aumenta por las medidas de apoyo para la creación y el funcionamiento de Grupos Operativos de la Asociación Europea de Innovación (AEI) en materia de productividad y sostenibilidad agroalimentaria, por el incremento de la financiación de proyectos y contratos de investigación o por las actuaciones de los Centros Tecnológicos.

Por último, señalar que los cuatro proyectos de la Estrategia 8 *"Jaén, provincia para la convivencia y el bienestar social"* han aumentado su financiación y que en la Estrategia 4 *"Jaén, cultural y educativa"* el incremento se debe a la mayor dotación del primer ciclo de educación infantil y de las actuaciones recogidas en el proyecto 4.6 *"Jaén por la cultura"*.

Por lo que respecta a la financiación con Fondos Europeos, se han identificado 116,78 millones de euros en 2022 (30,86 millones *Next Generation* y 85,92 millones de otros Fondos Europeos). Por Estrategias, le corresponden a la Estrategia 1 *"Jaén, industrial"* 4,99 millones de estos fondos, a la 2 *"Jaén, calidad ambiental"* 10,80, a la 3 *"Jaén, innovadora"* 9,55, a la 5 *"Jaén, paraíso interior"* 13,08, a la 6 *"Jaén, centro mundial del aceite de oliva"* 45,57, a la 7 *"Jaén, provincia bien comunicada"* 17,77 y a la 8 *"Jaén, provincia para la convivencia y el bienestar social"* 15,02 millones de euros. No se ha registrado financiación europea para la Estrategia 4 *"Jaén, cultural y educativa"*.

A continuación, se recoge, a través de 62 fichas-resumen, una síntesis de las acciones desarrolladas y de la inversión realizada por los patronos de la Fundación "Estrategias para el desarrollo económico y social de la provincia de Jaén" en los proyectos del II Plan Estratégico, durante el ejercicio 2022.


PROYECTO: 1.1 POTENCIAR FUENTES DE FINANCIACIÓN PARA LAS EMPRESAS PROVINCIALES
ODS:


AGENTES IMPULSORES EN LA CARTA DE COMPROMISOS DE 2022: Junta de Andalucía, Administración General del Estado, Confederación de Empresarios de Jaén, Cámara de Comercio de Linares y Cámara de Comercio de Andújar

OTROS AGENTES IMPLICADOS EN LA CC: Diputación de Jaén, Ayuntamiento de Jaén, Centro para el Desarrollo Tecnológico Industrial (CDTI), Caja Rural de Jaén, CajaSur y CaixaBank

AGENTES QUE HAN DESARROLLADO ACTUACIONES DE ESTE PROYECTO EN 2022:

Diputación de Jaén/Geolit, Junta de Andalucía/Agencia IDEA, Ayuntamiento de Jaén/IMEFE, Confederación de Empresarios de Jaén, Cámara de Comercio de Linares, Cámara de Comercio de Andújar, Caja Rural de Jaén, CajaSur, Garantía, SGR y Fundación "Estrategias para el desarrollo económico y social de la provincia de Jaén"

INDICADORES DE SEGUIMIENTO / EVALUACIÓN:

- *Creación de la red de business angels (sí/no):* No, en 2013 se creó la Red Business Angels del Sur (REDASUR) que, en años posteriores, no se ha mantenido activa
- *Empresas participadas por sociedades de capital riesgo:* 28, participadas por el Grupo Venture Invercaria A 31/12/2022 la cartera constaba de 28 proyectos empresariales y 5,83 millones de € de inversión, a 31/12/2021 y 31/12/2020 28 proyectos empresariales y 6,05 millones de € de inversión, a 31/12/2019 de 30 empresas y 7,04 millones de € de inversión, a 31/12/2018 de 31 empresas y 7,74 millones de € de inversión, a 31/12/2017 de 32 empresas y 7,86 millones de € de inversión, a 31/12/2016 de 35 empresas y 8,47 millones de € de inversión, a 31/12/2015 de 39 empresas y 9,77 millones de €, a 31/12/2014 de 39 empresas y 11,59 millones de € y a 31/12/2013 de 40 empresas y 11.859.143 €
- *Importe de la participación en empresas por parte de las sociedades de capital riesgo (€):* 5,83 millones de €
- *Empresas avaladas por sociedades de garantía recíproca:* 229 en 2022
En 2022 Garantía, SGR avaló 229 empresas en Jaén, por un importe de 15 millones de €, en 2021 avaló 187 empresas, por un importe de 16.466.766,99 €, en 2020 a 368, por un importe de 16.618.389,82 €, en 2019 a 122, por un importe de 10,70 millones de € y en 2018 a 102 empresas, por un importe de 8,2 millones de €. A finales de 2017 nace Garantía, SGR, de la fusión de Avalunión y Suraval
En 2017 Avalunión, SGR avaló a 77 empresas, en 2016 a 72, en 2015 a 94 y en 2014 a 76
- *Convenios firmados para captar capital público/privado:* Sí
- *Celebración del Foro de Emprendedores LINCE (sí/no):* Sí, pero no en 2022. El último *Foro de Emprendedores LINCE* se celebró el 16 de noviembre de 2021, organizado por la Diputación de Jaén, con la colaboración de otras administraciones e instituciones (las anteriores ediciones se realizaron en 2020, 2018, 2017, 2015 y 2014)
- *Creación de la mesa de financiación de Jaén (sí/no):* No

OTRAS ACTUACIONES DESARROLLADAS:

- Difusión y apoyo a las empresas de Geolit para participar en las convocatorias de ayudas de las Agrupaciones Empresariales Innovadoras
- Programa de subvenciones para el desarrollo industrial, la mejora de la competitividad, la transformación digital y la creación de empleo, 2017
- Programa de subvenciones destinadas a la promoción de la investigación industrial, el desarrollo experimental y la innovación empresarial en Andalucía, 2017
- Convenio de colaboración entre IMEFE y Microbank
- Convenio de colaboración entre la Confederación de Empresarios de Jaén (CEJ) y la Caja Rural de Jaén con el objetivo de difundir una línea especial de liquidez a las pymes y autónomos de la provincia
- Colaboración entre la Confederación de Empresarios de Jaén (CEJ) y Garantía, SGR con el fin de facilitar a las pymes y autónomos jiennenses el acceso a líneas de crédito a través de la fórmula del aval
- Convenio de colaboración de la Cámara de Comercio de Linares y Caja Rural de Jaén
- Convenio de Colaboración entre la Cámara de Comercio de Andújar y el Ayuntamiento de Andújar
- Puesta en marcha de la Comisión de Financiación por la Cámara de España Subcomisión de Microcréditos

FINANCIACIÓN:

TOTAL: 8.231.327,74 €

FINANCIACIÓN NEXT GENERATION: -

FINANCIACIÓN CON OTROS FONDOS EUROPEOS: 3,65 millones de €



PROYECTO: 1.2 FORTALECIMIENTO DE LOS SECTORES INDUSTRIALES DE LA PROVINCIA DE JAÉN

ODS:



AGENTES IMPULSORES EN LA CARTA DE COMPROMISOS DE 2022: Universidad de Jaén, Junta de Andalucía, Ayuntamiento de Jaén, Confederación de Empresarios de Jaén, Cámara de Comercio de Linares y Cámara de Comercio de Andújar

OTROS AGENTES IMPLICADOS EN LA CC: Diputación de Jaén, Ayuntamiento de Linares, CCOO-Jaén, UGT-Jaén, ADR Sierra Mágina, ADLAS, ADR Sierra de Segura, ADSUR, ASODECO y PRODECAN

AGENTES QUE HAN DESARROLLADO ACTUACIONES DE ESTE PROYECTO EN 2022:

Diputación de Jaén, Universidad de Jaén, Junta de Andalucía/Agencia IDEA, Ayuntamiento de Jaén/IMEFE, Confederación de Empresarios de Jaén, Cámara de Comercio de Linares, Cámara de Comercio de Andújar, CCOO-Jaén, UGT-Jaén, ADR Sierra Mágina, ADSUR, Andaltec y Cetemet

INDICADORES DE SEGUIMIENTO/EVALUACIÓN:

- *Estudios elaborados:* 352 (173 proyectos de I+D+i y estudios técnicos llevados a cabo por la UJA, 6 estudios impulsados por la Agencia IDEA, 172 estudios del sector metalmeccánico y del transporte y 1 por la Cámara de Comercio de Andújar)
- *Medidas ejecutadas de los estudios elaborados:* 39 (3 de la EDL Sierra Sur de Jaén + 33 del sector metalmeccánico y del transporte + 11 de la Cámara de Comercio de Andújar)
- *Centros, redes y comisiones puestas en marcha:* Clúster del Plástico de Andalucía + Jaén por Industria + otros en los que la UJA mantiene su actividad o se ha adherido en 2022
- *Empresas/instituciones que operan en cada uno de los sistemas productivos locales/clústers/aglomeraciones:* 18 EBCs de la Universidad de Jaén + 28 en el Clúster del Plástico + 260 en el sector metalmeccánico y del transporte
- *Acuerdos celebrados con los institutos de educación secundaria:* Proyecto Facilita + 1 en el sector del plástico + 1 en el sector metalmeccánico y del transporte
- *Servicios de asesoramiento en reposicionamiento estratégico facilitados:* 79 de Cetemet

OTRAS ACTUACIONES DESARROLLADAS:

- Apoyo de la Diputación de Jaén a las Cámaras de Comercio e Industria de Linares y Andújar
- Ayudas destinadas a entidades y asociaciones que pongan en marcha proyectos dirigidos a potenciar los sectores económicos de referencia en la provincia de Jaén
- Patrocinio del equipo de la Escuela Politécnica Superior de la UJA para la participación en la competición MOTOSTUDENT
- Incentivos para la contratación de 3 doctorandos industriales en empresas
- Se han firmado 304 nuevos convenios para realizar prácticas externas extracurriculares
- 8 ayudas a la contratación de egresados de la Universidad de Jaén
- Convenio entre la Alianza para la FP Dual-Fundación Bertelsmann e IMEFE
- Espacio COWORKING en el centro empresarial EMPLAZA
- Proyecto Circula2 iniciativa centrada en promover el cambio del modelo productivo de las empresas de nuestra provincia
- Jaén por Industria
- Jaén vive en Málaga
- Jornadas informativas sobre Tecnología e Inteligencia Artificial en el sector agroindustrial
- Oficina Acelera Pyme ("OAP")
- Proyecto Coworking Digital
- Servicio de asesoramiento integral en materia de nuevas tecnologías y digitalización
- La Mina Games
- Showroom Digital
- Estudio de Necesidades Formativas y de Contratación. Programa Integral de Cualificación y Empleo-PICE
- Negociación empresas en ERTE
- Formación tanto de afiliados/as, como de trabajadores/as en general en Tarjeta Profesional Construcción y Tarjeta Profesional Metal
- Gestión de la Tarjeta Profesional tanto de la Construcción como del Metal (T.P.C.)
- Informe de Negociación Colectiva Provincial



- Negociación de varios convenios de distintos sectores de la provincia
- Convenio de Cooperación Educativa con la Universidad Europea Miguel de Cervantes y con la Universidad de Jaén al amparo del Programa Campus Rural
- Apoyo a la diversificación de producto y de mercado a la empresa privada
- Asesoramiento a empresas no andaluzas sobre capacidades productivas en la provincia
- Potenciación de nuestro centro de formación de tecnología
- Creación Oficina Acelera Pyme de Cetemet; Oficina Acelera Pyme Rural de Jaén y potenciación Coworking Digital La Mina; Igualmente Proyectos de OCID, AEI´s sectoriales y Grupos Operativos

FINANCIACIÓN:**TOTAL:** 4.854.152,32 €**FINANCIACIÓN NEXT GENERATION:** –**FINANCIACIÓN CON OTROS FONDOS EUROPEOS:** 1.825.450 €**PROYECTO: 1.3 PUESTA EN MARCHA DE PLANES DE DESARROLLO INDUSTRIAL****ODS:****AGENTES IMPULSORES EN LA CARTA DE COMPROMISOS DE 2022:** Confederación de Empresarios de Jaén y Cámara de Comercio de Andújar**OTRO AGENTE IMPLICADOS EN LA CC:** Diputación de Jaén**AGENTES QUE HAN DESARROLLADO ACTUACIONES DE ESTE PROYECTO EN 2022:**

Diputación de Jaén, Confederación de Empresarios de Jaén y Cámara de Comercio de Andújar

INDICADORES DE SEGUIMIENTO / EVALUACIÓN:

- *Planes de desarrollo industrial puestos en marcha:* –
En años anteriores Plan Linares Futuro

- *Inversión pública realizada en los planes de desarrollo industrial:* –
462.376 € en 2020, 117.041 € en 2019, 645.615 € en 2018, 111.282,05 € en 2017, 679.140,97 € en 2016, 434.261 € en 2015 y 30.731 € en 2014

- *Empresas creadas en los ámbitos de aplicación de los planes:* –
A 31/12/2020 se contaba con 16 empresas instaladas, el mismo número que a 31/12/2019 y a 31/12/2018, a 31/12/2017 con 15, a 31/12/2016 con 19 empresas, el mismo número que a 31/12/2015, a 31/12/2014 había instaladas 18 empresas y a 31/12/2013 un total de 20

- *Empleos directos generados:* –
A 31/12/2020 se contabilizaron 321 empleos, a 31/12/2019 311 empleos, a 31/12/2018 un total de 286 empleos a 31/12/2017 se registraban 240, a 31/12/2016 fueron 261, a 31/12/2015 un total de 333, a 31/12/2014 278 y a 31/12/2013 300





- *Estudios elaborados:* –

OTRAS ACTUACIONES DESARROLLADAS:

- Dotación y mejora de infraestructuras municipales en espacios industriales, en los municipios de influencia de la Nacional IV
- Colaboración de la Confederación de Empresarios de Jaén y la Confederación de Empresarios de Albacete para analizar la situación de las obras de la A-32

FINANCIACIÓN:**TOTAL:** 1.554.766,17 € + véase financiación del proyecto 1.1**FINANCIACIÓN NEXT GENERATION:** –**FINANCIACIÓN CON OTROS FONDOS EUROPEOS:** –



PROYECTO: 1.4 ACTUACIONES PARA MEJORAR LA COMERCIALIZACIÓN DE LOS PRODUCTOS JIENNENSES	
ODS:	   
AGENTES IMPULSORES EN LA CARTA DE COMPROMISOS DE 2022: Diputación de Jaén, Junta de Andalucía, Cámara de Comercio de Linares, Cámara de Comercio de Andújar y ADR Sierra Mágina	
OTROS AGENTES IMPLICADOS EN LA CC: Confederación de Empresarios de Jaén, ADSUR, ASODECO y PRODECAN	
AGENTES QUE HAN DESARROLLADO ACTUACIONES DE ESTE PROYECTO EN 2022: Diputación de Jaén, Junta de Andalucía/Agencia IDEA, Confederación de Empresarios de Jaén, Cámara de Comercio de Linares, Cámara de Comercio de Andújar y ASODECO	
INDICADORES DE SEGUIMIENTO / EVALUACIÓN:	
– Puesta en marcha de los comités de coordinación de "Jaén Exporta" (sí/no): No	
– Creación de la plataforma de comercio on-line para el comercio electrónico (sí/no): No	
– Productos comercializados on-line a través de la plataforma: –	
– Empresas que comercializan sus productos y servicios a través de la red de oficinas existente en el exterior: –	
– Actuaciones del proyecto "Degusta Jaén" puestas en marcha: Puesta en valor y promoción de los productos agroalimentarios de la provincia de Jaén, auditoría a las empresas adheridas, catalogo digital, Jornadas gastronómicas, II Salón de la Alimentación y la Gastronomía, Tierra Adentro y Ferias de los Pueblos de Jaén	
– Empresas con planes de internacionalización: 70	
– Empresas participantes en acciones de internacionalización: 80	
– Estudios elaborados: 5	
OTRAS ACTUACIONES DESARROLLADAS:	
– Consorcio para el Desarrollo de la Provincia de Jaén	
– Apoyo a la producción agroalimentaria ecológica	
– Convenio con la Unión de Agricultores y Ganaderos para la realización de acciones de formación y diversificación productiva en el medio rural	
– Subvenciones para proyectos y actuaciones de sensibilización en materia de agricultura y ganadería	
– Subvenciones a empresas agroalimentarias para acciones de comercialización y distribución	
– Subvenciones para proyectos de inversión de la industria agroalimentaria para mejora de los procesos de producción	
– Proyectos basados en herramientas TIC para un mayor desarrollo del negocio electrónico y fomentar la comercialización a través de nuevos canales	
– La CEJ ha seguido participando como agente colaborador del Centro de Servicios Europeos a Empresas Andaluzas (CESEAND)	
– Programa Internacional de Promoción (PIP)	
– Convocatoria del Programa TICCámaras para la industria agroalimentaria dirigido a pymes y autónomos	
• Acercar actualizar y promover entre las empresas la actividad exportadora	
– Incentivar y facilitar el inicio de la actividad en otros países	
– Prestamos del servicio de visado de documentación para la exportación (certificados de origen) para las empresas	
– Acciones de promoción en web y redes sociales de las empresas y entidades certificadas con la Marca de Calidad Territorial "CondadoJaén Calidad Rural"	
– Incorporación de las empresas y entidades certificadas con la Marca de Calidad Territorial "CondadoJaén Calidad Rural" a las web corporativas del territorio y del proyecto Marca de Calidad	
FINANCIACIÓN:	
TOTAL: 885.024,32 €	
FINANCIACIÓN NEXT GENERATION: –	
FINANCIACIÓN CON OTROS FONDOS EUROPEOS: 98.814 €	



PROYECTO: 1.5 CREACIÓN/CONSOLIDACIÓN DE PARQUES EMPRESARIALES SINGULARES/ ESPECIALIZADOS Y DESARROLLO DE ACTUACIONES PARA INCORPORAR LA INNOVACIÓN EN LOS MISMOS				
ODS:				
AGENTES IMPULSORES EN LA CARTA DE COMPROMISOS DE 2022: Ayuntamiento de Jaén, Ayuntamiento de Linares, Cámara de Comercio de Linares y Cámara de Comercio de Andújar OTROS AGENTES IMPLICADOS EN LA CC: Diputación de Jaén, Universidad de Jaén, Junta de Andalucía, Confederación de Empresarios de Jaén y Caja Rural de Jaén				
AGENTES QUE HAN DESARROLLADO ACTUACIONES DE ESTE PROYECTO EN 2022: Diputación de Jaén, Universidad de Jaén, Ayuntamiento de Jaén, Confederación de Empresarios de Jaén, Cámara de Comercio de Linares y Cámara de Comercio de Andújar				
INDICADORES DE SEGUIMIENTO/EVALUACIÓN:				
– Parques empresariales con equipo de gestión: 2, Geolit y Parque Empresarial Santana de Linares				
– Suelo industrial construido (m ²): 16,5 millones de m ² (SESPA 2009)				
– Suelo industrial ocupado (m ²): 80.500 m ² en el Nuevo Polígono Industrial, 9.9 millones de m ² en los 122 espacios catalogados en la provincia de Jaén (información facilitada por la Agencia IDEA del SESPA en años anteriores, los datos son de 2009)				
– Empresas instaladas en los parques empresariales: 40 empresas y 5 entidades en Geolit + 16 en el PES en 2020 (último dato disponible) + 11 en vivero de naves + 40 en Coworking				
– Asociaciones empresariales radicadas en cada polígono/parque empresarial: 2 en Jaén capital				
– Dotaciones de polígonos recogidas en el SESPA: 122 espacios catalogados (SESPA 2009)				
– Mantenimiento del Centro Provincial de Emprendimiento (sí/no): No, pero sí se han mantenido los Viveros de Empresas de la Universidad de Jaén				
OTRAS ACTUACIONES DESARROLLADAS:				
– Adecentamiento del polígono industrial Mirabueno I, en Torredonjimeno				
– Participación de la UJA en parques empresariales y fundaciones y en GEOLIT				
– 3 EBCs y 17 EBTs activas de la UJA				
– Compromiso de ejecutar el Centro de Experimentación y Desarrollo Tecnológico (CETEDEX) del Ministerio de Defensa en el término municipal de Jaén, Centro de Emprendimiento 1,2,3 Emprende y Centro de Ciberseguridad y formación en tecnologías de la información en el antiguo edificio CETICOM				
– Colaboración con la Asociación de Empresarios del Polígono de Los Olivares (AEPO) y la Asociación de Empresarios del Parque Empresarial Nuevo Jaén				
– Vivero de Empresas				
– Solicitud a la Fundación Incyde para la puesta en marcha de un "Coworking Digital"				
– Servicio de información gratuita sobre: Polígonos industriales de Andújar				
– Voz del tejido empresarial para trasladar los problemas de los Polígonos Industriales al Ayuntamiento de Andújar				
– Amplia oferta de formación para intentar cubrir las necesidades de formación de las empresas				
FINANCIACIÓN:				
TOTAL: 3.686.962,35 € + véase financiación del proyecto 1.2 FINANCIACIÓN NEXT GENERATION: – FINANCIACIÓN CON OTROS FONDOS EUROPEOS: véase financiación del proyecto 1.2				



PROYECTO: 2.1 JAÉN, PROVINCIA DE REFERENCIA EN LA PRODUCCIÓN DE ENERGÍAS RENOVABLES Y EN LA EFICIENCIA ENERGÉTICA

ODS:



AGENTES IMPULSORES EN LA CARTA DE COMPROMISOS DE 2022: Universidad de Jaén, Junta de Andalucía y Ayuntamiento de Jaén

OTROS AGENTES IMPLICADOS EN LA CC: Diputación de Jaén, Confederación de Empresarios de Jaén, Cámara de Comercio de Linares, CCOO-Jaén, ADR Sierra Mágina y ADR Sierra de Segura

AGENTES QUE HAN DESARROLLADO ACTUACIONES DE ESTE PROYECTO EN 2022:

Diputación de Jaén, Universidad de Jaén, Junta de Andalucía, Ayuntamiento de Jaén, Confederación de Empresarios de Jaén, Cámara de Comercio de Linares, ADR Sierra Cazorla y ADR Sierra Mágina

INDICADORES DE SEGUIMIENTO / EVALUACIÓN:

- Creación del Centro de Estudios Avanzados en Energía y Medio Ambiente (sí/no): Sí
- Instalaciones de generación de energía eléctrica con energías renovables para autoconsumo construidas: 5.000 instalaciones en autoconsumo conectado a red + Véase el indicador "Actuaciones desarrolladas para promover el autoconsumo energético en municipios"
- Instalaciones minihidráulicas recuperadas: 1 en 2015 (no se dispone de información para 2022)
- Instalaciones que mejoren el ahorro y la eficiencia energética aprovechando recursos energéticos de origen renovable y/o supongan una reducción de emisiones de CO₂: 261 informes de seguimiento de consumo energético + energía eléctrica con garantía de origen renovable en los centros de la Junta de Andalucía + 410 actuaciones de aprovechamiento de energía renovable (Programa para el desarrollo energético de Andalucía) + 14 actuaciones de renovación de equipos e instalaciones + 145 actuaciones del Programa Incentivos para energías renovables en autoconsumo, almacenamiento y para térmicas en sector residencial + 3 instalaciones en Jaén capital
- Actuaciones desarrolladas para promover el autoconsumo energético en municipios: gestión de 23 instalaciones solares fotovoltaicas de Diputación + 367 instalaciones fotovoltaicas para autoconsumo, de las 410 actuaciones de aprovechamiento de energías renovables incentivadas + 145 actuaciones apoyadas al amparo del Programa de Autoconsumo + 3 en Jaén capital + 1 en Cazorla
- Certificaciones energéticas de edificios públicos realizadas: 30 en Jaén capital y también se han realizado en Cazorla (5 + estudios de certificación energética de edificios de la Diputación y locales municipales en 2021, 32 en 2018 y 6 en 2016)
- Actuaciones desarrolladas para fomentar el uso doméstico de biomasa: 21 instalaciones de biomasa impulsadas por particulares, de las 410 actuaciones de aprovechamiento de energías renovables incentivadas (63 instalaciones de biomasa impulsadas por particulares en 2021, 96 actuaciones en 2020, 51 en 2019 y 14 en 2017)
- Actuaciones desarrolladas para fomentar la eficiencia energética en los municipios: 426 actuaciones (231 actuaciones + 250 actividades de formación en 2021, 77 actuaciones en 2020, 249 en 2019, 94 en 2018, 58 en 2017 y 20 en 2016)

OTRAS ACTUACIONES DESARROLLADAS:

- Programa OPTIMIZA'30
- Alumbrado exterior para el recinto de San Isidro, en Lopera
- Iluminación inteligente en la fachada del Ayuntamiento de Navas de San Juan
- Instalación de centro de transformación en avenida de Andalucía, en Cárcheles
- Proyecto de instalación de alumbrado público exterior en la plaza Blas Infante y entorno de Bailén
- Reparación y ampliación del sistema de climatización en el edificio del Instituto Formación y Empleo en Navas de San Juan
- Sustitución de farolas en los accesos a Castellar
- Sustitución y mejora de instalación existente de climatización para edificio del Ayuntamiento de Fuerte del Rey
- Producción de biocompuestos y bioenergía a partir de la fracción hemicelulósica de sarmientos (SHOOT2BIO)
- CongActiva
- Ultra-Efficient Micro-Scale New Generation Hybrid Concentrator Photovoltaic Systems
- Nuevas arquitecturas de células de concentración fotovoltaica y termoelectrica para el desarrollo de módulos híbridos de nueva generación



- Geocircula
- AcoGED_PYMES
- Modelos optimizados para la caracterización energética de sistemas fotovoltaicos conectados a la red de tecnología bifacial
- Estrategias de aprovechamiento masivo de la biomasa térmica en la provincia de Jaén. Análisis técnico, social, ambiental y económico de soluciones para espacios educativos
- Activalo2
- SUSPROLIBE
- METANANO
- Modelado del comportamiento de módulos fotovoltaicos bifaciales integrados en Smart -Trees usando técnicas Deep Learning
- Aportación a la transición ecológica en el sector industrial a través del Autoconsumo Fotovoltaico
- Concentrador fotovoltaico posterior basado en células bifaciales para agrivoltaica
- Soluciones basadas en la Naturaleza frente a contaminantes emergentes: Protegiendo las aguas para la Transición Ecológica
- Comunicado en defensa de la biomasa, participación en la redacción y posterior firma del manifiesto científico de apoyo a la biomasa con BIOPLAT
- Grupo de trabajo de certificación de biomasa
- Programa de Incentivos para la implantación de instalaciones de energías renovables térmicas
- Impulso de la diversificación y consolidación del tejido empresarial andaluz relacionado con el ahorro, la eficiencia energética y el aprovechamiento de las energías renovables
- Circula2
- Convenios de colaboración con dos empresas energéticas, Intelec y Óptimus Energía, con el objetivo de impulsar en nuestros sectores productivos la transición hacia energías más sostenibles
- Proyecto *Facilita*
- Convocatoria Programas Ticcámara para la incorporación de nuevas tecnologías, e Innocámaras para fomentar la adopción de la cultura de la innovación

FINANCIACIÓN:**TOTAL:** 10.237.773,26 €**FINANCIACIÓN *NEXT GENERATION*:** 364.216,50 €**FINANCIACIÓN CON OTROS FONDOS EUROPEOS:** 1.574.543,84 €



PROYECTO: 2.2 ACTUACIONES EN MATERIA DE AGUAS

ODS:



AGENTES IMPULSORES EN LA CARTA DE COMPROMISOS DE 2022: Diputación de Jaén, Junta de Andalucía, Administración General del Estado, Ayuntamiento de Jaén y Confederación Hidrográfica del Guadalquivir

OTROS AGENTES IMPLICADOS EN LA CC: Universidad de Jaén y ASODECO

AGENTES QUE HAN DESARROLLADO ACTUACIONES DE ESTE PROYECTO EN 2022:

Diputación de Jaén, Universidad de Jaén, Junta de Andalucía, Administración General del Estado, Ayuntamiento de Jaén, ASODECO y Fundación "Estrategias para el desarrollo económico y social de la provincia de Jaén"

INDICADORES DE SEGUIMIENTO/EVALUACIÓN:

- *Construcción de la presa de Siles (sí/no):* Sí
- *Construcción la presa de La Cerrada de la Puerta (sí/no):* Se ha recogido en el Plan Hidrológico de la demarcación hidrográfica del Guadalquivir (2022-2027)
- *Estudios elaborados sobre recursos hídricos:* 1 en 2022 (3 en 2018)
- *Redes de abastecimiento y saneamiento intervenidas (Kms):* 2 actuaciones (plan de inversiones en redes en alta de los consorcios de aguas del Rumbal y La Loma, plan de inversiones en redes en baja)
- *Pérdidas en las redes de abastecimiento y saneamiento (%):* Un 25% en Jaén capital y, aproximadamente, un 10% en la provincia (información, esta última, facilitada por la Administración General del Estado en anteriores ejercicios)
- *Actuaciones desarrolladas en estaciones depuradoras de aguas residuales:* 22 actuaciones (15 actuaciones en 2021 y 17 en 2020)
- *Aguas residuales reutilizadas (%):* –
- *Aguas residuales tratadas (%):* 95% Jaén capital y 100% Vilches y La Guardia
- *Manantiales y fuentes recuperados en Espacios Naturales Protegidos:* 1 en 2021 (sin información para 2022)
- *Actuaciones desarrolladas para la conservación de aguas superficiales:* –
- *Planificación en materia de saneamiento y depuración de aguas residuales (sí/no):* Sí, están en proceso de licitación 11 obras, 2 proyectos se han redactado y aprobado, 14 proyectos se han redactado y están en información pública, 2 proyectos se han redactado y están en supervisión y consulta de organismos, 25 están en fase de redacción y 2 en licitación + Subcomisión Ciclo Integral del Agua
- *Estudios elaborados de interconexión de los sistemas en alta:* Interconexión Fernandina-Rumbal

OTRAS ACTUACIONES DESARROLLADAS:

- Implantación de Sistema de Telemando y Telecontrol de abastecimientos urbanos de aguas subterráneas
- Pozo de bombeo en el barrio de Cuevas Nuevas, en Hinojares
- Realización de nueva captación de agua subterránea en Larva
- Renovación de la red de abastecimiento en la calle Don Pedro, de la E.L.A. de Mures, en Alcalá la Real
- Dotación de redes de abastecimiento y saneamiento en la calle perpendicular a Fuente del Mármol, en Torredonjimeno
- Colector de saneamiento en Cuevas Nuevas, en Hinojares
- 2 grupos de investigación y varios proyectos y contratos de investigación con incidencia en las actuaciones de este proyecto
- Actividades de intervención y sensibilización sobre la gestión del agua
- Actuaciones para el saneamiento y mejora de las redes de abastecimiento de agua de la UJA y para la reducción y control de consumos
- Proyecto de colectores, Plan Director de abastecimiento y saneamiento y Plan especial de los puentes de Jaén
- Estudio sobre la mejora de la infraestructura hidrogeológica de la margen derecha del Guadalimar

FINANCIACIÓN:

TOTAL: 106.814.921,71 €

FINANCIACIÓN NEXT GENERATION: 485.588,86 €

FINANCIACIÓN CON OTROS FONDOS EUROPEOS: 280.525,57 €



PROYECTO: 2.3 ACTUACIONES PARA LA CONSERVACIÓN Y EL APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS NATURALES DE LA PROVINCIA	
ODS:	
AGENTES IMPULSORES EN LA CARTA DE COMPROMISOS DE 2022: Diputación de Jaén, Junta de Andalucía y Ayuntamiento de Jaén	
OTROS AGENTES IMPLICADOS EN LA CC: Universidad de Jaén, Cámara de Comercio de Andújar, ADR Sierra de Segura y ADSUR	
AGENTES QUE HAN DESARROLLADO ACTUACIONES DE ESTE PROYECTO EN 2022: Diputación de Jaén, Universidad de Jaén, Junta de Andalucía y Cámara de Comercio de Andújar	
INDICADORES DE SEGUIMIENTO / EVALUACIÓN:	
– <i>Actuaciones desarrolladas en materia de prevención de incendios forestales:</i> 12 tipos de actuaciones (Plan INFOCA 2022, convenio con UNESPA para inversiones en parques de bomberos, Estrategia de Prevención de Incendios Forestales 2022, Centro de Defensa Forestal de Cazorra en los Peralejos (Cazorla), redacción y licitación de mejora de centros INFOCA, etc.)	
– <i>Compost comercializado (Tm):</i> –	
– <i>Compost comercializado en la provincia de Jaén (Tm):</i> –	
– <i>Superficie repoblada/reforestada (Has):</i> Sin información para 2022 (184 Has en 2021, 0 Has en 2020, 608,53 Has en 2018, 1.412,11 Has en 2017, 2.177,98 Has en 2016, 2.102,89 Has en 2015, 300 Has aprox. en 2014)	
– <i>Creación de bosques sostenibles (sí/no):</i> Sí, Plan de Gestión Integral de los Montes Públicos de Sierra Morena + mantenimiento de la certificación forestal de montes públicos de titularidad de la Junta de Andalucía (véase "otras actuaciones desarrolladas")	
– <i>Utilización de productos fitosanitarios:</i> 58.070 inscripciones en el Registro Oficial de Productores y Operadores de Medios de Defensa Fitosanitarias (ROPO) a 31/12/2022 (56.035 inscripciones a 31/12/2021, 54.740 a 31/12/2020, 56.456 a 31/12/2019, 54.555 a 31/12/2018, 54.539 a 31/12/2017 y 69.635 a 31/12/2016)	
– <i>Actuaciones desarrolladas para garantizar la calidad de las aguas y la conservación de los ecosistemas acuáticos:</i> –	
– <i>Superficie de bosque de ribera restaurada (Has):</i> –	
OTRAS ACTUACIONES DESARROLLADAS:	
<ul style="list-style-type: none"> – Subvenciones en materia de sensibilización medioambiental para ayuntamientos – Subvenciones a proyectos de inversión en materia de sostenibilidad y regeneración ambiental para aytos – Subvenciones para entidades sin ánimo de lucro en materia de sensibilización medioambiental – Programa municipal Recrea en Verde 2022 – 9 grupos de investigación, 2 proyectos de investigación y 4 contratos en materia de recursos naturales – Actividades de intervención y sensibilización – Actuaciones de Conservación de ecosistemas – Acondicionamiento de la red de caminos forestales en montes públicos – Certificación Forestal de montes públicos de los PPNN Despeñaperros y Sierras de Cazorra, Segura y Las Villas – Plan de Gestión Integrada de los Montes Públicos de la Sierra Morena de Jaén – Gestión sostenible de los cotos de caza y pesca en montes públicos – Tratamiento de mejora de sistemas forestales – Programa LIFE LYNXCONNECT – Programas de seguimiento de especies de fauna en peligro de extinción – Proyecto de rehabilitación y mejora del Centro Cría del Quebrantahuesos Guadalentín – Gestión del CREA del Quebrajano y del Centro de Cría en Cautividad La Olivilla – Plan de Recuperación de aves esteparias – Actuaciones de mantenimiento de la carretera transversal Las Villas – Plan de Renovación Integral de las Áreas Recreativas y Zonas de Acampada – Acciones formativas de mejora y reciclaje profesional en el sector de la gestión de los recursos naturales – Proyecto de innovación en el sector de la formación forestal 	
FINANCIACIÓN:	
TOTAL: 18.752.587,46 €	
FINANCIACIÓN NEXT GENERATION: 155.250 €	
FINANCIACIÓN CON OTROS FONDOS EUROPEOS: 1.723,71 €	



PROYECTO: 2.4 ACTUACIONES PARA FOMENTAR EL DESARROLLO RURAL SOSTENIBLE DE LA PROVINCIA DE JAÉN



AGENTES IMPULSORES EN LA CARTA DE COMPROMISOS DE 2022: Diputación de Jaén y Junta de Andalucía

OTROS AGENTES IMPLICADOS EN LA CC: Universidad de Jaén, Ayuntamiento de Linares, ADR Sierra de Cazorla, ADR Sierra Mágina, ADLAS, ADR Sierra de Segura, ADSUR, ASODECO, ADNOR, PRODECAN, Caja Rural de Jaén y CaixaBank

AGENTES QUE HAN DESARROLLADO ACTUACIONES DE ESTE PROYECTO EN 2022:

Diputación de Jaén, Universidad de Jaén, Junta de Andalucía, ADR Sierra de Cazorla, ADR Sierra Mágina, ASODECO y Fundación Caja Rural de Jaén

INDICADORES DE SEGUIMIENTO/EVALUACIÓN:

- *Infraestructuras y redes de apoyo al autoempleo creadas:* red de CADEs
- *Experiencias de pueblos sostenibles puestas en marcha:* Creación en 2018 de una subcomisión para poner en marcha esta iniciativa, que no ha vuelto a reunirse
- *Actuaciones desarrolladas para formar gestores medioambientales:* Acciones formativas para impulsar el sector agrícola y ganadero en la provincia
- *Actuaciones puestas en marcha para diversificar la actividad agraria:* 8 tipos de actuaciones
- *Actuaciones desarrolladas para apoyar la agricultura y ganadería ecológica:* Se han llevado actuaciones en agricultura, ganadería y apicultura ecológicas
- *Actuaciones de apoyo a la ganadería extensiva desarrolladas:* Se han llevado actuaciones en razas autóctonas, conservación y mejora de pastos en sistemas de dehesas y en mantenimiento de sistemas tradicionales de ganadería extensiva + III Fase de Infraestructuras verdes
- *Vías pecuarias adaptadas a la trashumancia (Kms):* 76 Kms (46 en 2021, 0 en 2020 y 2019, 1,225 Kms en 2018) + inversión en una fuente con abrevadero para el descanso y tránsito de ganado durante la trashumancia por el Ayuntamiento de Cazorla
- *Actuaciones desarrolladas para mejorar la conservación de la biodiversidad en la agricultura:* Apicultura (21.377 colmenas en 2022, 22.243 en 2021, 24.205 en 2020, 24.425 en 2019 y 22.143 en 2018)

OTRAS ACTUACIONES DESARROLLADAS:

- Aportaciones a las asociaciones para el desarrollo rural de las comarcas
- Apoyo a eventos de interés turístico a las asociaciones
- Apoyo a eventos de interés turístico en los ayuntamientos
- Convenio de colaboración con el Ayuntamiento de Puente Génave para el apoyo a la permanencia de la población en el medio rural
- Apoyo de actividades agrarias y pecuarias generadoras de empleo distintas al olivar
- Subvenciones destinadas a ayuntamientos para proyectos en materia de promoción de la agricultura y ganadería para la puesta en marcha de huertos, conservación biodiversidad agrícola y pecuaria
- Subvenciones destinadas a ayuntamientos para proyectos de inversión en materia de agricultura y ganadería para la puesta en marcha de huertos, conservación biodiversidad agrícola y pecuaria
- Convocatoria de subvención para el sector agrícola y ganadero para proyectos de inversión para explotaciones agrícolas y ganaderas
- Proyecto LIFE Olivares Vivos
- Gestión y mantenimiento de la Vía Verde del Aceite
- Gestión y mantenimiento de las vías verdes
- Acciones formativas
- 4 grupos de investigación, 8 proyectos de investigación y 2 contratos de investigación sobre desarrollo rural
- Actuaciones de intervención, sensibilización y colaborativa con agricultores
- Sistemas sostenibles de cultivos agroindustriales
- Sistemas sostenibles de cultivos leñosos permanentes
- Ayudas en régimen de concurrencia no competitiva, destinadas a explotaciones ganaderas afectadas por sequía
- Ayudas directas a productores de vacuno de carne, ovino y caprino de carne, avicultura de carne y conejos
- Ayudas en régimen de concurrencia no competitiva destinadas a agricultores y ganaderos especialmente afectados por la invasión de Ucrania por parte de Rusia



- Regulación del régimen administrativo y el sistema de información de venta directa de los productos primarios desde las explotaciones agrarias y forestales (Decreto 163/2016)
- Proyectos públicos y privados correspondientes a la submedida 19.2 de la ZRL de Sierra Mágina
- Apoyo y divulgación de la trashumancia giennense
- Exposición de fotografía al Air Libre Naturaleza y agricultura sostenible para sensibilizar y concienciar de la fragilidad de nuestro planeta y el legado que dejaremos a las generaciones venideras

FINANCIACIÓN:**TOTAL:** 11.561.959,31 €**FINANCIACIÓN NEXT GENERATION:** 275.655 €**FINANCIACIÓN CON OTROS FONDOS EUROPEOS:** 6.237.668,52 €**PROYECTO: 2.5 ACTUACIONES PARA MEJORAR LA GESTIÓN DE LOS RESIDUOS****ODS:**

AGENTES IMPULSORES EN LA CARTA DE COMPROMISOS DE 2022 Diputación de Jaén, Junta de Andalucía, Ayuntamiento de Jaén y Ayuntamiento de Linares

AGENTES QUE HAN DESARROLLADO ACTUACIONES DE ESTE PROYECTO EN 2022:

Diputación de Jaén, Junta de Andalucía, Ayuntamiento de Jaén y Fundación "Estrategias para el desarrollo económico y social de la provincia de Jaén"

INDICADORES DE SEGUIMIENTO/EVALUACIÓN:

- *Recogida selectiva en origen (Tm):* 6.000 Tm en Jaén capital en 2022 (2.178,36 Tm en 2018)
- *Residuos no peligrosos reutilizados, reciclados o valorizados (Tm):* 38.915,27 Tm en Jaén capital en 2018 (no se dispone de información para 2022)
- *Residuos no peligrosos eliminados (Tm):* 50.000 Tm en Jaén capital en 2022 (7.839,12 Tm en 2018)
- *Residuos inertes reutilizados, reciclados o valorizados (Tm):* 0 en Jaén capital en 2018 (no se dispone de información para 2022)
- *Residuos inertes eliminados (Tm):* 49.247,42 Tm en Jaén capital en 2018 (no se dispone de información para 2022)
- *Vías mejoradas con productos procedentes del reciclaje:* Urbanización del campo de fútbol de la Victoria y carril bici Ronda de la Misericordia en Jaén capital en 2022 (0 en Jaén capital en 2018)
- *Superficie recuperada o sellada de escombreras y/o áreas degradadas:* 150.000 metros cuadrados, vertederos municipales de Jaén capital en 2022 (0 Has en 2018 y 4,5 Has en 2017)
- *Actuaciones desarrolladas para apoyar iniciativas empresariales de reciclaje y recuperación de residuos: –*

OTRAS ACTUACIONES DESARROLLADAS:

- Inversiones realizadas con cargo al contrato de empresa mixta RESURJA
- Mejoras realizadas con cargo al contrato de empresa mixta RESURJA
- Plan de mejora de infraestructuras del tratamiento de RSU de la provincia de Jaén
- Plan Director de Gestión de Residuos Inertes de la provincia de Jaén/Puntos de acopio de RCD´s de obra menor
- Inicio de las obras del punto limpio de Villacarrillo
- Adjudicación de obra del punto limpio de Quesada
- Grupo de Trabajo para la Economía Circular en la provincia de Jaén

FINANCIACIÓN:**TOTAL:** 8.714.670,28 €**FINANCIACIÓN NEXT GENERATION:** –**FINANCIACIÓN CON OTROS FONDOS EUROPEOS:** –



PROYECTO: 2.6 ACTUACIONES DE APOYO A LAS POLÍTICAS DE SOSTENIBILIDAD EN LOS MUNICIPIOS DE LA PROVINCIA DE JAÉN



AGENTES IMPULSORES EN LA CARTA DE COMPROMISOS DE 2022: Diputación de Jaén, Junta de Andalucía y Ayuntamiento de Jaén

OTROS AGENTES IMPLICADOS EN LA CC: Ayuntamiento de Linares, ADR Sierra de Cazorla, ADR Sierra Mágina, ADLAS, ADR Sierra de Segura, ADSUR, ADNOR y PRODECAN

AGENTES QUE HAN DESARROLLADO ACTUACIONES DE ESTE PROYECTO EN 2022:

Diputación de Jaén, Junta de Andalucía, Ayuntamiento de Jaén/IMEFE, ADR Sierra de Cazorla, ADR Sierra Mágina, ADR Sierra de Segura, ADSUR y Fundación "Estrategias para el desarrollo económico y social de la provincia de Jaén"

INDICADORES DE SEGUIMIENTO / EVALUACIÓN:

- *Municipios adheridos al programa Agenda 21:* los 97 de la provincia de Jaén
- *Municipios adheridos al Pacto de los Alcaldes:* 87 en 2022, 2021, 2020, 2019, 2018 y 2017, 86 en 2016, 84 en 2015 y 2014 y 83 en 2013
- *Zonas verdes nuevas y/o rehabilitadas (m²/hab):* 3,78 Puertas verdes + 1,76 en Jaén capital + Centro de Interpretación de Plantas Aromáticas de Torres
- *Actuaciones desarrolladas para mejorar las políticas de conservación de la biodiversidad a nivel local:* Senderos botánicos y recuperación de numerosas fuentes en el término municipal de Cazorla y creación de una fuente y un abrevadero en los Portillos
- *Acciones de sensibilización, participación e información ciudadana sobre sostenibilidad ambiental desarrolladas:* 26 tipos de actuaciones (Curso "Planes Municipales de Lucha contra el Cambio Climático", Grupo de trabajo para la Lucha Contra el Cambio Climático y la Sostenibilidad Ambiental, Programa ALDEA, Aula de Educación Ambiental Urbana (A.E.A.U), Glassroom 2.0, ECO 2 Jaén, Proyecto ECOJAÉN, Basuraleza, Comparte la primavera, etc.)
- *Inversión realizada en agendas 21 locales:* –
- *Actuaciones desarrolladas para la creación del corredor verde de la provincia de Jaén:* revisión y gestiones para el tramo entre Arroyo del Ojanco y Villanueva del Arzobispo y la redacción entre Villanueva del Arzobispo y Úbeda + creación de corredores verdes en Jaén capital

OTRAS ACTUACIONES DESARROLLADAS:

- Inventario de la Situación de Parques Infantiles en la provincia de Jaén
- 1ª Fase de urbanización del cementerio municipal, en Santo Tomé
- Actuaciones en diversas calles, parques, miradores, plazas de los municipios de la provincia de Jaén
- Formación básica e impartición de diferentes Grados
- Actividades de educación ambiental
- En Jaén 4.000 árboles plantados y 196.000 metros cuadrados de zonas verdes actuadas
- Implantación de Caminos Escolares Seguros en el municipio de Cazorla
- Oficina Municipal Medio Ambiental en Cazorla
- Jornadas Vía Verde del Aceite
- La Fundación "Estrategias" ha continuado prestando asistencia técnica en 2022 al Área de Agricultura, Ganadería, Medio Ambiente y Cambio Climático de la Diputación de Jaén en materia de Agenda 2030 y para el Plan Provincial y los Planes Municipales de Cambio Climático

FINANCIACIÓN:

TOTAL: 5.899.211,73 €

FINANCIACIÓN NEXT GENERATION: –

FINANCIACIÓN CON OTROS FONDOS EUROPEOS: 452.960 €



PROYECTO: 2.7 DECLARACIÓN DE NUEVOS ESPACIOS NATURALES PROTEGIDOS EN LA PROVINCIA DE JAÉN Y ACTUACIONES EN LOS EXISTENTES

ODS:



AGENTE IMPULSOR EN LA CARTA DE COMPROMISOS DE 2022: Junta de Andalucía

OTROS AGENTES IMPLICADOS EN LA CC: Diputación de Jaén, Universidad de Jaén, Cámara de Comercio de Andújar, ADR Sierra de Segura y PRODECAN

AGENTES QUE HAN DESARROLLADO ACTUACIONES DE ESTE PROYECTO EN 2022:

Diputación de Jaén, Universidad de Jaén, Junta de Andalucía, Cámara de Comercio de Andújar y ADR Sierra de Segura

INDICADORES DE SEGUIMIENTO / EVALUACIÓN:

- *Extensión de espacios naturales protegidos:* 507.549,25 Has
- *Vías forestales acondicionadas (Kms):* 7 Kms en la Sierra de Segura (314,7 Kms en Cazorla, 42 Kms en Mágina y 3,5 Kms en Monte de la Sierra en 2020, 265,8 Kms en 2019 y 512,57 Kms en 2017)
- *Inversión realizada en Espacios Naturales Protegidos en equipamientos de uso público:* 756.653 € en 2022 (574.262,58 € en 2020, 639.065,73 € en 2019, 616.135,41 € en 2018, 371.881,08 en 2017, 341.565 € en 2016, 681.564,70 € en 2015, 343.720 € en 2014 y 302.879,05 € en 2013)
- *Superficie forestal restaurada (Has):* –
- *Empresas adheridas a la Carta Europea de Turismo Sostenible:* 35 en 2022, 34 en 2021 y 2020, 44 en 2019, 45 en 2018 y 2017, 44 en 2015, 46 en 2014 y 52 en 2013
- *Planes de mejora de la calidad ambiental puestos en marcha:* Ninguno
- *Ampliación del Parque Natural de Despeñaperros (sí/no):* En 2020 se inició el procedimiento y está en ejecución

OTRAS ACTUACIONES DESARROLLADAS:

- Festival Internacional del Aire
- 4 grupos de investigación relacionados con los espacios naturales
- Proyectos de investigación y contratos de investigación relacionados con esta materia
- Actividades de intervención y sensibilización
- Redacción del nuevo PORN y PRUG del Parque Natural de Despeñaperros
- Propuestas de remodelación y concreción en algunos puntos de los últimos PORN y PRUG del Parque Natural Sierras de Cazorla Segura y Las Villas
- Desarrollo de los programas locales y de dinamización de los centros de visitantes y puntos de información de los Parques Naturales de Jaén
- Seguimiento de los equipamientos y tramitación de expedientes de mejora de los equipamientos en concesión administrativa de los espacios naturales protegidos de la provincia
- Conservación, mantenimiento y mejora de equipamientos de Uso Público 2022
- Renovación de Áreas Recreativas y de Zonas de Acampada Controlada
- Proyecto de señalización en espacios naturales protegidos
- Gestión y mantenimiento de Centros de Visitantes y Puntos de Información en Espacios Naturales Protegidos de Jaén
- Ingresos por los canon de gestión de los equipamientos
- Apertura de nuevo Centro de Visitantes
- Gestión de los centros de referencia de la cabra montes, perdiz roja y cangrejo europeo
- Gestión sostenible de la Reserva Andaluza de Caza del Parque Natural Sierras de Cazorla, Segura y Las Villas y de los cotos públicos de los espacios naturales protegidos de la provincia
- Gestión sostenible de los cotos de pesca públicos de los Parques Naturales de Jaén
- Conservación y señalización de la red viaria en los Parques Naturales de Jaén
- Difusión e implantación del Programa AESENA para la incorporación de empresas a la marca Parque Natural de Andalucía
- Continuar con la aplicación del Sistema de Gestión Ambiental Integrado en Parques Nacionales y Naturales de Andalucía
- Apoyo a las actividades de investigación desarrolladas en los Espacios Naturales Protegidos giennenses
- Vigilancia en materia de infracciones en los espacios protegidos de la provincia
- Participación activa en el Foro de Turismo Sostenible, de la Carta Europea de Turismo Sostenible (CETS)



FINANCIACIÓN:

TOTAL: 1.643.369,06 € (incluye la partida recogida en el indicador "Inversión realizada en Espacios Naturales Protegidos en equipamientos de uso público")

FINANCIACIÓN NEXT GENERATION: –

FINANCIACIÓN CON OTROS FONDOS EUROPEOS: 975.340,15 €

PROYECTO: 2.8 PLANES DE ORDENACIÓN DEL TERRITORIO (POT)

ODS:



AGENTE IMPULSOR EN LA CARTA DE COMPROMISOS DE 2022: Ninguno

AGENTES QUE HAN DESARROLLADO ACTUACIONES DE ESTE PROYECTO EN 2022:

Ninguno

INDICADORES DE SEGUIMIENTO / EVALUACIÓN:

- Planes de ordenación del territorio subregionales aprobados/actualizados: 2, de 2014 y 2003
- Municipios cubiertos por un POT subregional: 28, 15 en la Aglomeración Urbana de Jaén y 13 en la Sierra de Segura
- Habitantes cubiertos por un POT subregional: 248.840 (dato de 2010)
- Actuaciones del Plan de Ordenación del Territorio (POT) de la Aglomeración Urbana de Jaén ejecutadas: –

OTRAS ACTUACIONES DESARROLLADAS: –

FINANCIACIÓN:

TOTAL: –

FINANCIACIÓN NEXT GENERATION: –

FINANCIACIÓN CON OTROS FONDOS EUROPEOS: –



PROYECTO: 3.1 UNIVERSIDAD DE JAÉN, UNIVERSIDAD EMPRENDEDORA			
ODS:			
AGENTE IMPULSOR EN LA CARTA DE COMPROMISOS DE 2022: Universidad de Jaén			
OTROS AGENTES IMPLICADOS EN LA CC: Junta de Andalucía, Ayuntamiento de Jaén, Ayuntamiento de Linares, Confederación de Empresarios de Jaén, Cámara de Comercio de Linares, Cámara de Comercio de Andújar y CaixaBank			
AGENTES QUE HAN DESARROLLADO ACTUACIONES DE ESTE PROYECTO EN 2022: Universidad de Jaén, Junta de Andalucía/Agencia IDEA, Confederación de Empresarios de Jaén, Cámara de Comercio de Linares y Cámara de Comercio de Andújar			
INDICADORES DE SEGUIMIENTO / EVALUACIÓN:			
– <i>Proyectos desarrollados entre universidad e industria en espacios compartidos:</i> Alojamiento de 4 empresas con alta capacidad de inserción laboral o de I+D+i en el Campus de Las Lagunillas			
– <i>EBTs incubadas:</i> 2 empresas incubadas en el Campus Científico Tecnológico de Linares en 2022 (0 en 2021, 3 en 2020, 4 en 2019, 5 en 2018 y 8 en 2017)			
– <i>Proyectos empresariales de base tecnológica financiados a través de las diferentes fórmulas de financiación público-privadas:</i> 7 en 2022 (9 en 2021, 11 en 2020 y 7 en 2019)			
– <i>Profesores que realizan estancias en empresas:</i> Ninguno			
– <i>Directivos que realizan estancias en la universidad:</i> 1			
– <i>Establecimiento de un programa del fomento del emprendimiento social de la Universidad de Jaén (sí/no):</i> Sí			
OTRAS ACTUACIONES DESARROLLADAS:			
– Jornadas, actividades de difusión e iniciativas formativas dirigidas a fomentar la innovación y el desarrollo de nuevas iniciativas empresariales			
– Programa de subvenciones destinadas a la promoción de la investigación industrial, el desarrollo experimental y la innovación empresarial en Andalucía: Proyectos de I+D donde existe colaboración entre la empresa y la UJA			
– Colaboración en la celebración de las jornadas organizadas por la UJA “La industria jienense: situación actual y perspectivas de futuro”			
– Convenio de colaboración entre la UJA y la Confederación de Empresarios de Jaén en materia de realización de prácticas académicas externas			
– Proyecto Coworking Digital			
– Oficina de Transformación Digital (OTD) de Linares			
– Showroom Digital			
– Participación en la Mesa Provincial de Emprendimiento			
– Participación en la Mesa Técnica del Emprendimiento de Andújar			
– Servicio de Apoyo a la Creación y Consolidación de Empresas			
– Vivero de empresas			
– Difusión, formación y participación en materia de emprendimiento			
FINANCIACIÓN:			
TOTAL: 576.716,15 €+ véase financiación recogida en el proyecto 1.2			
FINANCIACIÓN NEXT GENERATION: –			
FINANCIACIÓN CON OTROS FONDOS EUROPEOS: 270.216 €+ véase financiación recogida en el proyecto 1.2			



PROYECTO: 3.2 POTENCIAR Y DESARROLLAR UN SISTEMA PROVINCIAL DE CIENCIA-TECNOLOGÍA-EMPRESA: JAÉN ES INNOVACIÓN (JAÉN ESPACIO SOSTENIBLE PARA LA INNOVACIÓN)

ODS:



AGENTES IMPULSORES EN LA CARTA DE COMPROMISOS DE 2022: Universidad de Jaén, Junta de Andalucía y Cámara de Comercio de Linares

OTROS AGENTES IMPLICADOS: Diputación de Jaén, Ayuntamiento de Linares y Cámara de Comercio de Andújar

AGENTES QUE HAN DESARROLLADO ACTUACIONES DE ESTE PROYECTO EN 2022:

Diputación de Jaén/Geolit, Universidad de Jaén, Junta de Andalucía/Agencia IDEA/IFAPA, Andaltec, ATLAS, Cetemet, Citoliva, Innovarcilla y Fundación "Estrategias para el desarrollo económico y social de la provincia de Jaén"

INDICADORES DE SEGUIMIENTO/EVALUACIÓN:

- *Puesta en marcha del Foro Ciencia-Tecnología-Empresa (sí/no):* Sí, se creó el 10 de junio de 2014 y se reactivó el 17 de mayo de 2019, pero en 2022 no ha tenido actividad
- *Comisiones creadas en el seno del Foro Ciencia-Tecnología-Empresa:* La Comisión Jaén 2020, pero en 2022 no ha tenido actividad
- *Líneas de acción puestas en marcha por el Foro Ciencia-Tecnología-Empresa:* El Encuentro Ciencia-Tecnología-Empresa de la provincia de Jaén, aunque en 2022 no se celebró
- *Creación del Observatorio de la Innovación (sí/no):* No
- *Informes elaborados por el Observatorio de la Innovación:* Ninguno
- *Convocatoria anual de un premio a la mejor práctica en materia de innovación (sí/no):* Sí, el Premio Emprende e Innova en desarrollo sostenible, promovido por la Diputación de Jaén
- *Elaboración de un catálogo de recursos del Sistema Ciencia-Tecnología-Empresa (sí/no):* Jaén por industria + Marketplace en materia de I+D+i de la UJA
- *Organización de un evento anual orientado a la I+D+i y al emprendimiento en la provincia (sí/no):* El Foro LINCE, pero en 2022 no se celebró (el último tuvo lugar el 16 de noviembre de 2021 y está prevista una nueva edición en 2023)
- *Acciones de formación específica en materia de I+D+i:* 26
- *Doctores en las plantillas de los CTs y las empresas (%):* 3 doctorandos en entidades externas con el apoyo de la UJA (15 desde 2017), 6 en el IFAPA, 9% en Andaltec y 10 % en Cetemet
- *Proyectos asesorados por la oficina técnica de proyectos:* 109 por la UJA, 94 por Cetemet y Andaltec dispone de Oficina de Proyectos propia
- *Creación de una marca para el territorio (sí/no):* Jaén por industria
- *Redes de apoyo empresarial y mentoring creadas:* Oficina de Geolit + La Mina StartUp-CWD en Linares + otras 2 identificadas por Cetemet
- *Programas de apoyo al prototipado puestos en marcha:* ayudas al prototipado y pruebas piloto de la Universidad de Jaén + servicio de Prototipos de Producto de Andaltec
- *Plataformas para el desarrollo de iniciativas en empresas tractoras creadas:* 2
- *Estudios elaborados:* 91 por la UJA

OTRAS ACTUACIONES DESARROLLADAS:

- Organización y/o participación en Jornadas I+D+i, eventos de transferencia y encuentros de reuniones bilaterales B2B entre la Universidad de Jaén y empresas e instituciones de diferentes sectores productivos
- Participación en diferentes Plataformas Tecnológicas, Clústers, Hubs, Agrupaciones Empresariales Innovadoras, Grupos Operativos
- Apoyo para la creación y el funcionamiento de Grupos Operativos de la Asociación Europea de Innovación (AEI) en materia de productividad y sostenibilidad agroalimentaria
- Colaboración en el programa UJA-CEP
- Foros Nuevos Yacimientos de Empleo: "Tecnología, Digitalización y Economía Verde" y Foro "Gaming y los eSports"
- Programa TICCámaras

**FINANCIACIÓN:**

TOTAL: 1.919.604,33 € + véase financiación del proyecto 1.2

FINANCIACIÓN NEXT GENERATION: –

FINANCIACIÓN CON OTROS FONDOS EUROPEOS: 1.780.322,23 € + véase financiación del proyecto 1.2

PROYECTO: 3.3 POTENCIAR LA FACETA INNOVADORA DE LA PROVINCIA Y DE SU TEJIDO PRODUCTIVO DE CARA A FAVORECER SU PROCESO DE GLOBALIZACIÓN Y COMPETENCIA EN MERCADOS INTERNACIONALES

ODS:

AGENTES IMPULSORES EN LA CARTA DE COMPROMISOS DE 2022 Diputación de Jaén, Junta de Andalucía, Ayuntamiento de Jaén, Cámara de Comercio de Linares y Cámara de Comercio de Andújar

OTROS AGENTES IMPLICADOS EN LA CC: Universidad de Jaén, Ayuntamiento de Linares, Confederación de Empresarios de Jaén, CCOO-Jaén, ADLAS y PRODECAN

AGENTES QUE HAN DESARROLLADO ACTUACIONES DE ESTE PROYECTO EN 2022:

Diputación de Jaén, Universidad de Jaén, Junta de Andalucía/Agencia IDEA, Confederación de Empresarios de Jaén, Cámara de Comercio de Linares, Cámara de Comercio de Andújar, CCOO-Jaén y UGT-Jaén

INDICADORES DE SEGUIMIENTO/EVALUACIÓN:

- *Empresas foráneas con tradición previa en I+D+i captadas en la provincia:* La Universidad de Jaén ha captado recursos externos para el desarrollo de actividades de proyectos de investigación y contratos de investigación
- *Estancias en el extranjero de alumnos y profesores de la UJA:* 489 de estudiantes (60 con ayudas de 600 €), 68 de Personal Docente e Investigador y 16 de personal de Administración y Servicios
- *Asignaturas impartidas en la UJA en otros idiomas:* 916 asignaturas en el curso 2020/2021 (825 asignaturas en el curso 2020/2021, 868 en 2019/2020, 933 en 2018/2019, 499 en 2017/2018, 280 asignaturas en 2016/2017, 237 asignaturas en 2015/2016 y 83 en 2013)
- *Cursos de idiomas impartidos:* 3 por la Cámara de Comercio de Linares y la Universidad de Jaén ha contado con 806 alumnos en el Curso 2021-2022 (700 en el 2020-2021)
- *Cursos de capacitación digital puestos en marcha:* 9
- *Empresas con página web:* –
- *Elaboración del Plan Estratégico Jaén, provincia inteligente (sí/no):* En 2021 se puso en marcha el Plan Jaén Territorio Inteligente, pero no se dispone de información de las actuaciones desarrolladas en 2022

OTRAS ACTUACIONES DESARROLLADAS:

- Estrategia promocional a la artesanía
- Colaboración con Leandro Cano
- Convocatoria de proyectos de investigación en el área de conocimiento Ciencias Sociales y Jurídicas
- Jaén, provincia digital: Ayuntamiento digital
- Provincia digital. Ciudadanía digital. Centros Guadalinfo y telecentros y aldeas digitales
- Promocionar la moda de Jaén. SIMOF – Andújar Flamenca
- Subvenciones a las universidades: cursos, jornadas y programas de investigación científica, técnica y aplicada
- V Congreso Provincial de Educación FAMPALos Olivos
- Plan de Apoyo a la Transferencia
- Contratos de investigación, grupos de investigación y proyectos de investigación para fomentar la generación de conocimiento e investigación que puedan ser aplicados al tejido productivo
- Equipamientos científicos (CICT y CPEA)
- Línea de apoyo a los proyectos empresariales de transformación digital de las pymes
- Cátedras de la Universidad de Jaén con Entidades Externas.
- Participación en parques empresariales y fundaciones
- Proyecto CEA + empresas
- Oficina Acelera Pyme "OAP"
- Proyecto Coworking Digital
- Servicio de asesoramiento integral en materia de nuevas tecnologías y digitalización (OTD)



- La Mina Games
- Showroom Digital
- Convocatoria Programas TicCámaras
- Programa Internacional de Promoción (PIP)
- Oferta formativa en todos los sectores, cursos sobre competencias digitales, ingles desde A1 hasta C2
- Derechos Digitales y Ley de Protección de Datos en la R.L.T.
- Introducción al marketing digital
- Técnicas y manejo redes. Community Manager

FINANCIACIÓN:

TOTAL: 11.922.008,84 € + véase financiación recogida en el proyecto 1.2

FINANCIACIÓN NEXT GENERATION: 2.207.195 €

FINANCIACIÓN CON OTROS FONDOS EUROPEOS: 1.391.182 € + véase financiación recogida en el proyecto 1.2

PROYECTO: 3.4 DISEÑO Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE UNA FUNDACIÓN UNIVERSIDAD-EMPRESA EN LA UNIVERSIDAD DE JAÉN



AGENTE IMPULSOR EN LA CARTA DE COMPROMISOS DE 2022: Universidad de Jaén

OTRO AGENTE IMPLICADO EN LA CC: Confederación de Empresarios de Jaén y Cámara de Comercio de Andújar

AGENTES QUE HAN DESARROLLADO ACTUACIONES DE ESTE PROYECTO EN 2022:

Universidad de Jaén, Confederación de Empresarios de Jaén y Cámara de Comercio de Andújar

INDICADORES DE SEGUIMIENTO / EVALUACIÓN:

- *Creación de la Fundación Universidad-Empresa (sí/no):* Si, la Fundación Universidad de Jaén-Empresa se creó en febrero de 2017. Su inscripción en el registro de Fundaciones de Andalucía se realizó el 2 de julio de 2018, BOJA nº 187, de 26 de septiembre de 2018
- *Patronos privados de la fundación:* 81 patronos en 2022 (49 fundacionales, a los que se adhirieron 9 durante 2018, 9 en 2019, 3 más en 2020, 8 en 2021 y 3 en 2022)
- *Proyectos impulsados por la fundación:* -
- *Financiación captada:* Aportaciones de los miembros

OTRAS ACTUACIONES DESARROLLADAS:

- Formación y empleo
- Jornadas, foros, seminarios y encuentros
- Transferencia del conocimiento I+D+i
- 7 cátedras universitarias con empresas activas de la Fundación Universidad de Jaén-Empresa
- 4 empresas de la Fundación Universidad de Jaén-Empresa con alta capacidad de inserción laboral o de I+D+I
- Defensa de los intereses generales del comercio, la industria y los servicios de las empresas por parte de las cámaras de comercio

FINANCIACIÓN:

TOTAL: 769.505 €

FINANCIACIÓN NEXT GENERATION: -

FINANCIACIÓN CON OTROS FONDOS EUROPEOS: -



PROYECTO: 3.5 CONSOLIDAR GEOLIT COMO ESPACIO DE INNOVACIÓN			
ODS:			
AGENTE IMPULSOR EN LA CARTA DE COMPROMISOS DE 2022: Junta de Andalucía			
OTROS AGENTES IMPLICADOS EN LA CC: Diputación de Jaén, Universidad de Jaén y Caja Rural de Jaén			
AGENTES QUE HAN DESARROLLADO ACTUACIONES DE ESTE PROYECTO EN 2022: Diputación de Jaén/Geolit, Universidad de Jaén y Junta de Andalucía/IFAPA			
INDICADORES DE SEGUIMIENTO/EVALUACIÓN:			
<p>– <i>Empresas ubicadas en Geolit (nº segmentado):</i> 40 empresas y 5 entidades -centros investigación, entidades bancarias y fundaciones- en 2022 55 en 2021; 60 en 2020; 60 en 2019; 70 en 2018; 84 en 2017, 55 reales y 29 virtuales; 82 en 2016, 46 reales y 36 virtuales; 73 en 2015, 37 reales y 36 virtuales; 71 en 2014, 41 reales y 30 virtuales; 62 en 2013, 36 reales y 26 virtuales El saldo entre empresas que se han alojado en el año en Geolit y las que ya no están ha bajado y sin embargo la estimación del empleo ha subido pues entre las que se han marchado abundan las unipersonales (sobre todo en la modalidad de alojamiento Virtual) y las de nueva creación sí cuentan con mayores cifras de empleados (sobre todo las que se han implantado dedicadas a telecomunicaciones). Además, varias empresas están tramitando su implantación en los edificios del CTSA y en el Parque</p>			
<p>– <i>Empleos directos generados (nº segmentado):</i> 963 en 2022 842 en 2021; 668 en 2020; 668 en 2019; 660 en 2018; 617 en 2017, 13 postgrado, 463 universitarios y 141 otros; 501 en 2016, 12 postgrado, 367 universitarios y 122 otros; 488 en 2015, 16 postgrado, 367 universitarios y 105 otros; 355 en 2014, 20 postgrado, 209 universitarios y 126 otros; 310 en 2013, 13 postgrado, 201 universitarios y 96 otros</p>			
<p>– <i>Superficie ocupada:</i> 67.500 m² más la superficie de IFAPA en 2022 67.000 m² más la superficie de IFAPA en 2019, 2020 y 2021 93.930 m² de 2015 a 2018, 41.530 m² en servicio, 3.100 m² en desarrollo y 48.300 libres 44.630 m² en 2014, 36.980 m² en servicio y 7.650 m² en desarrollo 40.080 m² en 2013, 36.980 m² en servicio y 3.100 m² en desarrollo</p>			
<p>– <i>Actuaciones desarrolladas para mejorar los accesos a Geolit:</i> En 2022 se han iniciado las obras de acceso al parque desde la autovía A-44</p>			
OTRAS ACTUACIONES DESARROLLADAS:			
<ul style="list-style-type: none"> – Subvenciones destinadas a la mejora de la cualificación del capital humano para empresas implantadas en Geolit – Formación e idiomas para el personal de las empresas en Geolit – Programa Incubadora de Alta Tecnología – Creación de la Oficina Acelera Pyme – Centro de empresas virtual para que todas aquellas personas o empresas que aunque no necesitan un espacio físico de trabajo en Geolit – Contribuir a una mejor organización de la vida laboral y familiar de los trabajadores y trabajadoras en Geolit con la escuela de verano 2022 – Programa "Ciencia y tecnología en femenino" – Creación de la Escuela Superior Agroalimentaria de Citoliva – Refuerzo de las alianzas y posicionamiento nacional e internacional de Geolit – Participación en el Foro Transfiere – Instituto Universitario de Investigación en Olivar y Aceites de Oliva (INUO) – Referencia en Geolit a la OTRI-UJA – Oficina de transferencia de Resultados de Investigación (OTRI) – Coordinación entre entidades del parque relacionadas con el olivar y el aceite de oliva 			
FINANCIACIÓN:			
TOTAL: 3.150.000 €			
FINANCIACIÓN NEXT GENERATION: –			
FINANCIACIÓN CON OTROS FONDOS EUROPEOS: 3.000.000 €			



PROYECTO: 3.6 DESARROLLO Y CONSOLIDACIÓN DE LOS CENTROS TECNOLÓGICOS DE LA PROVINCIA DE JAÉN



AGENTE IMPULSOR EN LA CARTA DE COMPROMISOS DE 2022: Ninguno

OTROS AGENTES IMPLICADOS EN LA CC: Diputación de Jaén, Junta de Andalucía y Ayuntamiento de Linares

AGENTES QUE HAN DESARROLLADO ACTUACIONES DE ESTE PROYECTO EN 2022:

Diputación de Jaén, Junta de Andalucía/Agencia IDEA, Andaltec, Innovarcilla, Citoliva, Cetemet y ATLAS

INDICADORES DE SEGUIMIENTO / EVALUACIÓN:

- *Productos, procesos y servicios mejorados y con aplicación empresarial (nº): 874*
- *Resultados de la I+D+i que se protegen (nº): 1*
- *EBTs impulsadas/participadas (nº): 1*
- *Proyectos de I+D+i de empresas apoyados (nº): 55*
- *Proyectos internacionales (VII PM, otros) (nº): 21*
- *Proyectos lanzados de I+D (nº): 34*
- *Presupuesto total proyectos de I+D: 3.221.270 €*
- *Proyectos lanzados de innovación (nº): 97*
- *Presupuesto total proyectos de innovación: 2.306.000 €*
- *Empresas participantes en los proyectos de I+D+i (nº): 96*
- *Colaboraciones con instituciones públicas de I+D (Universidad, OPIs, CSIC, etc.) (nº): 19*
- *Colaboraciones con agentes del SAC (nº): 12*
- *Artículos presentados en revistas de impacto (nº): 17*
- *Ponencias en congresos de carácter científico-técnico (nº): 29*
- *Financiación pública (%): 29,2% (media no ponderada)*
- *Financiación privada (%): 70,8% (media no ponderada)*
- *Empresas patronas/socias/colaboradoras (nº): 88*
- *Contratos indefinidos (nº segmentado): 131*
- *Financiación pública no competitiva del centro (%): 0%*
- *Ingresos anuales procedentes de actividades de I+D+i propia o contratada (%): 49,52% (media no ponderada)*
- *Ingresos anuales procedentes de la facturación con empresas (%): 61,28% (media no ponderada)*
- *Empresas por facturación de actividades de I+D+i (nº): 75*
- *Centros tecnológicos nacionales: 2 (Andaltec y Cetemet)*

OTRAS ACTUACIONES DESARROLLADAS:

- Convocatoria de ayudas destinada a Centros Tecnológicos de la provincia de Jaén
- Convocatoria de ayudas destinada al fomento de la implantación de empresas en el Parque Científico y Tecnológico de Geolit
- Programa de subvenciones destinadas a la promoción de la investigación industrial, el desarrollo experimental y la innovación empresarial en Andalucía: Proyectos de I+D donde existe colaboración entre la empresa y alguno de los CT localizados en la provincia
- Asesoramiento a 4 empresas no andaluzas para su implantación en Jaén
- Impulso a 9 empresas de la provincia de Jaén para diversificar su gama de productos
- Mejora de las Capacidades de Innovarcilla para Desarrollos Tecnológicos Innovadores
- Ampliación de RRHH en 6 personas a partir del programa Investigo
- Renovación de certificaciones de sistemas de gestión de Innovarcilla

FINANCIACIÓN:

TOTAL: 3.558.134,62 € + véanse los indicadores "Presupuesto total proyectos de I+D" y "Presupuesto total proyectos de innovación" + véase financiación recogida en el proyecto 3.5

FINANCIACIÓN NEXT GENERATION: 447.721 €

FINANCIACIÓN CON OTROS FONDOS EUROPEOS: 451.345,62 €



PROYECTO: 3.7 CREACIÓN DEL CENTRO DE ESTUDIOS AVANZADOS EN TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN



AGENTE IMPULSOR EN LA CARTA DE COMPROMISOS DE 2022: Universidad de Jaén

OTRO AGENTE IMPLICADO EN LA CC: Diputación de Jaén

AGENTES QUE HAN DESARROLLADO ACTUACIONES DE ESTE PROYECTO EN 2022:

Universidad de Jaén

INDICADORES DE SEGUIMIENTO/EVALUACIÓN:

- Creación del centro de estudios avanzados en TICs (sí/no): Sí
- Estudios realizados por el centro: Programa de Doctorado en TIC de la Universidad de Jaén
- Acciones formativas realizadas: 6 tipos de actuaciones

OTRAS ACTUACIONES DESARROLLADAS:

- Contratos y relaciones con centros de investigación de toda España

FINANCIACIÓN:

TOTAL: 73.546,45 €

FINANCIACIÓN NEXT GENERATION: –

FINANCIACIÓN CON OTROS FONDOS EUROPEOS: –

PROYECTO: 3.8 JAÉN SERVICIOS INDUSTRIALES PARA LA INNOVACIÓN: CREACIÓN DE UN CENTRO DE INNOVACIÓN Y GESTIÓN DEL CONOCIMIENTO



AGENTE IMPULSOR EN LA CARTA DE COMPROMISOS DE 2022: Ayuntamiento de Linares y Cámara de Comercio de Linares

OTROS AGENTES IMPLICADOS EN LA CC: Ayuntamiento de Jaén y Confederación de Empresarios de Jaén

AGENTES QUE HAN DESARROLLADO ACTUACIONES DE ESTE PROYECTO EN 2022:

Cámara de Comercio de Linares

INDICADORES DE SEGUIMIENTO/EVALUACIÓN:

- Creación del centro (sí/no): Sí, la Cámara Oficial de Comercio, Industria y Servicios de Jaén construyó el edificio
- Creación del Polo de Innovación y Gestión del Conocimiento de Jaén (sí/no): –
- Empresas creadas en el ámbito de actividad del centro: 40
- Puestos de trabajo creados: –
- Empresas asesoradas: 130

OTRAS ACTUACIONES DESARROLLADAS:

- Proyecto Coworking Digital
- Oficina Acelera Pyme "OAP"
- Oficina de Transformación Digital (OTD) de Linares
- Showroom Digital

FINANCIACIÓN:

TOTAL: véase financiación recogida en el proyecto 1.2

FINANCIACIÓN NEXT GENERATION: –

FINANCIACIÓN CON OTROS FONDOS EUROPEOS: véase financiación recogida en el proyecto 1.2



PROYECTO: 4.1 PLANES DE COMARCALIZACIÓN CULTURAL Y DEPORTIVA

ODS:



AGENTES IMPULSORES EN LA CARTA DE COMPROMISOS DE 2022: Diputación de Jaén, Junta de Andalucía, Ayuntamiento de Linares, ADR Sierra de Cazorla, ADR Sierra Mágina, ADLAS, ADR Sierra de Segura, ADSUR, ASODECO, ADNOR y PRODECAN

AGENTES QUE HAN DESARROLLADO ACTUACIONES DE ESTE PROYECTO EN 2022:

Diputación de Jaén, Junta de Andalucía, ADR Sierra de Cazorla, ADR Sierra Mágina, ADLAS, ADR Sierra de Segura, ADSUR, ASODECO y PRODECAN

INDICADORES DE SEGUIMIENTO/EVALUACIÓN:

- *Convenios de comarcalización consolidados/ampliados:* 8
- *Actividades culturales desarrolladas en cada comarca:* 453 actividades/programas (certámenes y premios culturales, festivales, festejos, jornadas, circuitos, etc.)
- *Actividades deportivas desarrolladas en cada comarca:* 308 actividades/programas (pruebas deportivas, circuitos, ligas, maratón, cursos de formación deportiva, campeonatos, torneos, encuentros, etc.)
- *Consejos comarcales culturales y deportivos en funcionamiento:* 11 en 2022 y 2021 (9 en 2020, 9 en 2019, 11 en 2018 y 2017, 13 en 2016, 9 en 2015 y 10 en 2014)
- *Establecimiento de programas de formación para técnicos/as (sí/no):* Sí, en las comarcas Sierra de Cazorla, La Loma y Las Villas, Sierra de Segura, Sierra Sur, El Condado y Campiña Norte
- *Actuaciones desarrolladas para fomentar las escuelas de teatro:* 13 actuaciones
- *Creación de una base de datos de compañías de teatro aficionado (sí/no):* Sí, en las comarcas Sierra de Cazorla, Sierra Mágina, La Loma y Las Villas, Sierra de Segura, El Condado y Campiña Norte

OTRAS ACTUACIONES DESARROLLADAS:

- Subvenciones de apoyo a la comunicación local
- Definir, promover y apoyar eventos culturales y deportivos
- Otras actividades culturales y deportivas

FINANCIACIÓN:

TOTAL: 1.012.516,23 €

FINANCIACIÓN NEXT GENERATION: –

FINANCIACIÓN CON OTROS FONDOS EUROPEOS: –



PROYECTO: 4.2 ACTUACIONES PARA POTENCIAR EL NEXO CULTURA-EDUCACIÓN EN LA PROVINCIA DE JAÉN

ODS:



AGENTE IMPULSOR EN LA CARTA DE COMPROMISOS DE 2022: Junta de Andalucía

OTROS AGENTES IMPLICADOS EN LA CC: Diputación de Jaén, Ayuntamiento de Linares y ASODECO

AGENTES QUE HAN DESARROLLADO ACTUACIONES DE ESTE PROYECTO EN 2022:

Diputación de Jaén/IEG, Junta de Andalucía y ASODECO

INDICADORES DE SEGUIMIENTO/EVALUACIÓN:

- *Creación del Observatorio Educativo y Cultural de Jaén (sí/no):* En 2019 se retomó el Gabinete de Bellas Artes (sin información para 2022)
- *Centros con programa cultural integrado en su proyecto curricular:* Reuniones para incluir en los Planes de Centro de los CEIPS e IES de la Comarca de El Condado la participación en proyectos del GDR El Condado de Jaén
- *Actuaciones desarrolladas para difundir el patrimonio provincial en todos los ámbitos educativos:* 8 tipos de actuaciones (exposición y difusión del patrimonio del IEG, proyecto Vivir y Sentir el Patrimonio, programas educativos y de visitas guiadas, etc.)
- *Actividades culturales con estudiantes de escuelas taller y casas de oficios, etc.:* –
- *Ejecución del Plan de acción: El cine a las aulas y las aulas al cine (sí/no):* Proyectos "AulaDcine" y "Artistas en el aula"

OTRAS ACTUACIONES DESARROLLADAS:

- Ciclos de Grado Medio
- Ciclos de Grado Superior

FINANCIACIÓN:

TOTAL: 51.340 €

FINANCIACIÓN NEXT GENERATION: –

FINANCIACIÓN CON OTROS FONDOS EUROPEOS: –



PROYECTO: 4.3 JAÉN POR LA EDUCACIÓN

ODS:



AGENTES IMPULSORES EN LA CARTA DE COMPROMISOS DE 2022: Junta de Andalucía y Ayuntamiento de Jaén
OTROS AGENTES IMPLICADOS EN LA CC: Diputación de Jaén, Ayuntamiento de Linares, Confederación de Empresarios de Jaén, Cámara de Comercio de Andújar y Caja Rural de Jaén

AGENTES QUE HAN DESARROLLADO ACTUACIONES DE ESTE PROYECTO EN 2022:

Diputación de Jaén/IEG, Junta de Andalucía, Ayuntamiento de Jaén, Confederación de Empresarios de Jaén, Cámara de Comercio de Andújar y Fundación Caja Rural de Jaén

INDICADORES DE SEGUIMIENTO/EVALUACIÓN:

- *Agendas locales 21 por la educación elaboradas:* Ninguna
- *Modelos de ciudades educadoras puestos en marcha:* Premios Educaciudad + Jaén capital en la Red de Ciudades Educadoras
- *Escuelas de familias creadas:* –
- *Actuaciones llevadas a cabo para mejorar la oferta educativa:* 58 actuaciones (Programa Aldea, programas culturales, educación permanente, programa Andalucía Profundiza, coordinación de perfiles profesionales, planes y programas provinciales, asesoramiento al estudiante, centros educativos abiertos e interrelacionados con su entorno, entre otras)
- *Actuaciones desarrolladas para optimizar la utilización de las instalaciones de los centros educativos:* Programa Escuelas Deportivas
- *Planes de lectura puestos en marcha:* 11, programas relacionados con la lectura y creatividad literaria, programas para el desarrollo de la Competencia en Comunicación Lingüística, actuaciones a través del Centro Andaluz de las Letras, etc.
- *Clubes de lectura existentes:* Clubes de los centros educativos + 46 clubes distribuidos en 19 municipios en 2022, 2021 y 2020 (45 clubes distribuidos en 19 municipios en 2019 y 47 clubes en 20 municipios en 2018)
- *Proyectos municipales a favor de la educación o la lectura en funcionamiento:* –
- *Creación del Premio Excelencia Docente (sí/no):* Sí, en Jaén capital, premios “Tiza de Oro” y “Mochila de Plata”
- *Creación del “Foro provincial de buenas prácticas educativas” (sí/no):* No, el CEP de Jaén puso en marcha una campaña para dar a conocer buenas prácticas educativas en años anteriores

OTRAS ACTUACIONES DESARROLLADAS:

- Adecuación de nave para formación en almacén municipal Bernal, en Torredonjimeno
- Construcción de un módulo de guardería, en Santisteban del Puerto
- Premio de Investigación “Cronista Cazabán”
- Dotación para comedor y aula matinal en C.E.I.P. San Bartolomé, en Andújar
- Mejora de la accesibilidad de patios
- Promoción de la Convivencia Escolar
- Plan de Igualdad de Género en Educación
- Proyecto Red Andaluza “Escuela: Espacio de Paz”
- Programas de promoción de hábitos de vida saludable
- Creciendo en salud, dirigido a Educación Infantil, Educación Especial y Educación Primaria
- Forma joven en el ámbito educativo, dirigido a Educación Secundaria
- Proyectos piloto: Creciendo en salud 0 a 3
- Escuelas Promotoras de Salud
- Proyecto “Aulas Verdes Abiertas”
- Subvenciones para el apoyo al sector del libro y fortalecimiento de la oferta de las bibliotecas públicas de Jaén
- Consejo Local de la Infancia y la Adolescencia de Jaén
- Declaración de Andújar como “Ciudad Amiga de la Infancia”
- XV Concurso de fotografía Fundación Caja Rural de Jaén
- X Certamen de literatura infantil “Ciudad de Jaén”
- Teatro de divulgación científica con los centros educativos
- XIII Jornadas de la ciencia para todos de Úbeda
- Exposición itinerante por centros educativos de temática medioambiental sustentada en la Agenda 2030

**FINANCIACIÓN:**

TOTAL: 15.672.487,98 € (incluye 15.270.732,04 € del primer ciclo de educación infantil)

FINANCIACIÓN NEXT GENERATION: –

FINANCIACIÓN CON OTROS FONDOS EUROPEOS: –

PROYECTO: 4.4 DESARROLLO DE REDES CULTURALES-EDUCATIVAS EN LA PROVINCIA DE JAÉN

ODS:

AGENTES IMPULSORES EN LA CARTA DE COMPROMISOS DE 2022: Junta de Andalucía, Ayuntamiento de Jaén y Ayuntamiento de Linares

OTROS AGENTES IMPLICADOS EN LA CC: Diputación de Jaén, Universidad de Jaén, ADR Sierra de Cazorla, ADLAS, ADR Sierra de Segura, ADSUR, ASODECO, ADNOR, PRODECAN y Caja Rural de Jaén

AGENTES QUE HAN DESARROLLADO ACTUACIONES DE ESTE PROYECTO EN 2022:

Diputación de Jaén, Universidad de Jaén, Junta de Andalucía, ADR Sierra de Cazorla, ADLAS, ADR Sierra de Segura, ASODECO, Fundación Caja Rural de Jaén y Real Sociedad Económica de Amigos del País de Jaén

INDICADORES DE SEGUIMIENTO/EVALUACIÓN:

- *Actuaciones desarrolladas en la red bibliotecaria:* 26 tipos de actuaciones (acceso abierto a los recursos educativos de la UJA, red de biblioteca escolar, mesas comarcales de bibliotecas municipales, redes comarcales de clubes de lectura, etc.)
- *Bibliotecas en funcionamiento:* 286 bibliotecas escolares + 2 bibliotecas de la Universidad de Jaén + bibliotecas en los municipios de las diferentes comarcas
- *Actuaciones desarrolladas en la red de espacios de uso cultural:* 128 actuaciones (actuaciones públicas musicales, teatro, coros, exposiciones, conciertos, conferencias, talleres de informática y pintura, presentaciones de libros, etc.)
- *Espacios escénicos creados o acondicionados:* 29 creados/en proceso de construcción o mejorados en 2022
- *Actuaciones desarrolladas en la red de museos y espacios expositivos:* 14 tipos de actuaciones (exposiciones, festivales, talleres y visitas organizadas, entre otras)
- *Círculos educativos de innovación práctica puestos en marcha:* –

OTRAS ACTUACIONES DESARROLLADAS:

- Programa de Formación Universitaria en los Municipios (ForUM UJA)
- Actividades para la puesta en valor del patrimonio provincial
- Programa "Visitas culturales"
- Promoción del arte local
- Proyectos para documentar y conservar el patrimonio cultural intangible
- Proyecto de la "Biblioteca Viajera"
- Encuentro con autores locales en los clubes de lectura de la Sierra de Cazorla y fomento de los clubes de lectura de Cazorla, La Iruela y Quesada
- Colaboración, participación y promoción y difusión de las actividades y eventos culturales en materia de animación y fomento a la lectura organizados por las Bibliotecas Municipales de El Condado de Jaén
- Conferencia y Concierto Jueves en la Catedral de Jaén
- Ciclo de Música Fundación Caja Rural Jaén
- Adecuación de espacios eclesíásticos para actividades culturales y educativas
- Firmas de Convenio de restauraciones
- Exposiciones en el Museo Ibero
- Galerías Altas, Catedral de Jaén
- Belén Napolitano

FINANCIACIÓN:

TOTAL: 1.967.526,95 €

FINANCIACIÓN NEXT GENERATION: –

FINANCIACIÓN CON OTROS FONDOS EUROPEOS: –



PROYECTO: 4.5 JAÉN POR EL DEPORTE

ODS:



AGENTES IMPULSORES EN LA CARTA DE COMPROMISOS DE 2022: Diputación de Jaén, Junta de Andalucía, Ayuntamiento de Jaén y Ayuntamiento de Linares

OTROS AGENTES IMPLICADOS EN LA CC Universidad de Jaén, ADR Sierra de Cazorla, ADLAS, ADR Sierra de Segura, ADSUR, ASODECO, ADNOR, PRODECAN y Caja Rural de Jaén

AGENTES QUE HAN DESARROLLADO ACTUACIONES DE ESTE PROYECTO EN 2022:

Diputación de Jaén, Universidad de Jaén, Junta de Andalucía, Ayuntamiento de Jaén, ADR Sierra de Cazorla, ADLAS, ADR Sierra de Segura, ASODECO, PRODECAN y Fundación Caja Rural de Jaén

INDICADORES DE SEGUIMIENTO/EVALUACIÓN:

- *Eventos deportivos celebrados:* 29 eventos/tipos de actuaciones (jornadas deportivas, campeonatos universitarios, competiciones, carreras solidarias, semana europea del deporte, Andalucía Bike-Race, Vuelta Ciclista a Andalucía, campeonatos de fútbol sala, etc.)
Véanse el indicador "Actividades deportivas desarrolladas en cada comarca" y "otras actuaciones desarrolladas" del proyecto 4.1
- *Actuaciones desarrolladas para potenciar el deporte de alta competición:* 9 (Centro de Estudios Olímpicos, programa de apoyo al deportista de alto nivel universitario, patrocinio de equipos en máximas categorías, ayudas a deportistas de alto rendimiento, ayudas y asesoramiento a clubes deportivos y atletas, etc.)
- *Creación de la ciudad deportiva de Jaén (sí/no):* No
- *Instalaciones deportivas creadas o mejoradas:* 17 en 2022 y otras actuaciones de mejora o nueva construcción en municipios de la comarca Sierra de Segura (15 en 2021, 19 en 2020, 62 en 2019, 49 en 2018, 66 en 2017, 61 en 2016, 7 en 2015, 32 en 2014 y 52 en 2013)
- *Circuitos deportivos existentes:* 23 (circuitos de ciclismo, senderismo, escalada, orientación, vuelo, piragüismo, campo a través, carreras, nado, petanca, duatlón y triatlón, bolos serranos, fútbol, pádel, etc.)
- *Actuaciones desarrolladas para fomentar los deportes autóctonos:* 5 (bolos serranos y juegos populares)

OTRAS ACTUACIONES DESARROLLADAS:

- Organización y acogida de eventos deportivos
- Promoción de la actividad deportiva en la provincia
- Jornadas de Deporte Inclusivo
- Convenio de colaboración en materia de uso de instalaciones deportivas entre la UJA y el Ayuntamiento de Linares
- Puesta en Marcha del Centro de Excelencia Educativa y Deportiva de Tenis de Mesa en Linares
- Apoyo a clubes deportivos de la provincia
- Actividades físicas en la naturaleza
- Jornadas deportivas para escolares
- Carreras de montaña
- Planificación de eventos deportivos supra-municipales y el apoyo a actividades municipales de especial interés
- Convocatoria de ayudas a entidades deportivas y clubes deportivos

FINANCIACIÓN:

TOTAL: 5.159.224,31 €

FINANCIACIÓN NEXT GENERATION: –

FINANCIACIÓN CON OTROS FONDOS EUROPEOS: –



PROYECTO: 4.6 JAÉN POR LA CULTURA

ODS:



AGENTES IMPULSORES EN LA CARTA DE COMPROMISOS DE 2022: Diputación de Jaén, Universidad de Jaén, Junta de Andalucía, Ayuntamiento de Jaén y Ayuntamiento de Linares

OTROS AGENTES IMPLICADOS EN LA CC: ADR Sierra de Cazorla, ADLAS, ADR Sierra de Segura, ADSUR, ASODECO, ADNOR, PRODECAN y Caja Rural de Jaén

AGENTES QUE HAN DESARROLLADO ACTUACIONES DE ESTE PROYECTO EN 2022:

Diputación de Jaén/IEG, Universidad de Jaén, Junta de Andalucía, Ayuntamiento de Jaén, ADR Sierra de Cazorla, ADLAS, ADR Sierra de Segura, ASODECO, PRODECAN, Fundación Caja Rural de Jaén y Fundación "Estrategias para el desarrollo económico y social de la provincia de Jaén"

INDICADORES DE SEGUIMIENTO/EVALUACIÓN:

- *Agendas locales 21 por la cultura elaboradas:* Ninguna
- *Centros creativos puestos en marcha:* –
- *Creación del "Foro por la cultura de la provincia de Jaén" (sí/no):* Sí, se creó en 2018, en la Universidad Internacional de Andalucía (UNIA), Campus Antonio Machado de Baeza, con una alta participación, pero no se ha vuelto a reunir
- *Actuaciones desarrolladas para consolidar y difundir los eventos culturales:* 2.433 (consolidar y difundir grandes eventos culturales como son el Circuito Andaluz de Peñas Flamencas, el Festival de Música Antigua de Úbeda y Baeza, el Festival Internacional de Música y Danza, el Festival de Otoño, el Festival "Música en Segura, entre otros, así como aquellos de carácter comarcal y local, apoyar las actividades culturales de entidades sin ánimo de lucro con arraigo, etc.)
Véase el indicador "Actividades culturales desarrolladas en cada comarca" del proyecto 4.1)
- *Creación de una oficina de coordinación, asesoramiento, promoción y gestión de eventos culturales (sí/no):* Sí, en Cazorla
- *Creación del Festival internacional de Jazz del Renacimiento (sí/no):* No
- *Implantación de estudios de Gestión Cultural en la Universidad de Jaén (sí/no):* La Universidad de Jaén imparte Másteres Oficiales y cursos relacionados con la Gestión Cultural (no se dispone de información detallada de 2022)
- *Creación de una fundación de apoyo a los artistas jóvenes (sí/no):* No
- *Desarrollo de la Agenda de Creadores Jiennenses (sí/no):* Sí, a nivel comarcal en Cazorla
- *Construcción/adecuación de un edificio para el Conservatorio Superior de Música (sí/no):* Adjudicación de las obras en noviembre de 2020, en 2021 se inicia la construcción y en 2022 se paran, por problemas con la empresa adjudicataria
- *Creación de una orquesta sinfónica en la provincia de Jaén (sí/no):* Sí, el Coro y Orquesta Provincial de Jaén, que nació en verano de 2013 y en enero de 2014 debutó
- *Consolidación de la Red de Trabajo Cooperativo en el campo de la Edición Contemporánea (sí/no):* Sí, a través de la Subcomisión Jaén referente internacional de la Edición de Arte Contemporáneo, creada en el seno de la Fundación "Estrategias para el desarrollo económico y social de la provincia de Jaén"

OTRAS ACTUACIONES DESARROLLADAS:

- 7ª Fase Centro de Interpretación Batalla de Baécula, en Santo Tomé
- Adecuación de edificio para escuela de música en Lopera
- Adquisición de escenario para actividades públicas, en Lopera
- Auditorio en parque Las Quebradas, en Torredonjimeno
- Construcción de teatro municipal, en Noalejo
- Convenio Colaboración con la Sociedad Andaluza de Educación Matemática THALES para Actividades Matemáticas
- Convenio con la Asociación de la Prensa de Jaén
- Convocatoria Premio Jaén de Pintura Emilio Ollero
- Digitalización de los fondos culturales provinciales
- Mantenimiento de un servicio de publicaciones



- Mantenimiento y uso público de una biblioteca y un centro documental de temas y autores jaennenses
- Premio de Periodismo y Comunicación Local
- Tercera fase construcción espacio escénico en Escañuela
- XIII Encuentro de Casas Regionales y Provinciales de Jaén, en Sevilla
- Bases de datos de artistas y creadores de la comarca Sierra de Cazorla
- Proyecto de identidad de la Comarca Sierra de Cazorla
- Consolidación de la oficina de coordinación, asesoramiento, promoción y gestión de eventos culturales en la comarca Sierra de Cazorla
- Asesoramiento a ayuntamientos y difusión en redes sociales
- Campaña de Promoción de la Lectura
- Campaña conoce tu patrimonio cultural
- Campaña Difusión de la actividad cultural en el territorio
- Concurso de Dibujo: Postales de Navidad por ADLAS
- Edición de publicaciones a través de la línea editorial de Fundación Caja Rural de Jaén
- Apoyo económico a los certámenes de música
- Actividades literarias y audiovisuales

FINANCIACIÓN:

TOTAL: 5.375.682,27 €

FINANCIACIÓN *NEXT GENERATION*: –

FINANCIACIÓN CON OTROS FONDOS EUROPEOS: –


PROYECTO: 5.1 ACTUACIONES PARA EL DESARROLLO DE UNA OFERTA TURÍSTICA ESTRUCTURADA
ODS:


AGENTES IMPULSORES EN LA CARTA DE COMPROMISOS DE 2022: Diputación de Jaén, Junta de Andalucía, ADR Sierra de Cazorla, ADLAS, ADR Sierra de Segura, ADSUR, ASODECO, ADNOR y PRODECAN

OTROS AGENTES IMPLICADOS EN LA CC: Ayuntamiento de Jaén, Ayuntamiento de Linares y UGT-Jaén

AGENTES QUE HAN DESARROLLADO ACTUACIONES DE ESTE PROYECTO EN 2022:

Diputación de Jaén, Junta de Andalucía, Ayuntamiento de Jaén, CCOO-Jaén, UGT-Jaén, ADR Sierra de Cazorla, ADLAS, ADR Sierra de Segura, ADSUR, ASODECO y ADNOR

INDICADORES DE SEGUIMIENTO/EVALUACIÓN:

- *Planes de revitalización o competitividad puestos en marcha:* Bono Turístico de Andalucía + Convenio de colaboración para la realización de acciones de promoción y marketing de la provincia de Jaén + Plan Turístico de Grandes Ciudades de Andalucía de la ciudad de Jaén + subvenciones a municipios que ostentan la declaración de Municipio Turístico + 2 actuaciones en la Sierra Sur
- *Inversión público/privada realizada en planes de revitalización o competitividad:* 1.011.074,92 €
- *Inversión público/privada realizada en la consolidación/desarrollo de productos turísticos específicos:* 643.751,37€
- *Alojamientos de categoría superior:* Un hotel y 32 casas rurales en 2022 (29 en 2021, 27 en 2020 y 2019 y 25 en 2018)
- *Clubes de producto creados:* en 2022 se ha continuado con la gestión del Club de Producto de la Comarca Norte de Jaén (en años anteriores se habían identificado otros cuatro: Club de Producto Ruta de los Castillos y Batallas, OleotourJaén, Viaje al Tiempo de los Íberos y Parque Minero)
- *Empresas cuyos productos/servicios están homologados en los distintos club de producto:* En años anteriores se habían identificado 17, en el Club de Producto Ruta de los Castillos y las Batallas
- *Creación del foro de encuentro turístico (sí/no):* Sí, el 6 de marzo de 2017 se constituye el Consejo Provincial de Turismo + Foro de Turismo Sostenible del Parque Natural Sierras de Cazorla, Segura y Las Villas
- *Sesiones celebradas por el foro de encuentro turístico:* 2 del Consejo Provincial de Turismo
- *Creación del foro de encuentro de patrimonio (sí/no):* En el Foro por la Cultura de la provincia de Jaén, celebrado en 2018, tuvo lugar un panel de experiencias y una mesa de trabajos específicos de patrimonio, pero posteriormente no se ha convocado
- *Sesiones celebradas por el foro de encuentro de patrimonio:* Ninguna
- *Elaboración de un plan de señalización turística y monumental de la provincia (sí/no):* No

OTRAS ACTUACIONES DESARROLLADAS:

- Convenio para la realización de actividades de promoción turística y cultural en el marco de "Cazorla, Municipio Turístico"
- Centro Jaén, Paraíso Interior para la dinamización turística provincial
- Centro de ocio y turismo activo El Tranco
- Convocatoria de subvenciones para herramientas digitales de promoción turística para ayuntamientos
- Consejo Provincial de Turismo
- Consejo Local de Turismo de Cazorla
- Asociación Desarrollo Turístico de Cazorla
- Itinerario Histórico-Arqueológico
- Puesta en valor del arte rupestre
- Itinerario de la Pintura Rupestre en la provincia de Jaén
- Turismo de Naturaleza
- Centro de Interpretación de las Tumbas Principescas de Toya y Hornos de Peal
- Puesta en funcionamiento del Bono Turístico Cultural Sierra de Cazorla
- Sistema Integral de Calidad Turística en Destino (SICTED) Marca Parque Natural, Carta Europea de Turismo Sostenible (CETS), Q Calidad Turística
- Campaña de Promoción Turística "Tesoros escondidos de la Comarca de La Loma y Las Villas 2022"
- Promoción de aceites Premium de la Comarca de La Loma y Las Villas
- Participación activa en el Foro de Turismo Sostenible, de la Carta Europea de Turismo Sostenible (CETS)



- Desarrollo stand Turismo Sostenible del Parque Natural de las Sierras de Cazorla, Segura y Las Villas, en el marco de la CETS en Tierra Adentro (IFEJA)
- Puesta en valor de eventos relacionados con el turismo en el Sierra de Segura
- Acreditación como Reserva Starlight de la UNESCO la comarca de la Sierra Sur
- Proyecto Red Almazaras Oleoturísticas de la Sierra Sur de Jaén
- ADSUR vocal del Consejo Provincial de Turismo
- ADSUR integrada en Oleotour Jaén
- Preparación y planificación con todos los GDR de la provincia de actuaciones de cooperación basadas en la cultura del aceite de oliva
- Ruta "Oleoturismo en El Condado de Jaén"
- Desarrollo de un plan de promoción de las Rutas Oleoturísticas
- Visitas didácticas y guiadas a centros de interpretación, museos, olivares y elementos patrimoniales que ayuden a difundir la oleicultura y sus valores
- Véase indicador "*Actividades culturales desarrolladas en cada comarca*" del proyecto 4.1

FINANCIACIÓN:

TOTAL: 743.944,17 € + véanse, también, los indicadores "*Inversión público/privada realizada en planes de revitalización o competitividad*" e "*Inversión público/privada realizada en la consolidación/desarrollo de productos turísticos específicos*" + véase financiación recogida en el proyecto 4.6


FINANCIACIÓN NEXT GENERATION: –

FINANCIACIÓN CON OTROS FONDOS EUROPEOS: 266.388 €







PROYECTO: 5.2 ACTUACIONES PARA LOGRAR UN CRECIMIENTO TURÍSTICO SOSTENIBLE					
ODS:					
AGENTES IMPULSORES EN LA CARTA DE COMPROMISOS DE 2022: Diputación de Jaén y Junta de Andalucía					
OTROS AGENTES IMPLICADOS EN LA CC: Ayuntamiento de Jaén, ADR Sierra de Cazorla, ADR Sierra Mágina, ADLAS, ADR Sierra de Segura, ADSUR, ASODECO y PRODECAN					
AGENTES QUE HAN DESARROLLADO ACTUACIONES DE ESTE PROYECTO EN 2022: Diputación de Jaén, Junta de Andalucía, ADR Sierra de Cazorla, ADR Sierra de Segura y ASODECO					
INDICADORES DE SEGUIMIENTO/EVALUACIÓN:					
– <i>Actuaciones desarrolladas para promocionar las empresas turísticas eco-responsables:</i> Carta Europea de Turismo Sostenible Parque Natural Sierras de Cazorla, Segura y Las Villas + una actuación en la Sierra de Segura					
– <i>Creación de un premio que reconozca empresas turísticas eco-responsables (sí/no):</i> –					
– <i>Empresas consideradas eco-responsables:</i> 38 en el Parque Natural de las Sierras de Cazorla, Segura y Las Villas, 21 en la Comarca Sierra de Segura y 15 en la Comarca de El Condado					
– <i>Elaboración de un manual de eco-prácticas en la gestión turística (sí/no):</i> La Carta Europea de Turismo Sostenible Parque Natural Sierras de Cazorla, Segura y Las Villas (CETS)					
– <i>Establecimiento de una Agenda 21 sectorial (sí/no):</i> No					
– <i>Inversión realizada en la Agenda 21 sectorial:</i> Ninguna					
OTRAS ACTUACIONES DESARROLLADAS:					
– Jornadas sobre sostenibilidad turística - Día Mundial del Turismo					
– Planes de sostenibilidad turística en destino					
– Las líneas de subvenciones convocadas en 2022 establecen como criterios de valoración los proyectos que contemplen un desarrollo medioambiental sostenible					
– En la Comarca de Sierra de Cazorla hay 53 empresas adheridas y distinguidas en Sistema integral de Calidad Turística en Destino (SICTED), en las que es obligatorio cumplir con prácticas de eco responsabilidad y medioambientales, así como 18 las empresas que también tienen el certificado de Marca Parque Natural y otras 38 con la distinción de Carta Europea de Turismo Sostenible (CETS)					
– Elaboración de un nuevo mapa turístico del Parque Natural Sierras de Cazorla, Segura y Las Villas					
– Nueva web Asociación de Turismo Sostenible del Parque Natural https://sierrascazorlaseguraylasvillas.es					
– Nuevo Punto de Información Turística (PIT) del Ayuntamiento de La Iruela					
– Feria de Turismo Interior Tierra Adentro 2022					
– Foro de turismo sostenible- GDR					
FINANCIACIÓN:					
TOTAL: 14.704.377,78 €					
FINANCIACIÓN NEXT GENERATION: 12.325.540 €					
FINANCIACIÓN CON OTROS FONDOS EUROPEOS: 467.626,71 €					




PROYECTO: 5.3 ALIANZAS CON AGENTES ESTRATÉGICOS EN EL SECTOR TURÍSTICO	
ODS:	
AGENTES IMPULSORES EN LA CARTA DE COMPROMISOS DE 2022: Diputación de Jaén, Junta de Andalucía, Ayuntamiento de Jaén, ADR Sierra de Cazorla, ADR Sierra de Segura, ASODECO, ADNOR y Caja Rural de Jaén	
OTRO AGENTE IMPLICADO EN LA CC: Ayuntamiento de Linares	
AGENTES QUE HAN DESARROLLADO ACTUACIONES DE ESTE PROYECTO EN 2022: Diputación de Jaén, Junta de Andalucía, ADR Sierra de Cazorla y ASODECO	
INDICADORES DE SEGUIMIENTO/EVALUACIÓN:	
– <i>Acuerdos de colaboración establecidos con entidades públicas/asociaciones/empresas del sector:</i> Convenio de colaboración para la realización de acciones de promoción y marketing de la provincia de Jaén	
– <i>Programas de colaboración con profesionales puestos en marcha:</i> –	
– <i>Jornadas de intercambios profesionales celebradas:</i> XIII Encuentro Internacional de Naturaleza e Interior: Andalucía Elección Natural en el marco de la Feria de Turismo Interior de Andalucía Tierra Adentro 2022	
OTRAS ACTUACIONES DESARROLLADAS:	
– Colaboración con Ferias Jaén	
– Promoción conjunta de Granada y Jaén	
– Encuentro de empresas en Tierra Adentro	
– Proyectos de cooperación con todos los GDR de la provincia y la participación de la Diputación provincial: “Mejora de la sostenibilidad oleícola en las comarcas jiennenses”	
– Proyectos de cooperación con todos los GDR de la provincia y la participación de la Diputación provincial: “Las nuevas poblaciones de Carlos III” un modelo para luchar contra la despoblación rural	
FINANCIACIÓN:	
TOTAL: 305.977 € + véase financiación del proyecto 5.1	
FINANCIACIÓN NEXT GENERATION: –	
FINANCIACIÓN CON OTROS FONDOS EUROPEOS: –	



PROYECTO: 5.4 ACTUACIONES PARA POTENCIAR LOS RECURSOS HUMANOS DEL SECTOR TURÍSTICO	
ODS:	   
AGENTES IMPULSORES EN LA CARTA DE COMPROMISOS DE 2022: Diputación de Jaén, Junta de Andalucía, ADR Sierra de Cazorla, ADR Sierra Mágina, ADLAS, ADR Sierra de Segura, ADSUR, ASODECO, ADNOR y PRODECAN	
OTROS AGENTES IMPLICADOS EN LA CC: Universidad de Jaén, Ayuntamiento de Linares y Cámara de Comercio de Andújar	
AGENTES QUE HAN DESARROLLADO ACTUACIONES DE ESTE PROYECTO EN 2022: Diputación de Jaén, Universidad de Jaén, Junta de Andalucía, Cámara de Comercio de Andújar, ADR Sierra de Cazorla, ADLAS, ADR Sierra de Segura y ASODECO	
INDICADORES DE SEGUIMIENTO / EVALUACIÓN:	
– <i>Desarrollo de una campaña de sensibilización para la valorización de las profesiones turísticas (sí/no):</i> Sí, en Cazorla	
– <i>Acciones de formación específica en materia de gestión turística desarrolladas:</i> 23 acciones	
– <i>Alumnos que han cursado acciones de formación específica en materia de gestión turística:</i> 215 alumnado matriculado en la UJA en el curso 2021-2022 + más de 60 beneficiarios de las acciones de formación en la Comarca de Sierra de Cazorla y 40 en la Sierra de Segura	
– <i>Campañas de información orientadas a prescriptores realizadas:</i> Difusión de la Global Birdfair 2022 + IFTM Top Resa París + las realizadas en la Comarca Sierra de Cazorla	
– <i>Establecimientos acreditados con distintivos de calidad turística</i> Empresas registradas en el Directorio de Establecimientos y Espacios Certificados de Andalucía (Carta Europea de Turismo Sostenible, Q de Calidad, SICTED, EMAS, ISOs, etc.)	
– <i>Destinos/localidades adheridos al SICTED:</i> 56 municipios de 7 destinos	
– <i>Actuaciones desarrolladas para incorporar los productos artesanales y agroalimentarios a la oferta turística:</i> Actuaciones en distintos stand de Tierra Adentro + 1 actuación en la Comarca de La Loma y Las Villas	
OTRAS ACTUACIONES DESARROLLADAS:	
– Ayuda para la comercialización y promoción de las empresas del sector turístico	
– Premios "Jaén, Paraíso Interior"	
– Cátedra de Turismo Interior de la Universidad de Jaén	
– El Instituto de Arqueología Ibérica de la UJA dirige un proyecto europeo para desarrollar las competencias necesarias para técnicos especialistas en turismo social	
– Grupos, proyectos y contratos de investigación relacionados con el sector turístico	
– Representación de las Cámaras de la provincia en el Consejo Provincial de Turismo	
– Proyecto Feria de Artesanía "Creado en Andújar"	
– Campaña de sensibilización a los empresarios turísticos para que se adhieran e implanten SICTED	
– Promoción comarcal de aceites Premium de la campaña 2022	
– Jornadas de formación	
FINANCIACIÓN:	
TOTAL: 287.683,77 € + véase financiación recogida en el proyecto 5.1	
FINANCIACIÓN NEXT GENERATION: –	
FINANCIACIÓN CON OTROS FONDOS EUROPEOS: 18.000 €	






PROYECTO: 5.5 EVOLUCIONAR LA PÁGINA WEB DE PROMOCIÓN TURÍSTICA DEL DESTINO <u>WWW.JAENPARAISOINTERIOR.ES</u>	
ODS:	
AGENTES IMPULSORES EN LA CARTA DE COMPROMISOS DE 2022: Diputación de Jaén y Junta de Andalucía	
AGENTES QUE HAN DESARROLLADO ACTUACIONES DE ESTE PROYECTO EN 2022: Diputación de Jaén	
INDICADORES DE SEGUIMIENTO/EVALUACIÓN:	
– <i>Inversión realizada en la mejora del portal www.jaenparaisointerior.es: –</i>	
– <i>Productos/servicios ofertados en el portal web: –</i>	
– <i>Productos/servicios comercializados on-line a través de la plataforma: –</i>	
– <i>Visitas registradas en el portal web: –</i>	
– <i>Flujos económicos a través del portal web: –</i>	
– <i>Seguidores en redes sociales:</i> Jaén Paraíso Interior 22.161 seguidores en Facebook, 6.092 en Instagram y 11.320 en Twitter; Viaje al Tiempo de los Íberos 6.588 seguidores en Facebook; Castillos y Batallas 8.068 seguidores en Facebook; Jaén Selección 182 seguidores en Facebook y 2.642 en Instagram y Quebranta 6.829 seguidores en Facebook, 302 en Instagram y 1.514 en Twitter a 31/12/2022	
– <i>Aplicaciones para dispositivos móviles desarrolladas:</i> Aplicación móvil sobre Rutas Literarias en la provincia en 2021 (sin información para 2022)	
– <i>Descargas de aplicaciones para dispositivos móviles: –</i>	
– <i>Idiomas en los que la web está disponible: –</i>	
– <i>Páginas específicas de productos turísticos concretos creadas:</i> Plataforma electrónica para la gestión unificada de la promoción turística de la provincia	
– <i>Actuaciones desarrolladas para promover la participación e interactividad de los usuarios: –</i>	
– <i>Mejoras realizadas en los motores de agenda y búsqueda: –</i>	
OTRAS ACTUACIONES DESARROLLADAS: –	
FINANCIACIÓN:	
TOTAL: 19.755,09 €	
FINANCIACIÓN NEXT GENERATION: –	
FINANCIACIÓN CON OTROS FONDOS EUROPEOS: –	




PROYECTO: 5.6 POTENCIAR LA MARCA "JAÉN, PARAÍSO INTERIOR"	
ODS:	   
AGENTE IMPULSOR EN LA CARTA DE COMPROMISOS DE 2022: Diputación de Jaén	
OTROS AGENTES IMPLICADOS EN LA CC: ADR Sierra de Cazorla, ADR Sierra Mágina, ADLAS, ADR Sierra de Segura, ADSUR, ASODECO, ADNOR y PRODECAN	
AGENTES QUE HAN DESARROLLADO ACTUACIONES DE ESTE PROYECTO EN 2022: Diputación de Jaén, ADR Sierra Mágina, ADLAS, ADR Sierra de Segura, ASODECO y ADNOR	
INDICADORES DE SEGUIMIENTO/EVALUACIÓN:	
– <i>Productos turísticos ligados a la marca "Jaén, Paraíso Interior":</i> Tesoros escondidos de la Comarca de La Loma y Las Villas 2022 y Club de Producto de la Comarca Norte de Jaén	
– <i>Inversión realizada en la consolidación de la marca "Jaén, Paraíso Interior":</i> véase el apartado "Financiación"	
– <i>Actuaciones llevadas a cabo para difundir la marca "Jaén, Paraíso Interior":</i> Estrategia de promoción turística en redes sociales + Impulso a la agenda turístico-cultural + Patrocinio para la promoción turística en medios de transporte provinciales + Campaña de Promoción Turística "Tesoros escondidos de la Comarca de La Loma y Las Villas 2022" en la web y redes sociales de los pueblos de la Comarca + otra actuación en la Sierra de Segura	
– <i>Actuaciones desarrolladas para integrar las marcas y mensajes promocionales en la logo marca "Jaén, Paraíso Interior":</i> Proyecto Mágina sobre el Tablero	
– <i>Campañas de promoción a nivel estatal puestas en marcha:</i> –	
OTRAS ACTUACIONES DESARROLLADAS: – Colaboración con las actividades, reuniones y acciones de promoción organizadas por la Diputación Provincial	
FINANCIACIÓN: TOTAL: 218.215,15 € + véase financiación recogida en el proyecto 5.1 FINANCIACIÓN NEXT GENERATION: – FINANCIACIÓN CON OTROS FONDOS EUROPEOS: –	






PROYECTO: 5.7 AVANZAR EN LA ESTRATEGIA DE MARKETING INTEGRAL DEL DESTINO TURÍSTICO	
ODS:	  
AGENTES IMPULSORES EN LA CARTA DE COMPROMISOS DE 2022: Diputación de Jaén, Junta de Andalucía, Ayuntamiento de Jaén, ADR Sierra de Cazorla, ADR Sierra de Segura, ADSUR, ASODECO, ADNOR y PRODECAN	
OTRO AGENTE IMPLICADO EN LA CC: Ayuntamiento de Linares	
AGENTES QUE HAN DESARROLLADO ACTUACIONES DE ESTE PROYECTO EN 2022: Diputación de Jaén, Junta de Andalucía, ADR Sierra de Cazorla, ADR Sierra de Segura, ASODECO y ADNOR	
INDICADORES DE SEGUIMIENTO/EVALUACIÓN:	
– <i>Desarrollo de un plan de marketing turístico provincial (sí/no):</i> Sí, Campaña “Jaén en Julio”	
– <i>Campañas de promoción on-line puestas en marcha:</i> 1 en la Comarca de Sierra de Segura	
– <i>Inversión público/privada realizada en actuaciones de marketing turístico:</i> 19.905,73 € de la Campaña “Jaén en Julio” de la Diputación de Jaén + Convenio de colaboración para la realización de acciones de promoción y marketing de la provincia de Jaén	
– <i>Actuaciones desarrolladas para difundir y compartir material promocional digital:</i> Estrategias de marketing a través del portal www.andalucia.org + Información Turística del Parque Natural de Cazorla Segura y Las Villas en formato pdf + 3 actuaciones en la Sierra de Segura + Conversión a formato digital y acceso mediante códigos QR a todo el material promocional de la Comarca de El Condado + mejora y actualización de la web de la marca de Calidad Territorial y actuaciones de promoción en redes sociales Facebook e Instagram	
– <i>Estrategias de penetración en mercados y segmentos con potencial de crecimiento puestas en marcha:</i> Las derivadas del Convenio de colaboración para la realización de acciones de promoción y marketing de la provincia de Jaén	
– <i>Actuaciones desarrolladas para potenciar la cultura y la conciencia turística del destino:</i> 1 actuación en la Sierra de Segura	
– <i>Presencia en redes sociales:</i> A través de las redes sociales de la Diputación de Jaén en Facebook, Instagram y Twitter, los diferentes canales de la Consejería de Turismo, Cultura y Deporte de la Junta de Andalucía, la web www.turismojaencomarcnorte.com y las redes sociales de la Comarca Norte y de la Sierra de Segura	
– <i>Puesta en marcha de una campaña centrada en el San Juanito de Miguel Ángel (sí/no):</i> No	
OTRAS ACTUACIONES DESARROLLADAS:	
– Asistencia a ferias – Campaña promocional en Levante, Canarias y París – Sistema de Inteligencia Turística de la provincia de Jaén – Bono Turístico–Cultural Sierra de Cazorla – Presencia de la ADR Sierra de Cazorla en redes sociales – Gestión Club de Producto Comarca Norte de Jaén (jornadas gastronómicas)	
FINANCIACIÓN:	
TOTAL: 172.397,73 € + véase el indicador “Inversión público/privada realizada en actuaciones de marketing turístico” + indicador “Inversión público/privada realizada en planes de revitalización o competitividad” y financiación del proyecto 5.1	
FINANCIACIÓN NEXT GENERATION: –	
FINANCIACIÓN CON OTROS FONDOS EUROPEOS: –	



PROYECTO: 5.8 ACTUACIONES PARA DINAMIZAR LA COMERCIALIZACIÓN DE LA OFERTA TURÍSTICA DE LA PROVINCIA DE JAÉN	
ODS:	  
AGENTE IMPULSOR EN LA CARTA DE COMPROMISOS DE 2022: Junta de Andalucía	
OTROS AGENTES IMPLICADOS EN LA CC: Diputación de Jaén, Ayuntamiento de Linares, Cámara de Comercio de Andújar, ADR Sierra de Cazorla, ADR Sierra Mágina, ADLAS, ADR Sierra de Segura, ADSUR, ASODECO y PRODECAN	
AGENTES QUE HAN DESARROLLADO ACTUACIONES DE ESTE PROYECTO EN 2022: Diputación de Jaén, Junta de Andalucía, Cámara de Comercio de Andújar, ADLAS y ASODECO	
INDICADORES DE SEGUIMIENTO/EVALUACIÓN:	
– <i>DMC's creadas:</i> 1 nueva empresa en el Registro de Turismo de Andalucía (a 31/12/22 estaban registradas un total de 42 empresas, 41 en 2021, 39 en 2020, 35 en 2019, 33 en 2018, 32 en 2017 y 25 en 2016)	
– <i>Workshops/fam trips/viajes de familiarización internos organizados:</i> 5 Jornadas Profesionales de Andalucía en España, 15 fam/press, blog trips y viajes de filmación y para influencers, workshop Second International Nature & Inland Meeting: Andalucía, Choose Nature! y planificación de 2 press trip en la Comarca de El Condado	
– <i>Creación de intranet para profesionales del sector turístico (sí/no):</i> –	
– <i>Actuaciones desarrolladas para establecer relaciones con TTOO y AAVV especializados:</i> Sí, en la Comarca de Sierra de Cazorla	
– <i>Campañas realizadas en grandes medios de comunicación:</i> –	
– <i>Actuaciones desarrolladas para favorecer la comercialización entre empresas del sector turístico de la provincia:</i> –	
OTRAS ACTUACIONES DESARROLLADAS:	
– Acciones con la turoperación	
– Jaén Senior+65	
– Representación de las Cámaras de la provincia en el Consejo Provincial de Turismo	
– Participación en la promoción y difusión de la marca Degusta Jaén	
– Campaña de Promoción Turística "Tesoros escondidos de la Comarca de La Loma y Las Villas 2022"	
– Promoción de Aceites Premium de la Comarca de La Loma y Las Villas	
FINANCIACIÓN:	
TOTAL: 402.698,44 € + véase financiación recogida en el proyecto 5.1	
FINANCIACIÓN NEXT GENERATION: –	
FINANCIACIÓN CON OTROS FONDOS EUROPEOS: –	







PROYECTO: 5.9 POTENCIAR EL USO DE LAS NUEVAS TECNOLOGÍAS COMO CANAL DE VENTA: "E-COMMERCE"	
ODS:	  
AGENTES IMPULSORES EN LA CARTA DE COMPROMISOS DE 2022: Diputación de Jaén, Junta de Andalucía, Ayuntamiento de Jaén, ASODECO y ADNOR	
OTRO AGENTE IMPLICADO EN LA CC: Ayuntamiento de Linares y Cámara de Comercio de Andújar	
AGENTES QUE HAN DESARROLLADO ACTUACIONES DE ESTE PROYECTO EN 2022: Diputación de Jaén, Junta de Andalucía/Andalucía Emprende, Cámara de Comercio de Andújar y ADNOR	
INDICADORES DE SEGUIMIENTO/EVALUACIÓN:	
– <i>Portales web creados y consolidados para la comercialización de productos/servicios:</i> La web www.andalucia.org , con nuevos contenidos y herramientas	
– <i>Empresas/asociaciones/instituciones que comercializan sus productos a través de estos portales web:</i> La web cuenta con información sobre destinos, oferta, empresas y servicios turísticos (alojamientos, gastronomía, visitas culturales, etc.)	
– <i>Productos/servicios ofertados en los portales web:</i> Actividades, experiencias y alojamientos de toda la provincia	
– <i>Visitas registradas en los portales web:</i> 43.828 seguidores en Facebook, 9.036 en Instagram y 12.834 en Twitter de las webs de la Diputación de Jaén (véase el indicador "Seguidores en redes sociales" del proyecto 5.5)	
– <i>Flujos económicos a través de los portales web:</i> –	
– <i>Acciones de formación específica en materia de e-commerce desarrolladas:</i> Las jornadas impartidas por Andalucía Lab	
– <i>Alumnos que han cursado acciones de formación específica en materia de e-commerce:</i> –	
– <i>Actuaciones desarrolladas para fomentar y aprovechar las TICs en la comercialización de la oferta turística:</i> Consultorías personalizadas de Andalucía Lab	
OTRAS ACTUACIONES DESARROLLADAS:	
– Jornada III Semana Universitaria de la Economía Social "Nuevos modelos de negocio: Soluciones tecnológicas y cooperativas"	
– Programa Plan de Comercio Minorista 2022	
– 6 Diagnósticos Punto de Venta	
– Gestión del Club de Producto de la Comarca Norte de Jaén	
FINANCIACIÓN:	
TOTAL: –	
FINANCIACIÓN NEXT GENERATION: –	
FINANCIACIÓN CON OTROS FONDOS EUROPEOS: –	








PROYECTO: 5.10 DESARROLLO DE PROGRAMAS DE FIDELIZACIÓN DEL DESTINO	
ODS:	
AGENTES IMPULSORES EN LA CARTA DE COMPROMISOS DE 2022: Diputación de Jaén, Junta de Andalucía, ADR Sierra de Cazorla y ADNOR	
OTROS AGENTES IMPLICADOS EN LA CC: Ayuntamiento de Jaén y Ayuntamiento de Linares	
AGENTES QUE HAN DESARROLLADO ACTUACIONES DE ESTE PROYECTO EN 2022: Junta de Andalucía y Ayuntamiento de Jaén	
INDICADORES DE SEGUIMIENTO / EVALUACIÓN:	
– <i>Programas de fidelización puestos en marcha:</i> A través del Plan Turístico de Grandes Ciudades, SICTED, etc.	
– <i>Empresas adheridas a programas de fidelización:</i> –	
– <i>Inversión público/privada realizada en los programas:</i> –	
OTRAS ACTUACIONES DESARROLLADAS: –	
FINANCIACIÓN:	
TOTAL: –	
FINANCIACIÓN NEXT GENERATION: –	
FINANCIACIÓN CON OTROS FONDOS EUROPEOS: –	

PROYECTO: 5.11 JAÉN, TALLER DEL RENACIMIENTO	
ODS:	
AGENTES IMPULSORES EN LA CARTA DE COMPROMISOS DE 2022: Universidad de Jaén y Junta de Andalucía	
OTROS AGENTES IMPLICADOS EN LA CC: Diputación de Jaén, Ayuntamiento de Jaén, Cámara de Comercio de Andújar y Caja Rural de Jaén	
AGENTES QUE HAN DESARROLLADO ACTUACIONES DE ESTE PROYECTO EN 2022: Universidad de Jaén, Cámara de Comercio de Andújar y Fundación Caja Rural de Jaén	
INDICADORES DE SEGUIMIENTO / EVALUACIÓN:	
– <i>Creación del Museo del Renacimiento (sí/no):</i> No	
– <i>Puesta en marcha del Centro de Estudios Andrés de Vandelvira (sí/no):</i> Sí, la Universidad de Jaén creó la Cátedra “Andrés de Vandelvira” en 2017 y, además, en 2022 se trabaja en la creación del Centro de Estudios del Renacimiento de Úbeda (CERU) en la UNED, que se ha puesto en marcha a comienzos de 2023	
– <i>Estudios y proyectos desarrollados por el centro:</i> Ninguno	
– <i>Actuaciones desarrolladas para fomentar las artesanías, oficios y otros aspectos inmateriales de este período:</i> –	
OTRAS ACTUACIONES DESARROLLADAS:	
– Ciclo de conferencias “Los jueves en la Catedral de Jaén”	
– Convenio para la creación de la “Cátedra Andrés de Vandelvira”	
– Exposición Vandelvira después de Vandelvira	
FINANCIACIÓN:	
TOTAL: 57.828,52 € + véase financiación recogida en el proyecto 5.4	
FINANCIACIÓN NEXT GENERATION: –	
FINANCIACIÓN CON OTROS FONDOS EUROPEOS: –	











PROYECTO: 5.12 PARQUES CULTURALES	
ODS:	   
AGENTES IMPULSORES EN LA CARTA DE COMPROMISOS DE 2022: Junta de Andalucía y Ayuntamiento de Jaén	
OTROS AGENTES IMPLICADOS EN LA CC: Diputación de Jaén y Universidad de Jaén	
AGENTES QUE HAN DESARROLLADO ACTUACIONES DE ESTE PROYECTO EN 2022: Universidad de Jaén y Ayuntamiento de Jaén	
INDICADORES DE SEGUIMIENTO/EVALUACIÓN:	
– Restos arqueológicos con figuras de protección: –	
– Creación del Parque Cultural de Jaén (sí/no): No, pero cuenta con una Zona Patrimonial declarada, requisito indispensable para la creación del parque, el enclave de Otíñar, y el Ayuntamiento de Jaén ha desarrollado, tras haber recuperado la titularidad municipal del Castillo de Otíñar, una labor de delimitación y recuperación de las zonas municipales y ha trabajado para dotar a este Bien de Interés Cultural de un Plan Director	
– Creación del Parque Cultural de Linares-La Carolina (sí/no): No, pero el proyecto ha contado con apoyo político y técnico y de colectivos sociales y culturales, si bien para el desarrollo de esta iniciativa es esencial la declaración de Zona Patrimonial, con la que aún no cuenta	
– Creación de comisiones de trabajo (sí/no): –	
OTRAS ACTUACIONES DESARROLLADAS:	
– Grupos, proyectos y contratos de investigación	
– Campus de Excelencia CEI Patrimonio	
– Instituto Universitario de Investigación en Arqueología Ibérica	
– Cátedra Andrés de Vandelvira	
– Cátedra Arqueólogo Manuel de Góngora	
– Nuevas excavaciones en el entorno del Arco de Augusto (Mengíbar)	
– El Instituto Universitario de Investigación en Arqueología Ibérica de la UJA y el Ayuntamiento de Castellar inician las intervenciones en el santuario ibero de la Cueva de la Lobera	
– El Instituto de Arqueología Ibérica de la UJA completa el estudio del urbanismo del yacimiento de Puente Tablas	
– El Instituto de Investigación en Arqueología Ibérica de la UJA profundiza en el culto íbero	
– El Grupo de Investigación Música y Estudios Culturales de la UJA celebra un seminario sobre los manuscritos perdidos en la historia de la música	
– Desde la Universidad de Jaén Diseñan un sistema 'inteligente' para la reconstrucción de restos arqueológicos	
– Formación en materia de patrimonio	
FINANCIACIÓN:	
TOTAL: 350.211,91 €	
FINANCIACIÓN NEXT GENERATION: –	
FINANCIACIÓN CON OTROS FONDOS EUROPEOS: –	



PROYECTO: 5.13 INVESTIGACIÓN, PROTECCIÓN, CONSERVACIÓN Y/O PUESTA EN VALOR DEL PATRIMONIO PROVINCIAL	
ODS:	    
AGENTES IMPULSORES EN LA CARTA DE COMPROMISOS DE 2022: Universidad de Jaén, Junta de Andalucía, Ayuntamiento de Jaén y Ayuntamiento de Linares	
OTROS AGENTES IMPLICADOS EN LA CC: Diputación de Jaén, ADR Sierra de Cazorla, ADR Sierra Mágina, ADLAS, ADR Sierra de Segura, ASODECO, ADNOR y Caja Rural de Jaén	
AGENTES QUE HAN DESARROLLADO ACTUACIONES DE ESTE PROYECTO EN 2022: Diputación de Jaén, Universidad de Jaén, Junta de Andalucía/IAJ, Ayuntamiento de Jaén, ADR Sierra Mágina, ADR Sierra de Segura, ASODECO y Fundación Caja Rural de Jaén	
INDICADORES DE SEGUIMIENTO/EVALUACIÓN:	
<ul style="list-style-type: none"> – <i>Actuaciones de protección y conservación realizadas:</i> 48 tipos de actuaciones (se incluyen, entre otras, las realizadas en los restos arqueológicos del Alcázar de Andújar, en las cubiertas de la Capilla del Antiguo Hospital de Andújar, en las Torres del Morrón en Peña del Águila en Mancha Real, en el Torreón del Palacio Niños de Don Gome, en la Iglesia de San Miguel de Jaén, en el Castillo del Berrueco de Torredelcampo, en el Arco de Augusto de Mengíbar, en Puente Tablas, en el Castillo de Villardompardo, en la Villa Romana de Bruñel, en Cástulo, etc.) – <i>Actuaciones de puesta en valor del patrimonio desarrolladas:</i> 10 (se incluyen, entre otras, actuaciones en el Torreón de Lupión, en el Castillo de la Guardia de Jaén, en la Torre del Homenaje del Castillo de Higuera de Calatrava, en el camino medieval de subida al Castillo de Santa Catalina, en el Convento de Carmelitas Descalzas de Beas de Segura, en el Centro de Interpretación "Iliturgi: la Ciudad de los tres ríos", en el refugio antiaéreo, etc.) – <i>Investigaciones desarrolladas en torno al patrimonio provincial:</i> 14 (Convento de Santo Domingo de la Guardia de Jaén, Iglesia de Santo Domingo de Jaén, La Muela-Iliturgi en Merngíbar, Santuario Ibérico de Castellar, Oppidum Ibérico del Giribaile, etc.) – <i>Inversión público/privada en materia de protección, conservación y puesta en valor del patrimonio:</i> La financiación de las actuaciones llevadas a cabo por la Universidad de Jaén es pública – <i>Personal técnico incorporado en las funciones de protección, conservación y difusión:</i> Gestor cultural de la Asociación para el desarrollo rural de la Comarca de Sierra Mágina + un técnico comarcal de cultura de la Comarca de El Condado –ASODECO– + arqueólogos/as, historiadores del arte, topógrafos/as, arquitectos/as, técnicos auxiliares en arqueología y restauradores/as (identificados en años anteriores por la Universidad de Jaén) – <i>Creación de un Centro Provincial de Patrimonio Etnológico (sí/no):</i> No 	
OTRAS ACTUACIONES DESARROLLADAS: <ul style="list-style-type: none"> – Descubrimiento del Arco de Augusto – 39 Jornadas de Investigación de Estudios de la Comarca de Sierra Mágina – Jornadas de divulgación científica y cultural del patrimonio material e inmaterial de Sierra Mágina – "Difusión arquitectura tradicional Sierra de Segura" 	
FINANCIACIÓN: TOTAL: 1.506.848,71 € FINANCIACIÓN NEXT GENERATION: – FINANCIACIÓN CON OTROS FONDOS EUROPEOS: –	



PROYECTO: 6.1 ACTUACIONES PARA LA MEJORA DE LA CALIDAD Y DE LA COMERCIALIZACIÓN DEL ACEITE DE OLIVA

ODS:								
AGENTES IMPULSORES EN LA CARTA DE COMPROMISOS DE 2022: Diputación de Jaén y Junta de Andalucía								
OTROS AGENTES IMPLICADOS EN LA CC: Administración General del Estado, Confederación de Empresarios de Jaén, Cámara de Comercio de Andújar, ADR Sierra Mágina, ADR Sierra de Segura, ADSUR, ASODECO, ADNOR y PRODECAN								
AGENTES QUE HAN DESARROLLADO ACTUACIONES DE ESTE PROYECTO EN 2022: Diputación de Jaén, Junta de Andalucía, Administración General del Estado/Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación, Cámara de Comercio de Andújar, ADR Sierra Mágina, ASODECO y Fundación "Estrategias para el desarrollo económico y social de la provincia de Jaén"								
INDICADORES DE SEGUIMIENTO / EVALUACIÓN:								
– <i>Actuaciones desarrolladas para fomentar la producción integrada y ecológica de aceite de oliva:</i> 5 tipos de actuaciones (en sistemas sostenibles de olivar, olivar ecológico y agricultura de montaña, proyecto Transferencia de Tecnología y Cooperación en Olivar, cursos y Premio "Excelencia a la Innovación en la Actividad Agraria")								
– <i>Agrupaciones de producción integradas (APIs) constituidas:</i> Una inscripción en 2022, pero han trabajado 34 (35 en 2021, 34 en 2020, 32 en 2019 y en 2018, 26 en 2017, 29 en 2016, 27 en 2015 y 22 en 2013)								
– <i>Actuaciones desarrolladas para la creación de la Indicación Geográfica Protegida (IGP):</i> El día 19/05/2020 el DOUE publica el Reglamento de Ejecución (UE) 2020/665 de la Comisión de 13 de mayo de 2020 por el que se inscribe el nombre "Aceite de Jaén (IGP)"; el 5 de noviembre de 2021 se constituyó el nuevo Consejo Regulador de la IGP Aceite de Jaén; en la actualidad cuenta con 56 entidades inscritas y 60 marcas								
– <i>Aceite de oliva comercializado bajo alguna figura de calidad reconocida:</i> Aceites de oliva vírgenes de las DOs Sierra de Cazorla, Sierra Mágina y Sierra de Segura y el ecológico de la Sierra de Segura (información facilitada en ejercicios anteriores), pero no se dispone de información sobre las Tm comercializadas								
– <i>Creación de una marca de calidad para los "aceites de la producción" (sí/no):</i> No								
– <i>Empresas adscritas a la marca de calidad "aceites de la producción" (nº):</i> –								
– <i>Campañas de comunicación y acciones de promoción del aceite de oliva virgen extra puestas en marcha:</i> 12 tipos de actuaciones (contrato con Euro-Toques, asistencia a ferias alimentarias, Cata concurso Jaén Selección, Colaboración con la Guía Michelin, convenios para promocionar el aceite, The World's 50 Best Restaurants 2021, premios, campañas, etc.)								
– <i>Integración de la unidad didáctica en el sistema educativo provincial (sí/no):</i> –								
– <i>Puesta en marcha del Plan de Internacionalización del Sector Oleícola (sí/no):</i> –								
– <i>Acciones comerciales desarrolladas para la internacionalización del sector (nº):</i> Véase el indicador "Campañas de comunicación y acciones de promoción del aceite de oliva virgen extra puestas en marcha"								
– <i>Empresas participantes en las acciones comerciales (nº):</i> –								
– <i>Prohibición del relleno de botellas en el canal HORECA (sí/no):</i> Sí, en España (R.D. 895/2013 de 15 de noviembre) en vigor desde el 1 de enero de 2014. También se recoge en la nueva norma de calidad de los aceites de oliva y de orujo de oliva aprobada por Real Decreto 760/2021								
– <i>Campaña de divulgación y planes permanentes de control para evitar el relleno puestos en marcha:</i> –								
– <i>Iniciativas puestas en marcha para potenciar el aceite de oliva en la industria alimentaria:</i> Grupo de Trabajo para abordar la potenciación/diversificación del uso del aceite de oliva virgen								
OTRAS ACTUACIONES DESARROLLADAS:								
– Aportación anual para la Fundación para el Desarrollo del Olivar y del Aceite de Oliva								
– 46 almazaras inscritas en el registro de operadores de producción integrada								
– Promoción de productos de calidad diferenciada								
– Proyectos de Investigación e Innovación Tecnológica								
– Promoción Degusta Jaén								
– Representación de los intereses del sector en distintos foros								
– Escuela Abierta de Cata de Jaén								
– Programa de formación online y asesoramiento en materia de packaging sostenible de los AOVES								
– Programa de formación online y asesoramiento en materia de transición ecológica y energética en el sector oleícola								



- Programa de formación online y asesoramiento para la obtención de los certificados religiosos (halal y kosher) en el sector oleícola
- Programa de formación online y asesoramiento para maestras de almazara
- Programa de formación online y asesoramiento en materia de implantación de certificados de huella de carbono y huella hídrica
- Proyectos de cooperación. Preparación y planificación con todos los GDR de la provincia en actuaciones de cooperación basadas en la cultura del aceite de oliva. "Mejora de la Sostenibilidad Oleícola en las Comarcas Jiennenses. Oleoturismo"

FINANCIACIÓN:**TOTAL:** 6.228.266,34 €**FINANCIACIÓN NEXT GENERATION:** –**FINANCIACIÓN CON OTROS FONDOS EUROPEOS:** 4.215.141,81 €
PROYECTO: 6.2 JAÉN, REFERENTE PARA LA CALIDAD Y LA SEGURIDAD ALIMENTARIA DEL ACEITE DE OLIVA
ODS:**AGENTE IMPULSOR EN LA CARTA DE COMPROMISOS DE 2022:** Junta de Andalucía**OTROS AGENTES IMPLICADOS EN LA CC:** Universidad de Jaén y Caja Rural de Jaén**AGENTES QUE HAN DESARROLLADO ACTUACIONES DE ESTE PROYECTO EN 2022:**

Universidad de Jaén y Junta de Andalucía/IFAPA

INDICADORES DE SEGUIMIENTO / EVALUACIÓN:

- *Actuaciones desarrolladas para evitar el fraude de calidad en el aceite de oliva:* 47 inspecciones en 2022 (94 en 2021, 27 en 2020, 51 en 2019, 110 en 2018, 81 en 80 entidades en 2017 y en 2016 fueron 194 inspecciones en 158 entidades)
- *Modificación de las tipologías de aceite existentes (sí/no):* No se han modificado
- *Creación del laboratorio arbitral para el aceite de oliva (sí/no):* –
- *Laboratorios de servicios avanzados puestos en marcha en la provincia de Jaén:* 1
- *Creación del premio internacional a los mejores aceites de oliva virgen extra del mundo (sí/no):* Sí, se crearon en 2018 los Premios Internacionales Expoliva a la Calidad del Aceite de Oliva Virgen Extra Hemisferio Norte y Hemisferio Sur, que se han seguido convocando

OTRAS ACTUACIONES DESARROLLADAS:

- Formación para la calidad y seguridad alimentaria del aceite de oliva (2 Máster, 2 Doctorados y Especialización en Cata de Aceite de Oliva Vírgenes)
- Instituto Universitario de Investigación en Olivar y Aceites de Oliva
- Grupos, proyectos y contratos de investigación en la UJA con líneas relacionadas con la calidad y seguridad alimentaria del aceite de oliva
- Actividades en la UJA sobre calidad y seguridad alimentaria del aceite de oliva, calidad y salud e impactos medioambientales
- Proyecto de Investigación e Innovación Tecnológica: "AOV Calidad y Diferenciación", "Transformación digital en el sector olivarero en Andalucía: Análisis sistémico, estructural y funcional para potenciar el desarrollo (digitalOLI)" y "Mejora Vegetal" y "Mantenimiento Banco GermaPlasma Olivo-copia"
- Contrato IFAPA-SCA: "Investigación y Desarrollo de nuevos productos alimentarios para la elaboración de una cesta saludable para alimentación infantil (MEDKIDS)"
- Contrato IFAPA-Evaluación preparados enzimáticos en segunda centrifugación
- Foro de productores y expertos por la Calidad del Aceite de Oliva Virgen Extra – Terra Oleum 2022
- Certamen Terra Oleum Variedades e Innovación en el sector oleícola 2022
- Premio a la Calidad del Aceite de Oliva Virgen Extra – Terra Oleum Selección 2022
- Véanse "otras actividades desarrolladas" de los proyectos 6.1, 6.3 y el indicador "Proyectos de investigación desarrollados" del proyecto 6.5.

FINANCIACIÓN:**TOTAL:** 441.050,94 € + véase financiación del proyecto 6.1**FINANCIACIÓN NEXT GENERATION:** –**FINANCIACIÓN CON OTROS FONDOS EUROPEOS:** 23.054,08 € + financiación recogida en el proyecto 6.1



PROYECTO: 6.3 ACTUACIONES PARA MEJORAR LA PRODUCTIVIDAD Y COMPETITIVIDAD DEL SECTOR

ODS:



AGENTE IMPULSOR EN LA CARTA DE COMPROMISOS DE 2022: Junta de Andalucía

OTROS AGENTES IMPLICADOS EN LA CC: Diputación de Jaén, Confederación de Empresarios de Jaén, Cámara de Comercio de Linares, Cámara de Comercio de Andújar, ADR Sierra de Cazorla, ADR Sierra Mágina, ADR Sierra de Segura, ADSUR, ASODECO, ADNOR, PRODECAN y Caja Rural de Jaén

AGENTES QUE HAN DESARROLLADO ACTUACIONES DE ESTE PROYECTO EN 2022:

Diputación de Jaén, Junta de Andalucía, Confederación de Empresarios de Jaén, Cámara de Comercio de Linares, Cámara de Comercio de Andújar, CCOO-Jaén, UGT-Jaén y ADR Sierra de Cazorla

INDICADORES DE SEGUIMIENTO / EVALUACIÓN:

- Estructuras de concentración de oferta creadas: –
- Centrales de compras y servicios puestas en marcha: –
- Empresas especializadas de servicios olivareros y oleícolas creadas: –
- Superficie de olivar modernizada y/o reconvertida: –
- Actuaciones desarrolladas para fomentar la diversificación de productos, residuos y subproductos del olivar: 3
- Secciones de gestión de fincas en las cooperativas oleícolas creadas: –

OTRAS ACTUACIONES DESARROLLADAS:

- Consejo Provincial del Aceite de Oliva de la provincia de Jaén
- Proyecto de innovación grupo operativo SUBALMA
- Programa SERALMA VERDE
- Subvenciones dirigidas al fomento de los procesos de integración y fusión de entidades asociativas de carácter agroalimentario
- Apoyo a inversiones en explotaciones agrícolas
- Proyecto de Transferencia de Tecnología y Cooperación en Olivar
- Proyectos de Investigación e Innovación: "AOV: Calidad y Diferenciación", "Mejora Vegetal", "Banco Germoplasma Olivo-copia", "Transformación digital del sector olivarero de Andalucía: Análisis sistémico, estructural y funcional para potenciar su desarrollo (digitalOLI)"
- Oficina Acelera Pyme: taller "Cómo hacer más competitivas y sostenibles las explotaciones del olivar"
- Programa TICCámaras para la industria agroalimentaria

FINANCIACIÓN:

TOTAL: 36.942.317,42 € + véase financiación de los proyectos 1.2, 1.4 y 6.1








FINANCIACIÓN NEXT GENERATION: –

FINANCIACIÓN CON OTROS FONDOS EUROPEOS: 26.674.804,45 € + véase financiación de los proyectos 1.2, 1.4 y 6.1



PROYECTO: 6.4 ACTUACIONES PARA LA PROFESIONALIZACIÓN DEL SECTOR Y EL FOMENTO DE UNA CULTURA EMPRESARIAL					
ODS:					
AGENTE IMPULSOR EN LA CARTA DE COMPROMISOS DE 2022: Junta de Andalucía					
OTROS AGENTES IMPLICADOS EN LA CC: Diputación de Jaén, Universidad de Jaén, Ayuntamiento de Linares, Confederación de Empresarios de Jaén, Cámara de Comercio de Andújar, ADR Sierra de Cazorla, ADR Sierra Mágina, ADR Sierra de Segura, ASODECO, ADNOR, PRODECAN y Caja Rural de Jaén					
AGENTES QUE HAN DESARROLLADO ACTUACIONES DE ESTE PROYECTO EN 2022: Diputación de Jaén, Universidad de Jaén, Junta de Andalucía, Cámara de Comercio de Andújar y ADR Sierra de Cazorla					
INDICADORES DE SEGUIMIENTO / EVALUACIÓN:					
– <i>Ciclos formativos en olivicultura y elaiotecnia puestos en marcha:</i> se imparten 2 ciclos formativos de Grado Medio de Aceite de Oliva y Vinos, así como 2 F.P. Básicas, 6 ciclos formativos de Grado Medio, 14 ciclos formativos de Grado Superior y 2 Cursos de Especialización relacionados con el sector agroalimentario, junto a otras formaciones, cursos y jornadas					
– <i>Cursos de experto impartidos:</i> Programa de Perfeccionamiento y Actualización en Análisis Sensorial-PAAS					
– <i>Titulaciones de grado superior creadas:</i> Véase "otras actuaciones desarrolladas" en este proyecto					
– <i>Programas de incorporación de titulados y formación permanente puestos en marcha:</i> 4 tipos de programas (convocatorias del Plan de Empleo provincial, Programa de Incorporación a la Empresa Agraria-Olivicultura e Programa para la Innovación Educativa "Innicia")					
– <i>Medidas de transferencia de conocimiento e innovación adoptadas:</i> Véase "otras actuaciones desarrolladas" en este proyecto					
OTRAS ACTUACIONES DESARROLLADAS:					
– Plan de Empleo. Mejora y cualificación de espacios empresariales municipales					
– Formación, grupos, proyectos y contratos de investigación					
– Instituto Universitario de Investigación en Olivar y Aceites de Oliva					
– Campus de Excelencia Internacional en Agroalimentación ceiA3					
– Cátedras de la Universidad de Jaén con Entidades Externas					
– Actividades en la UJA sobre profesionalización del sector y el fomento de una cultura empresarial e innovación y transferencia					
– Apoyo a la creación de empresas por parte de jóvenes agricultores y ganaderos					
– Transferencia de conocimientos e información a agricultores y ganaderos					
– Escuela abierta de cata de Jaén					
– Mejorar el conocimiento de profesionales del sector turístico y oleícola de la comarca Sierra de Cazorla, dinamizadores y población general					
FINANCIACIÓN:					
TOTAL: 17.095.645,70 €					
FINANCIACIÓN NEXT GENERATION: 412.850 €					
FINANCIACIÓN CON OTROS FONDOS EUROPEOS: 13.468.363,74 €					



PROYECTO: 6.5 JAÉN, REFERENTE MUNDIAL DE LA INVESTIGACIÓN SOBRE OLIVAR, ACEITE DE OLIVA Y SALUD	
ODS:	      
AGENTE IMPULSOR EN LA CARTA DE COMPROMISOS DE 2022: Universidad de Jaén	
OTROS AGENTES IMPLICADOS EN LA CC: Diputación de Jaén, Junta de Andalucía, Ayuntamiento de Jaén y Caja Rural de Jaén	
AGENTES QUE HAN DESARROLLADO ACTUACIONES DE ESTE PROYECTO EN 2022: Diputación de Jaén/Geolit/IEG, Universidad de Jaén, Junta de Andalucía/IFAPA, Ayuntamiento de Jaén y Fundación Caja Rural de Jaén	
INDICADORES DE SEGUIMIENTO / EVALUACIÓN:	
– <i>Proyectos de investigación desarrollados:</i> 46	
– <i>Grupos de investigación con líneas relacionadas con el sector:</i> 22	
– <i>Proyectos de I+D+i que han surgido por demanda e implicación de las empresas del sector (nº):</i> 10 de la UJA + Proyecto de Transferencia de Tecnología y Cooperación Aceite de Oliva y Olivar y contratos del IFAPA	
– <i>Creación del centro de ensayo, desarrollo y formulación de nuevos productos (sí/no):</i> En 2012 se creó el "Cooking Lab" de Citoliva	
– <i>Actuaciones llevadas a cabo para desarrollar las aplicaciones del mapa del genoma del olivar:</i> Proyecto "Genomic and transcriptomic approaches to the identification of key molecular markers and gene variants on phenol content and composition in olive" y proyecto "The soil biodiversity and functionality of Mediterranean olive groves: a holistic analysis of the influence of land management on olive oil quality and safety", entre otras actuaciones	
– <i>Actuaciones desarrolladas para potenciar el OLEOCLUSTER de Geolit:</i> Se ha llevado a cabo en Geolit un proyecto de incubadora tecnológica con prioridad de especialización en tecnología para el sector del olivar y oleícola, pero no existe aún como tal un clúster del aceite	
– <i>Organización de un congreso sobre compuestos menores del aceite de oliva (sí/no):</i> En 2022 no	
– <i>Consolidación de la participación en el estudio PREDIMED-PLUS (sí/no):</i> Sí	
– <i>Grupos Operativos creados:</i> 5, coordinados y en los que se participa	
OTRAS ACTUACIONES DESARROLLADAS:	
– Proyecto investigación PREDIMED PLUS	
– Creación y mantenimiento y actualización permanente de una base de datos bibliográficos sobre el olivar y el aceite de oliva	
– Premio de investigación agraria y medioambiental	
– Elaboración de contenidos divulgativos del estudio de rentabilidad del olivar jiennense	
– Seguimiento de las alegaciones presentadas a la Comisión Técnica de Nutrición de la Comisión Europea	
– Andalucía Agrotech DIH	
– Proyecto Incubadora de Alta Tecnología	
– XIX Edición Título de Experto en Cata de Aceite de Oliva Vírgenes	
– Conferencia Internacional sobre Sostenibilidad, Calidad y Salud en el Sector Olivarero	
– Conferencia internacional en el Pabellón del Mediterráneo de la Conferencia de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climático	
– CIAO2022, Congreso Internacional del Olivar y el Aceite de Oliva	
– Jornada técnica "La aplicación de la PAC al olivar jiennense ¿Para qué y para quién?"	
– II Jornadas Cope Expoliva 2022	
– Premio 'Jaén En Positivo' en la categoría 'OLIVA 360'	
– Premio Internacional de Investigación sobre el Olivar "Luis Vaño" VI edición	
– I Galardón Internacional del Aceite de Oliva "Ciudad de Jaén"	
– Colaboración con el Laboratorio de Producción y Sanidad Vegetal con destino a publicaciones divulgativas y diagnóstico de patógenos en el olivar	
– Servicio de análisis en diferentes materias a los IFAPAs "Venta del Llano" y "Alameda del Obispo", Citoliva, Universidad de Jaén, Universidad de Granada e Imidra	

**FINANCIACIÓN:****TOTAL:** 1.540.469,75 €**FINANCIACIÓN NEXT GENERATION:** –**FINANCIACIÓN CON OTROS FONDOS EUROPEOS:** 778.609,72 €

PROYECTO: 6.6 MAPA DINÁMICO DEL OLIVAR Y DEL ACEITE DE OLIVA: RUTAS TURÍSTICAS PARA DAR A CONOCER Y PROMOCIONAR TODO LO RELACIONADO CON EL OLIVAR Y EL ACEITE DE OLIVA

ODS:**AGENTES IMPULSORES EN LA CARTA DE COMPROMISOS DE 2022:** Diputación de Jaén y Junta de Andalucía**OTROS AGENTES IMPLICADOS EN LA CC:** Ayuntamiento de Linares, CCOO-Jaén, UGT-Jaén, ADR Sierra de Cazorla, ADR Sierra de Segura, ADSUR, ASODECO, ADNOR y PRODECAN**AGENTES QUE HAN DESARROLLADO ACTUACIONES DE ESTE PROYECTO EN 2022:**

Diputación de Jaén, Junta de Andalucía, ADR Sierra de Cazorla, ADR Sierra de Segura y ASODECO

INDICADORES DE SEGUIMIENTO/EVALUACIÓN:

- *Visitantes al Museo Terra Oleum (nº segmentado):* 2.000 visitantes en 2022 (1.000 visitantes en 2021, 1.500 en 2020, 4.000 en 2019, 4.126 en 2017 y 4.053 en 2016)
- *Creación de una almazara escaparate (sí/no):* –
- *Molinos antiguos restaurados:* 1 antiguo molino harinero en el río Cerezuelo de Cazorla y un museo del Aceite en la Almazara Aceites Cazorla
- *Agrotiendas rurales creadas:* Se mantiene 1 en Cazorla, muy profesionalizada
- *Actuaciones desarrolladas para consolidar Expoliva como atractivo turístico:* 6 actuaciones
- *Declaración de "Paisajes del Olivo del Mediterráneo" como Patrimonio Mundial de la UNESCO (sí/no):* No, pero está previsto que próximamente el Ministerio de Cultura proponga la candidatura de "Los paisajes del olivar en Andalucía" para que forme parte de la Lista de Patrimonio Mundial de la Unesco
- *Visitantes a los nuevos productos turísticos creados (nº segmentado):* 3.000 visitantes en la almazara integrada en Oleoturismo en Cazorla en 2021 (sin información para 2022)
- *Almazaras y empresas oleícolas adscritas al producto (nº):* 4 en la Sierra de Segura

OTRAS ACTUACIONES DESARROLLADAS:

- Ayudas al aprovechamiento turístico de las almazaras
- Fiesta Anual del Primer Aceite de Alcalá de Henares (Madrid)
- Fiesta Anual del Primer Aceite de Jaén
- Promoción del oleoturismo
- Recopilación de documentación para la Declaración de "Paisajes del Olivo del Mediterráneo" como Patrimonio Mundial de la UNESCO de nuestra Comarca Sierra de Cazorla
- Puesta en funcionamiento de Oleotour Cazorla entre las empresas Aceites Cazorla y TurisNat para visitas organizadas a la almazara y experiencias directas en el olivar
- Museo del Aceite en la Almazara Aceites Cazorla (perteneciente al Oleoturismo Jaén)
- Proyecto oleoturístico en la comarca de El Condado






FINANCIACIÓN:**TOTAL:** 461.922 €**FINANCIACIÓN NEXT GENERATION:** –**FINANCIACIÓN CON OTROS FONDOS EUROPEOS:** –








PROYECTO: 6.7 DESARROLLO DE LA LEY DEL OLIVAR	
ODS:	  
AGENTE IMPULSOR EN LA CARTA DE COMPROMISOS DE 2022: Ninguno	
OTRO AGENTE IMPLICADO EN LA CC: Diputación de Jaén	
AGENTE QUE HA DESARROLLADO ACTUACIONES DE ESTE PROYECTO EN 2022: Ninguno	
INDICADORES DE SEGUIMIENTO/EVALUACIÓN:	
– <i>Elaboración del Plan Director del Olivar (sí/no):</i> Sí, en 2014 se redacta y en 2015 se aprueba (Decreto 103/2015, de 10 de marzo, por el que se aprueba el Plan Director del Olivar y BOJA nº 54, de 19 de marzo de 2015)	
– <i>Contratos territoriales y de explotación desarrollados:</i> –	
– <i>Creación del Consejo Andaluz del Olivar (sí/no):</i> Si, el 5 de diciembre de 2012 (en 2020 se reunió en el mes de mayo y no se dispone de información para 2022)	
– <i>Dotación de las ayudas para compensar hándicap productivos:</i> –	
– <i>Actuaciones desarrolladas en materia de transformación, promoción y comercialización:</i> –	
– <i>Actuaciones desarrolladas en materia de coordinación y vertebración del sector:</i> –	
OTRAS ACTUACIONES DESARROLLADAS: –	
FINANCIACIÓN:	
TOTAL: –	
FINANCIACIÓN NEXT GENERATION: –	
FINANCIACIÓN CON OTROS FONDOS EUROPEOS: –	

PROYECTO: 6.8 ACTUACIONES EN MATERIA DE REGADÍOS	
ODS:	   
AGENTES IMPULSORES EN LA CARTA DE COMPROMISOS DE 2022: Junta de Andalucía, Administración General del Estado y Confederación Hidrográfica del Guadalquivir	
OTROS AGENTES IMPLICADOS EN LA CC: ADR Sierra de Segura y ASODECO	
AGENTES QUE HAN DESARROLLADO ACTUACIONES DE ESTE PROYECTO EN 2022: Junta de Andalucía, Administración General del Estado/Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación	
INDICADORES DE SEGUIMIENTO/EVALUACIÓN:	
– <i>Regadíos ordenados/regularizados:</i> Sí, el sector I Vegas Bajas	
– <i>Actuaciones desarrolladas para modernizar los regadíos:</i> 6 (de mejora y modernización de regadíos, para regadíos abastecidos con aguas regeneradas y autoproducción energética o mejora de las instalaciones energéticas en el sector de regadíos)	
– <i>Superficie de regadío consolidada:</i> 5.719,07 Has consolidadas y 515,23 Has modernizadas en 2015 (sin información para 2022)	
OTRAS ACTUACIONES DESARROLLADAS: –	
FINANCIACIÓN:	
TOTAL: 25.390.560,40 €	
FINANCIACIÓN NEXT GENERATION: –	
FINANCIACIÓN CON OTROS FONDOS EUROPEOS: –	







PROYECTO: 7.1 LÍNEAS FERROVIARIAS DE ALTAS PRESTACIONES					
ODS:					
AGENTE IMPULSOR EN LA CARTA DE COMPROMISOS DE 2022: Administración General del Estado					
OTROS AGENTES IMPLICADOS EN LA CC: Junta de Andalucía, ADIF y Ayuntamiento de Linares					
AGENTE QUE HA DESARROLLADO ACTUACIONES DE ESTE PROYECTO EN 2022: Administración General del Estado/ADIF					
INDICADORES DE SEGUIMIENTO/EVALUACIÓN:					
– <i>Líneas renovadas/rehabilitadas/acondicionadas a velocidades altas (Kms):</i> Sustitución del carril en el tramo Peñalajo (Ciudad Real)-Vilches (Jaén) y reparación y mejora de seis trincheras					
– <i>Nuevas líneas construidas (Kms):</i> –					
– <i>Trenes y servicios en las diferentes líneas (nº):</i> –					
– <i>Actuaciones desarrolladas para mejorar los servicios:</i> Obras para reparar y mejorar seis trincheras y de varios puntos entre Vilches y Santa Elena y el puente metálico del Guadalquivir en Mengíbar					
– <i>Estudios de viabilidad elaborados:</i> Adjudicación del estudio de viabilidad para conectar la línea de alta velocidad Madrid-Sevilla, con el corredor convencional entre Córdoba-Jaén					
– <i>Recuperación del intercambiador de Alcolea (sí/no):</i> No					
OTRAS ACTUACIONES DESARROLLADAS:					
– Licitación del contrato “Obras de ejecución del Proyecto Constructivo de la Línea de Alta Velocidad Madrid-Alcázar de San Juan-Jaén. Tramo Alcázar de San Juan-Manzanares. Actuaciones complementarias”					
– Acondicionamiento de paso inferior y recrecido de andenes de la estación Linares-Baeza					
– Mejora de la permeabilidad en el entorno de la Estación de Jaén					
FINANCIACIÓN:					
TOTAL: 54.368.645,46 €					
FINANCIACIÓN NEXT GENERATION: –					
FINANCIACIÓN CON OTROS FONDOS EUROPEOS: –					

PROYECTO: 7.2 LÍNEAS FERROVIARIAS					
ODS:					
AGENTE IMPULSOR EN LA CARTA DE COMPROMISOS DE 2022: Administración General del Estado					
OTROS AGENTES IMPLICADOS EN LA CC: ADIF y Ayuntamiento de Linares					
AGENTES QUE HAN DESARROLLADO ACTUACIONES DE ESTE PROYECTO EN 2022: Ninguno					
INDICADORES DE SEGUIMIENTO/EVALUACIÓN:					
– <i>Líneas renovadas/rehabilitadas/acondicionadas (Kms):</i> –					
– <i>Líneas renovadas/rehabilitadas/acondicionadas a velocidades altas (Kms):</i> –					
– <i>Nuevas líneas construidas (Kms):</i> –					
– <i>Servicios de trenes en las diferentes líneas (nº):</i> –					
OTRAS ACTUACIONES DESARROLLADAS: –					
FINANCIACIÓN:					
TOTAL: –					
FINANCIACIÓN NEXT GENERATION: –					
FINANCIACIÓN CON OTROS FONDOS EUROPEOS: –					



PROYECTO: 7.3 INTERCONEXIONADO SISTEMAS FERROVIARIO-TRANVIARIO (TREN-TRAM)	
ODS:	   
AGENTES IMPULSORES EN LA CARTA DE COMPROMISOS DE 2022: Junta de Andalucía y Ayuntamiento de Jaén	
AGENTES QUE HAN DESARROLLADO ACTUACIONES DE ESTE PROYECTO EN 2022: Ninguno	
INDICADORES DE SEGUIMIENTO / EVALUACIÓN:	
– Líneas tren-tram acondicionadas (Kms): –	
– Nuevas líneas construidas (Kms): –	
– Servicios de trenes en las diferentes líneas (nº): –	
OTRAS ACTUACIONES DESARROLLADAS:	
– Formalización de un Convenio de Colaboración entre el Ayuntamiento de Jaén y la Junta de Andalucía para la puesta en funcionamiento del sistema tranviario	
FINANCIACIÓN:	
TOTAL: –	
FINANCIACIÓN NEXT GENERATION: –	
FINANCIACIÓN CON OTROS FONDOS EUROPEOS: –	

PROYECTO: 7.4 ACTUACIONES PARA MEJORAR LA CONEXIÓN POR CARRETERA DE LA PROVINCIA DE JAÉN	
ODS:	   
AGENTES IMPULSORES EN LA CARTA DE COMPROMISOS DE 2022: Junta de Andalucía y Administración General del Estado	
OTRO AGENTE IMPLICADO EN LA CC: Ayuntamiento de Linares	
AGENTES QUE HAN DESARROLLADO ACTUACIONES DE ESTE PROYECTO EN 2022: Junta de Andalucía y Administración General del Estado	
INDICADORES DE SEGUIMIENTO / EVALUACIÓN:	
– Vías desdobladas (Kms): –	
– Vías adecuadas, reformadas y/o modernizadas (Kms): –	
– Autovías construidas (Kms): 31 Kms de la A-32. Tramos Torreperogil-Villacarrillo y Villacarrillo-Villanueva del Arzobispo	
– Autovías concluidas: –	
OTRAS ACTUACIONES DESARROLLADAS:	
– Actualización del proyecto Autovía del Olivar Ctra. A-316, tramo Martos-Ctra. A-6051	
– Adjudicación de las obras "Mejora de seguridad vial de la carretera A-306, tramo: p.k. 41+850 al p.k. final 57+010. T.M. de Torredonjimeno"	
– Ejecución de las obras "Enlace de la variante de Mengíbar A-6076 con la A-44, p.k. 21+250. T.M. de Mengíbar"	
FINANCIACIÓN:	
TOTAL: 63.947.000 €	
FINANCIACIÓN NEXT GENERATION: –	
FINANCIACIÓN CON OTROS FONDOS EUROPEOS: 3.036.000 €	



PROYECTO: 7.5 MEJORA Y ACONDICIONAMIENTO DE LAS INFRAESTRUCTURAS VIARIAS DE LA PROVINCIA DE JAÉN	
ODS:	
AGENTES IMPULSORES EN LA CARTA DE COMPROMISOS DE 2022: Diputación de Jaén y Junta de Andalucía	
OTROS AGENTES IMPLICADOS EN LA CC: Administración General del Estado y Ayuntamiento de Linares	
AGENTES QUE HAN DESARROLLADO ACTUACIONES DE ESTE PROYECTO EN 2022: Diputación de Jaén, Junta de Andalucía y Administración General del Estado	
INDICADORES DE SEGUIMIENTO / EVALUACIÓN:	
– <i>Establecimiento del Plan de Actuaciones en la Red Provincial de Carreteras (sí/no):</i> Sí	
– <i>Vías de la red provincial de carreteras mejoradas/acondicionadas (Kms):</i> Se han acometido 36 actuaciones en la red provincial de carreteras	
– <i>Vías de interés agrario mejoradas/acondicionadas (Kms):</i> 7 vías mejoradas/acondicionadas	
– <i>Travesías mejoradas/acondicionadas:</i> 20	
– <i>Elaboración de modelos piloto de conservación (sí/no):</i> No	
– <i>Realización de un estudio sobre la titularidad de la red provincial de carreteras (sí/no):</i> No	
– <i>Elaboración del Plan Provincial de Carreteras (sí/no):</i> Se ha elaborado el PITMA	
OTRAS ACTUACIONES DESARROLLADAS:	
– Obras de mejora de la seguridad vial, obras de emergencia, contratos menores de obra, de conservación y de servicios	
FINANCIACIÓN:	
TOTAL: 64.128.551,66 €	
FINANCIACIÓN NEXT GENERATION: –	
FINANCIACIÓN CON OTROS FONDOS EUROPEOS: 8.000.000 €	

PROYECTO: 7.6 IMPULSAR EL DESARROLLO Y, POSTERIORMENTE, POTENCIAR EL ÁREA LOGÍSTICA "PUERTA DE ANDALUCÍA"	
ODS:	
AGENTES IMPULSORES EN LA CARTA DE COMPROMISOS DE 2022: Junta de Andalucía y Ayuntamiento de Linares	
AGENTES QUE HAN DESARROLLADO ACTUACIONES DE ESTE PROYECTO EN 2022: Ninguno	
INDICADORES DE SEGUIMIENTO / EVALUACIÓN:	
– <i>Superficie logística (m²):</i> –	
– <i>Empresas ubicadas en las áreas/centros logísticos:</i> –	
– <i>Tráfico de mercancías generado:</i> –	
– <i>Empleos directos creados:</i> –	
– <i>Estudios elaborados:</i> –	
OTRAS ACTUACIONES DESARROLLADAS: –	
FINANCIACIÓN:	
TOTAL: –	
FINANCIACIÓN NEXT GENERATION: –	
FINANCIACIÓN CON OTROS FONDOS EUROPEOS: –	



PROYECTO: 7.7 ACTUACIONES EN LAS ÁREAS METROPOLITANAS



AGENTE IMPULSOR EN LA CARTA DE COMPROMISOS DE 2022: Junta de Andalucía

OTRO AGENTE IMPLICADO EN LA CC: Universidad de Jaén

AGENTES QUE HAN DESARROLLADO ACTUACIONES DE ESTE PROYECTO EN 2022:

Diputación de Jaén y Universidad de Jaén

INDICADORES DE SEGUIMIENTO/EVALUACIÓN:

– *Planes de transporte y movilidad puestos en marcha:* Plan de movilidad eléctrica 2021-2027 de la provincia de Jaén e implantación del Plan Director de Movilidad Sostenible de la Universidad de Jaén 2021-2023.

– *Distribuidores concluidos:* –

– *Usuarios de la tarjeta única:* Las tarjetas operativas del Consorcio de Transporte Metropolitano del Área de Jaén eran 61.044 a 31/12/2022 (54.472 a 31/12/2021, 52.414 a 31/12/2020, 50.373 a 31/12/2019, 45.789 a 31/12/2018 y 40.880 a 31/12/2017)

– *Plataformas multimodales creadas:* –

– *Actuaciones desarrolladas por la Comisión Provincial de Tráfico en relación al Plan Estratégico de Seguridad Vial:* –

OTRAS ACTUACIONES DESARROLLADAS:

- Programa de movilidad sostenible "Hack the city" (VI edición)
- II Edición Tu Bici en la UJA
- UJA comparte coche
- Programas de información y sensibilización
- Actividades de formación
- Campus accesibles e inclusivos
- Actividades de investigación
- Actividades colaborativas con el entorno

FINANCIACIÓN:

TOTAL: 15.880 €

FINANCIACIÓN NEXT GENERATION: –

FINANCIACIÓN CON OTROS FONDOS EUROPEOS: –

PROYECTO: 7.8 URBANISMO Y POLÍTICA DE CIUDADES



AGENTE IMPULSOR EN LA CARTA DE COMPROMISOS DE 2022: Ayuntamiento de Jaén

OTROS AGENTES IMPLICADOS EN LA CC: Diputación de Jaén y Ayuntamiento de Linares

AGENTES QUE HAN DESARROLLADO ACTUACIONES DE ESTE PROYECTO EN 2022:

Diputación de Jaén y Universidad de Jaén

INDICADORES DE SEGUIMIENTO/EVALUACIÓN:

– *Planes generales de ordenación urbanística aprobados:* –

– *Estaciones intermodales de transporte construidas:* Ninguna

– *Actuaciones realizadas por la Comisión Provincial de Tráfico para abordar el Plan Tipo de Seguridad Vial Urbana:* –

– *Zonas 30 y caminos escolares seguros establecidos:* Línea de asistencia a municipios de la Diputación de Jaén para la mejora de la movilidad sostenible en entornos educativos

OTRAS ACTUACIONES DESARROLLADAS:

- Celebración de la Semana Europea de la Movilidad
- Grupo de trabajo de movilidad sostenible de la provincia de Jaén



- Estrategias y proyectos UJA relacionados con el desarrollo urbanístico
- 4 grupos de investigación relacionados con el urbanismo y la política de ciudades
- Varios proyectos y contratos de investigación en esta materia

FINANCIACIÓN:**TOTAL:** 438.069,96 €**FINANCIACIÓN NEXT GENERATION:** 80.500 €**FINANCIACIÓN CON OTROS FONDOS EUROPEOS:** –

PROYECTO: **7.9 ACTUACIONES PARA LA MEJORA DE LAS TELECOMUNICACIONES EN LA PROVINCIA DE JAÉN**

ODS:**AGENTE IMPULSOR EN LA CARTA DE COMPROMISOS DE 2022:** Administración General del Estado**OTROS AGENTES IMPLICADOS EN LA CC:** Diputación de Jaén, Inspección Provincial de Telecomunicaciones, Ayuntamiento de Jaén y Ayuntamiento de Linares**AGENTES QUE HAN DESARROLLADO ACTUACIONES DE ESTE PROYECTO EN 2022:**

Administración General del Estado y Ayuntamiento de Jaén

INDICADORES DE SEGUIMIENTO/EVALUACIÓN:

– *Actuaciones desarrolladas para mejorar la infraestructura de banda ancha:* Segunda convocatoria de ayudas UNICO Banda Ancha, dentro del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia

– *Actuaciones para mejorar la cobertura de telefonía móvil:* Puesta en servicio de 383 estaciones 4G y 174 estaciones 5G en la provincia

– *Actuaciones para mejorar el acceso a la TDT:* A partir del 30 de septiembre de 2020, se produce en Jaén el cese de emisiones de algunos canales de sus antiguas frecuencias de la TDT y solo se pueden seguir viendo por las nuevas

– *Espacios públicos con cobertura wifi:* Sin información para 2022

OTRAS ACTUACIONES DESARROLLADAS:

- Plan Anual de Inspección de Telecomunicaciones
- Coordinación resolución expedientes de ayudas Plan PEBA-NGA
- Proyecto ZIT Jaén

FINANCIACIÓN:**TOTAL:** 15.745.066 €**FINANCIACIÓN NEXT GENERATION:** 6.656.993 €**FINANCIACIÓN CON OTROS FONDOS EUROPEOS:** –



**PROYECTO: 7.10 MEJORAR LA CALIDAD DEL SUMINISTRO ELÉCTRICO Y CONSTRUCCIÓN/
AMPLIACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS ENERGÉTICAS**

ODS:



AGENTES IMPULSORES EN LA CARTA DE COMPROMISOS DE 2022: Administración General del Estado y Red Eléctrica de España

OTRO AGENTE IMPLICADO EN LA CC: Ayuntamiento de Jaén

AGENTES QUE HAN DESARROLLADO ACTUACIONES DE ESTE PROYECTO EN 2022:

Administración General del Estado/Dependencia de Industria y Energía de Córdoba y Jaén

INDICADORES DE SEGUIMIENTO/EVALUACIÓN:

– *Nuevas subestaciones construidas:* Sin información para 2022 (2 en fase de construcción/autorización en 2018, 0 construidas en 2017, 2016 y 2015 y 1 AT/MT en 2014)

– *Telemandos existentes:* Sin información para 2022 (567 en 2018, 115 puestos en servicio en ese año, 452 en 2017, 359 en 2016 y 341 en 2015)

– *Líneas de media y baja tensión mejoradas (Kms):* –

– *Líneas de alta tensión (Kms):* Sin información para 2022 (la línea Úbeda-Puente Génave estaba en 2018 en fase de proyecto y estudios ambientales de alternativas de traza)

– *Gaseoducto construido (Kms):* Sin información para 2022 (43,8 Kms en redes de distribución en 2018 y 30 Kms en 2017)

OTRAS ACTUACIONES DESARROLLADAS:

- Acta de Puesta en Servicio de Línea Aérea de Transporte de Energía Eléctrica a 400 kV doble circuito Baza-Caparacena en Granada con afección al término municipal de Pozo Alcón en Jaén.
- Acta de Puesta en Servicio de la Línea Aérea de Distribución de energía eléctrica a 15/20 kV denominada Almuradiel-Aldeaquemada
- Trámite de información pública la Línea Eléctrica Aérea de Alta Tensión "Onsares_Bellotar"
- Resolución de autorización administrativa para la construcción de la ampliación de la subestación Guadame en el Parque de 400 kV, en el término municipal de Marmolejo
- Resolución de autorización administrativa para la construcción de la renovación de autotransformador de potencia atp1 400/220 kV y la instalación de un nuevo centro de transformación para el terciario de la subestación Guadame, en el término municipal de Marmolejo







FINANCIACIÓN:

TOTAL: –

FINANCIACIÓN NEXT GENERATION: –

FINANCIACIÓN CON OTROS FONDOS EUROPEOS: –



PROYECTO: 8.1 JAÉN SALUDABLE						
ODS:						
AGENTE IMPULSOR EN LA CARTA DE COMPROMISOS DE 2022: Junta de Andalucía						
OTROS AGENTES IMPLICADOS EN LA CC: Diputación de Jaén, Universidad de Jaén, Ayuntamiento de Linares y Caja Rural de Jaén						
AGENTES QUE HAN DESARROLLADO ACTUACIONES DE ESTE PROYECTO EN 2022: Diputación de Jaén, Universidad de Jaén, Junta de Andalucía, Ayuntamiento de Jaén y Fundación Caja Rural de Jaén						
INDICADORES DE SEGUIMIENTO / EVALUACIÓN:						
– <i>Actuaciones llevadas a cabo para la creación de la Ciudad Sanitaria de Jaén:</i> Cesión de terrenos para la construcción de la Ciudad Sanitaria, modificación puntual del PGOU de la ciudad de Jaén e inicio del expediente de contratación administrativa para las obras de la lavandería, que supondrá la primera edificación que conformará parte de la futura Ciudad Sanitaria de Jaén						
– <i>Actuaciones llevadas a cabo para la creación del Centro Hospitalario de Alta Resolución de Cazorla:</i> El Centro Hospitalario entró en funcionamiento el 18 de diciembre de 2019 y en 2022 se han realizado obras para una helisuperficie, construcción de espacio para accesibilidad de los usuarios, obras de adecuación para el servicio de Alimentación y Nutrición y adquisición de equipamiento electromédico						
– <i>Actuaciones desarrolladas para mejorar la salud de la ciudadanía:</i> Promoción de hábitos de vida saludable en el entorno educativo (“Creciendo en Salud” y “Forma Joven”) y prevención del tabaquismo						
– <i>Planes locales de salud puestos en marcha:</i> La Red Local de Acción en Salud (RELAS) se extiende en 34 municipios de la provincia (39 en 2021, 20 en 2020, 2019, 2018 y 18 en 2017) + otras actuaciones como formación, asesoramiento técnico y apoyo en esta materia						
– <i>Creación de una red de vigilancia polínica (sí/no):</i> No, sólo un punto de medición						
– <i>Actuaciones realizadas para la puesta en marcha de la Facultad de Medicina:</i> En el curso académico 2022/2023 se ha iniciado la impartición del primer curso del Grado de Medicina en la Universidad de Jaén						
– <i>Grupos de investigación en ciencias de la salud existentes:</i> 15 en la Universidad de Jaén en 2022 (16 en 2021, 2020 y 2019, 11 en 2018 y 2017 y 10 en 2015) + 12 grupos de investigación activos en el Hospital Universitario de Jaén en 2021 y 2020 y 14 en 2019 (sin información para 2022)						
– <i>Estudios e informes en materia sanitaria:</i> –						
– <i>Actuaciones desarrolladas para provincializar y localizar el IV Plan Andaluz de Salud:</i> –						
– <i>Creación de un espacio para el impulso de la Estrategia de Salud en Todas las Políticas (sí/no):</i> Sí, la Estrategia de Salud en Todas las Políticas se ha impulsado y mantenido en todos aquellos foros y espacios compartidos vigentes, a nivel de coordinación intersectorial, a través de formato de videoconferencia						
– <i>Actuaciones desarrolladas para promover, prevenir y mejorar la salud en los centros de trabajo:</i> Programa de Promoción de Salud en los Lugares de Trabajo (PSLT)						
OTRAS ACTUACIONES DESARROLLADAS:						
– Formación: oferta de Titulaciones Oficiales de la Rama de la Salud y Títulos propios de la UJA						
– 15 grupos de investigación de la Universidad de Jaén con incidencia en materia de salud						
– 9 proyectos de investigación en materia de salud						
– 6 Contratos de investigación: soluciones de I+D+i en el sector Biotecnológico y Salud						
– I Plan Director de Universidad Saludable de la Universidad de Jaén 2021-2023						
– Reto 10.000 donaciones de sangre’ en el Día de las Universidades Saludables						
– Celebración de la Semana de las Universidades Saludables						
– Promoción de la salud en el marco de la celebración del Día Mundial sin Tabaco						
– Investigadores de la UJA identifican un gen implicado en la lipodistrofia que permitiría su tratamiento a través de la dieta						
– DAREMOS y PROCARE						
– Identifican una molécula en un grupo de células musculares que marca una nueva y prometedora diana terapéutica para la regeneración muscular						
– Investigadores de Enfermería de la UJA participan en un trabajo premiado como mejor artículo de 2021 por la revista norteamericana científica ‘Wound, Ostomy and Continence Nursing Association						



- I Congreso Internacional Dinámica cerebral y conciencia
- La EPS de Linares de la UJA presenta los resultados de investigación sobre SARS-COV-2
- Programa de Promoción de Salud en el lugar de trabajo entre la Universidad de Jaén y la Consejería de Igualdad, Salud y Políticas Sociales de la Junta de Andalucía
- Proyecto Predimed Plus
- Adhesión a la Red de Universidades Promotoras de Salud (REUPS)
- Convenio entre la Universidad de Jaén y la ONG Hermandad de Donantes de Sangre de Jaén para promover acciones de voluntariado y campañas de donación de sangre de los miembros de la comunidad universitaria
- Servicio de atención psicología a los estudiantes y personal de la Universidad a través del Gabinete de Psicología
- Aplicación del Plan de Prevención de riesgos y salud a través del Comité de Seguridad y Salud y el Servicio de Prevención
- Procedimiento para la protección de los/las trabajadores/as especialmente sensibles que recogen los riesgos para la maternidad y la relación de puestos de trabajo exentos de riesgo/con riesgo para el embarazo y lactancia
- Actuaciones en materia de riesgos psicosociales tras la evaluación de estas y desarrollo de la prevención para el estudiantado de la Universidad
- Desarrollo de la prevención para el estudiantado de la Universidad
- Subvenciones en régimen de concurrencia competitiva para proyectos de Atención integral a colectivos vulnerables en el ámbito de la salud
- Subvenciones en régimen de concurrencia competitiva en materia de drogodependencia y adicciones
- III Jornada Provincial de Actualización sobre Atención Infantil Temprana
- Ayudas destinadas a clubes y entidades deportivas con la finalidad de que desarrollen proyectos en los que se incluya educación en valores y fomento de los hábitos de vida saludable

FINANCIACIÓN:

TOTAL: 3.685.821,10 €

FINANCIACIÓN *NEXT GENERATION*: –

FINANCIACIÓN CON OTROS FONDOS EUROPEOS: 157.300 €


PROYECTO: 8.2 JAÉN POR EL EMPLEO Y LA RESPONSABILIDAD SOCIAL


AGENTES IMPULSORES EN LA CARTA DE COMPROMISOS DE 2022: Diputación de Jaén, Universidad de Jaén, Junta de Andalucía, Ayuntamiento de Linares, Cámara de Comercio de Linares y Cámara de Comercio de Andújar

OTROS AGENTES IMPLICADOS EN LA CC: Ayuntamiento de Jaén, Confederación de Empresarios de Jaén, CCOO-Jaén, UGT-Jaén, ADR Sierra Mágina, ASODECO, Caja Rural de Jaén y CaixaBank

AGENTES QUE HAN DESARROLLADO ACTUACIONES DE ESTE PROYECTO EN 2022:

Diputación de Jaén, Universidad de Jaén, Junta de Andalucía/SAE, Ayuntamiento de Jaén/IMEFE, Confederación de Empresarios de Jaén, Cámara de Comercio de Linares, Cámara de Comercio de Andújar, CCOO-Jaén, UGT-Jaén y ADR Sierra Mágina

INDICADORES DE SEGUIMIENTO / EVALUACIÓN:

- *Creación de la mesa de trabajo permanente sobre políticas activas de empleo (sí/no):* Sí, la Mesa de Inserción Laboral Local en Jaén capital
- *Reactivación del Foro provincial de Seguimiento y Evaluación de la Formación y el Empleo (sí/no):* No
- *Recomendaciones evacuadas por el foro (nº):* Ninguna
- *Creación del observatorio provincial del mercado de trabajo (sí/no):* –
- *Informes y propuestas emitidos por el observatorio (nº):* –
- *Empresas de inserción laboral creadas:* –
- *Actuaciones puestas en marcha para favorecer el desarrollo de las empresas de inserción:* Formaciones específicas en materia laboral, de administración y gestión para empresas de nueva creación
- *Actuaciones de las administraciones públicas para la creación de mercado protegido (inversión realizada y empleos directos creados):* 40 expedientes resueltos por importe de 8.053.005,80 € con 1.871 puestos de trabajo subvencionados y 16 expedientes para la creación de empleo indefinido por importe de 897.095,26 € con 78 puestos de trabajo en Centros Especiales de Empleo + 2 expedientes por importe de 8.312,50 € para subvencionar 2 puestos de trabajo (8.447.339 € y 2.093 puestos de trabajo subvencionados en 2021; 9.349.163,82 € y 1.797 puestos subvencionados en 2020; y 10.159.290,95 € y 2.031 puestos de trabajo subvencionados en 2019)
- *Entidades públicas y privadas que introducen cláusulas de inserción en sus contratos de obra y servicio (nº):* –
- *Actuaciones desarrolladas para favorecer el autoempleo:* 7 tipos de actuaciones (ayudas a autónomos, ayudas a proyectos de inversión intensivos en la creación de empleo, Premio Emprende e Innova en Desarrollo Sostenible, subvenciones destinadas a fomentar la iniciativa empresarial por parte de jóvenes universitarios, Talentum Jaén, proyecto Reto Demográfico, etc.)
- *Elaboración de un estudio para el análisis de la adecuación de la demanda y oferta formativa para el empleo (sí/no):* Sí
- *Medidas adoptadas para la adecuación de la demanda y oferta formativa:* Prospecciones de mercado para detectar nuevos yacimientos de empleo y adecuar las formaciones a los mismos
- *Actuaciones desarrolladas para reforzar la inspección laboral y tributaria:* No se dispone de información para 2022
Denuncias presentadas y admitidas a trámite (542 en 2020 y 641 en 2019) + visitas a los centros de trabajo (2.418 en 2020 y 3.788 en 2019) + medios de investigación utilizados (8.321 en 2020 y 9.533 en 2019) + materias investigadas (12.467 en 2020 y 16.243 en 2019) + importe de las infracciones a la legislación del orden social detectadas (1.789.588,60 € en 2020 y 3.437.391,01 € en 2019) + recaudación de expedientes liquidatarios a la Seguridad Social y recaudación inducida (4.182.110,93 € en 2020 y 10.051.733,58 € en 2019) + 2.108 contratos transformados en 2020 + 694 empleos aflorados en 2020
- *Personas dedicadas a la inspección laboral y tributaria (nº):* –
- *Actuaciones llevadas a cabo para mejorar la responsabilidad social y resultado de las mismas:* Plan de Empleo: XXIII Edición Premio Emprende e Innova en Desarrollo Sostenible 2022
- *Actuaciones de concienciación ciudadana sobre el fraude fiscal y laboral puestas en marcha:* 7 jornadas en la Universidad de Jaén
- *Sesiones celebradas por la Mesa Provincial del Emprendimiento:* Ninguna en 2022



- *Planes de Empleo desarrollados:* Plan de Empleo y Empresa 2022 de la Diputación de Jaén, Jaén Ahora del SAE, Programa Emple@Jaén III del IMEFE y Programa de Apoyo a Mujeres en el Ámbito Rural y Urbano y Unidad de Orientación de Sierra Mágina
- *Empresas/personas autónomas subvencionadas/incentivadas por los Planes de Empleo:* 43 en la Universidad de Jaén + 97 ayuntamientos y 6 entidades locales autónomas (SAE)
- *Personas demandantes de empleo atendidas por las unidades de Orientación Profesional para el Empleo:* 500 por la Cámara de Comercio de Linares, 30 por la Asociación para el desarrollo rural de la Comarca de Sierra Mágina (9.231 por el SAE en 2021, 5.293 en 2020, 9.535 en 2019, 10.602 en 2018, 11.717 en 2017 y 10.497 en 2016 y 656 por el IMEFE en 2021 y 1.139 en 2020)
- *Empresas atendidas por Agentes de Empresa:* 1.843 por el SAE en 2022 (1.658 en 2021, 1.406 en 2020, 790 en 2019, 1.109 en 2018, 815 en 2017 y 647 en 2016)
- *Elaboración del "Plan de lucha contra la economía sumergida" (sí/no):* –

OTRAS ACTUACIONES DESARROLLADAS:

- Proyecto de orientación profesional para la inserción de demandantes de empleo en el mercado de trabajo
- Emple@ JaénRural
- Programa ERASMUS + de la UE
- Proyecto de prácticas en empresas por parte de demandantes de empleo que permitan la inserción laboral de personas demandantes de empleo
- Proempleo VII
- Informe de inserción laboral de la UJA 2022
- Programa UNIVERGEM, en colaboración con el IAM para mejorar la inserción laboral y el emprendimiento de las mujeres universitarias
- 4 programas de emprendimiento
- Feria de Empleo 2022
- Gestión de ofertas de empleo
- Unidades de Orientación
- Programa de Experiencias Profesionales para el Empleo
- Programa Nuevos Proyectos Territoriales para el reequilibrio y la equidad
- Programa de apoyo en los ámbitos rural y urbano
- NPT: Convocatoria de subvenciones a nuevos proyectos territoriales para el reequilibrio y la equidad. Emprendimiento y microempresa
- INVESTIGO: Convocatoria de subvenciones a la contratación de personas jóvenes demandantes de empleo
- Colaboración activa entre la CEJ y la ONCE en el ámbito de la formación
- La Confederación de Empresarios de Jaén está participando activamente en las mesas de trabajo de la Junta de Andalucía para dinamizar la FP y adaptar los contenidos a las demandas del tejido productivo
- La Confederación de Empresarios de Jaén trabaja activamente desde su departamento de Creación de Empresas en el asesoramiento y la orientación de nuevos emprendedores
- Bolsa de Empleo
- Formación Programa Integral de Cualificación y Empleo PICE y programa +45
- Feria de Empleo PICE
- Programa de Formación Profesional Dual en la Empresa
- Feria FP DUAL
- Foros Nuevos Yacimientos de Empleo
- Programa Apoyo Empresarial a la mujer
- Programa España Emprende
- Vivero Empresas
- Participantes del Consejo Local de Personas con Discapacidad del Ayuntamiento de Andújar
- Participantes de la Mesa de Empleo del Ayuntamiento de Andújar
- Participantes de la Mesa de Emprendimiento de la provincia de Jaén y de Andújar
- Servicio de Apoyo a la Creación y Consolidación de Empresas
- Orientación y Formación (Programa España Emprende)
- Estudio de Necesidades Formativas y de Contratación PICE
- Orientación Profesional para el empleo PICE y programa +45
- Ayudas a la contratación Programas PICE y +45
- Participación en diferentes foros (Mesa de Trabajo sobre políticas activas de empleo, Foro provincial de seguimiento y evaluación de la formación y el empleo, Observatorio provincial del empleo/del mercado de trabajo, Comisión provincial de la lucha contra el fraude en la SS, etc.)

FINANCIACIÓN:

TOTAL: 39.133.021,31 €

FINANCIACIÓN NEXT GENERATION: 4.775.235 €

FINANCIACIÓN CON OTROS FONDOS EUROPEOS: 3.201.146,70 €


PROYECTO: 8.3 ACTUACIONES PARA FORTALECER EL SISTEMA DE BIENESTAR SOCIAL JIENNENSE
ODS:


AGENTES IMPULSORES EN LA CARTA DE COMPROMISOS DE 2022: Diputación de Jaén, Junta de Andalucía y Ayuntamiento de Jaén

OTROS AGENTES IMPLICADOS EN LA CC: Universidad de Jaén, Ayuntamiento de Linares, CCOO-Jaén, UGT-Jaén y Caja Rural de Jaén

AGENTES QUE HAN DESARROLLADO ACTUACIONES DE ESTE PROYECTO EN 2022:

Diputación de Jaén, Universidad de Jaén, Junta de Andalucía, Ayuntamiento de Jaén, CCOO-Jaén, UGT-Jaén y Fundación Caja Rural de Jaén

INDICADORES DE SEGUIMIENTO/EVALUACIÓN:

- *Creación del Instituto de Estudios Sociales de Jaén (sí/no):* No
- *Estudios e informes elaborados sobre la realidad social:* –
- *Actuaciones de prevención social en infancia y personas mayores:* 5 tipos de actuaciones (incluyen, entre otras, programa estratégico provincial de prevención social en infancia y personas mayores, Teléfono del Mayor, Respiro Familiar, plazas de exclusión social en residencias de personas mayores, etc.)
- *Municipios que llevan a cabo programas de prevención social en infancia:* 97 municipios
- *Personas beneficiadas por los programas de prevención social en infancia (nº):* 582 familias y 1.131 menores (567 niños y 564 niñas) en 2022 (1.025 familias y 2.060 menores en 2021; 1.019 familias y 2.037 menores en 2020; 823 familias y 1.676 menores en 2019; 892 familias y 1.820 menores en 2018; 866 familias y 1.743 menores en 2017; 748 familias y 1.545 menores en 2016) beneficiadas de ayudas económicas a familias y 12 equipos profesionales que han tratado a 299 familias y 584 menores, 294 niños y 290 niñas en el programa de tratamiento familiar
- *Actuaciones desarrolladas en materia de servicios de proximidad:* 25 actuaciones y los servicios de ayuda a domicilio
- *Intervenciones en materia de violencia de género:* 36 tipos de intervenciones/actuaciones (campañas de prevención y sensibilización de la violencia de género, Planes de Igualdad, SAVA 2022, puntos de encuentro familiar, talleres, jornadas, campañas, etc.)
- *Municipios que cuentan con planes de igualdad de oportunidades con medidas de prevención de violencia de género:* Jaén capital ha aprobado el III Plan de Igualdad de Oportunidades entre Mujeres y Hombres de la Ciudad de Jaén 2022-2026
- *Actuaciones realizadas en la red asistencial para ampliarla y mejorar el equilibrio territorial:* 5
- *Plazas disponibles en residencias y unidades de estancia diurna:* 9.398 plazas + 35 plazas en el Centro de Día Ocupacional Municipal para personas con Discapacidad Psíquica de Jaén capital
- *Actuaciones llevadas a cabo para la promoción del acogimiento familiar:* 3 tipos de actuaciones (campañas de sensibilización, Día de la Infancia y subvenciones para captar familias colaboradoras)
- *Actuaciones desarrolladas en materia de envejecimiento activo:* 3 tipos de actuaciones (incluyen, entre otras, el programa provincial de envejecimiento activo y fomento de las relaciones intergeneracionales y programas y talleres en esta materia)
- *Municipios que llevan a cabo programas de envejecimiento activo:* 15 municipios con programas (Alcalá la Real, Alcaudete, Andújar, Bailén, Jaén, Jamilena, Jódar, Linares, Lopera, Martos, Orcera, Torredonjimeno, Úbeda, Valdepeñas de Jaén y Villacarrillo), uno menos que en 2021 (Santisteban del Puerto)
- *Personas beneficiadas por los programas de envejecimiento activo (nº):* 55.280 en 2022, 2.460 en Jaén capital (52.767 en 2021, 126.398 en 2020 y 2019, 120.129 en 2018, 81.089 en 2017, 91.063 en 2016, 104.126 en 2015 y 102.653 en 2014)
- *Actuaciones desarrolladas en materia de juventud:* 18 tipos de actuaciones (Programas de Educación Ambiental, Programas culturales, Cultura Emprendedora, Escuelas Deportivas, Gabinete de Paz, Hábitos de vida saludable, Formación al estudiante, Programa de Mayoría de Edad, para menores extutelados, Hotel de Asociaciones, Sala de Estudio, Sala de Exposiciones 'Arte Joven', Decortoán Joven, etc.)
- *Consejos y comisiones para favorecer el diálogo social en funcionamiento:* Discapacidad, Mayores y las de Impulso Comunitario-ERACIS
- *Pactos locales por la vivienda impulsados:* Ninguno
- *Municipios que cuentan con un pacto local por la vivienda:* –



OTRAS ACTUACIONES DESARROLLADAS:

- Acondicionamiento de accesos y plaza del Centro Sociocultural, en Arjonilla.
- Acondicionamiento de espacios para dependencias policiales, en Quesada.
- Ampliación del edificio de la Asociación de Vecinos de Santa Isabel, en Jaén.
- Arreglo de la cubierta del centro social, en Fuerte del Rey.
- Convenio con la Federación Provincial de asociaciones de vecinos-CAVA Jaén
- Cubrición de las terrazas del CIS
- Fomento de la participación social
- Subvención a la Fundación Banco de Alimentos de Jaén
- Subvenciones a ayuntamientos para obras menores de infraestructuras, al objeto de dar solución a situaciones de urgencia o de finalización y puesta en funcionamiento de infraestructuras básicas y esenciales en los municipios
- Formación: oferta de Titulaciones Oficiales de la Rama de la Educación Social, Másteres, Programas de Doctorado, Cursos Foco, etc.
- Otras actividades relacionadas con el bienestar físico, psicológico y social, coeducar para desarticular las desigualdades de género, etc.
- Grupos, observatorios, proyectos y contratos de investigación en esta materia
- Estrategias y proyectos de la UJA para el análisis de la situación de igualdad, prevenir y proteger situación de acoso sexual, etc.
- La Universidad de Jaén está integrada en la Red de Universidades por la Diversidad (RUD)
- Protocolo Procedimiento de Gestión Preventiva de los conflictos vinculados a situaciones de acoso laboral en el trabajo de la UJA
- Gabinete de Psicología (GP), servicio de atención psicológica de la Universidad de Jaén
- Plan de Ayuda social urgente de tipo puntual de la Universidad de Jaén para contribuir a paliar las circunstancias económicas que impiden o dificultan la realización de estudios, dirigidas a aquellas personas que no hayan podido obtener la beca del Régimen General del Ministerio de Educación
- Secretariado de Compromiso Social y de la Unidad de Igualdad
- Actividades para conmemorar el Día Internacional de la Mujer
- Actividades en torno a "Noviembre en la UJA": un mes contra la violencia de género
- Celebración del Día Internacional del Orgullo LGTBIQ+
- Proyecto europeo Free All
- Conferencias, mesas redondas y un seminario para visibilizar e impulsar el trabajo de las mujeres científicas
- Proyecto sobre los efectos del trabajo en el bienestar emocional de las personas con discapacidad intelectual y la empresa
- Jornada Interuniversitaria 'EmpleArte', dentro del Programa UniverDI
- Proyectos de investigación en la UJA relacionados con la salud mental en adolescentes
- Investigadores de la UJA desarrollan un bot de inteligencia artificial
- I Plan Local de Atención a Personas Mayores de la ciudad de Jaén
- Investigadores de la UJA trabajan en el desarrollo de un asistente conversacional inteligente para mejorar el bienestar de las personas mayores
- Proyecto ANDARED
- Celebración del 'Mes de la Solidaridad y los Derechos Humanos' con numerosas actividades de sensibilización
- Reunión del Comité de seguimiento del Proyecto UJA Integra con el que se dota al alumnado de conocimientos y de herramientas para eliminar prejuicios contra los inmigrantes
- Encuentro-convivencia intercultural en el Parque del Bulevar, en la Semana Internacional de la Solidaridad
- Rehabilitación edificatoria, rehabilitación de viviendas y ayudas al alquiler
- Servicio de Atención a Víctimas de Andalucía, programas de sensibilización en recursos de justicia juvenil y medidas judiciales
- Servicio de Defensa Legal de la Mujer
- Informe provincial sobre riesgos laborales y enfermedades profesionales
- Participación en el Consejo Provincial de Infancia y Juventud, de Mayores y de Igualdad
- Participación en el Pacto por la Vivienda
- Convocatoria de ayudas para ONL que trabajan en los ámbitos de la discapacidad, enfermedad crónica y adicciones

FINANCIACIÓN:

TOTAL: 117.314.106,76 €

FINANCIACIÓN NEXT GENERATION: 2.673.722 €

FINANCIACIÓN CON OTROS FONDOS EUROPEOS: 423.500 €


PROYECTO: 8.4 JAÉN COMPROMETIDA CON LA INCLUSIÓN SOCIAL Y LA IGUALDAD


AGENTES IMPULSORES EN LA CARTA DE COMPROMISOS DE 2022: Diputación de Jaén, Universidad de Jaén, Junta de Andalucía y Ayuntamiento de Jaén

OTROS AGENTES IMPLICADOS EN LA CC: Ayuntamiento de Linares, Cámara de Comercio de Andújar, CCOO-Jaén, UGT-Jaén, ADR Sierra Mágina, ADLAS, ADR Sierra de Segura, ADSUR, ASODECO y Caja Rural de Jaén

AGENTES QUE HAN DESARROLLADO ACTUACIONES DE ESTE PROYECTO EN 2022:

Diputación de Jaén, Universidad de Jaén, Junta de Andalucía/IAM, Ayuntamiento de Jaén, Cámara de Comercio de Andújar, CCOO-Jaén, UGT-Jaén, ADR Sierra Mágina, ADLAS, ADR Sierra de Segura, ASODECO, Fundación Caja Rural de Jaén, Central Sindical Independiente y de Funcionarios (CSI-F) de Jaén y Fundación "Estrategias para el desarrollo económico y social de la provincia de Jaén"

INDICADORES DE SEGUIMIENTO/EVALUACIÓN:

- *Foros provinciales para la lucha contra la vulnerabilidad/exclusión social desarrollados:* Se han celebrado 9 reuniones con entidades que gestionan programas de personas sin Hogar, como INSERTA y Jaén Acoge
- *Estudios e investigaciones que aborden el estado actual de la exclusión social en la provincia de Jaén:* –
- *Actuaciones del Plan de Acción para el Desarrollo de la Población Gitana puestas en marcha:* Se ha llevado a cabo 2 proyectos subvencionados por la Línea 11 de atención al colectivo y 1 escuela de verano, gestionada por Sinando Kalí, y 47 actuaciones en Jaén capital
- *Desarrollo del II Plan provincial sobre Drogodependencias y Adicciones (sí/no):* –
- *Actuaciones de acogida e integración de inmigrantes puestas en marcha:* Sistema integral de acogida e integración de inmigrantes y de atención especial durante la campaña de recolección de la aceituna, financiación de diferentes programas y más de 40 actuaciones concretas
- *Plazas disponibles en albergues municipales para inmigrantes (nº):* 541 en 2022, 170 en Jaén capital (522 en 2021, 256 en 2020, 646 en 2019, 681 en 2018, 701 en 2017 y 717 en 2016)
- *Actuaciones desarrolladas para reducir la exclusión social:* 8 tipos de actuaciones (recursos para ayudas en casos de emergencia social, familiares o en especie, subvenciones a entidades sin ánimo de lucro, Renta Mínima de Inserción Social en Andalucía, Plan Concertado para el sostenimiento de los Servicios Sociales, etc.)
- *Puesta en marcha del Observatorio para la Igualdad (sí/no):* Sí
- *Talleres de sensibilización sobre igualdad realizados:* 27 tipos de actuaciones (en diferentes centros, en el Centro de Formación Feminista Carmen de Burgos, en Jaén capital, en la Sierra de Segura, jornadas, etc.)
- *Creación del Consejo Provincial de Igualdad y Participación de las Mujeres Jiennenses (sí/no):* Sí, en junio de 2014 se crea el Consejo Provincial de Igualdad y Participación de las Mujeres Jiennenses (BOP nº 113, de 16 de junio de 2014) y se ha activado la Comisión de Seguimiento contra la Violencia de Género
- *Desarrollo del I Plan Estratégico para la Igualdad de Hombres y Mujeres en Jaén (sí/no):* III Plan de igualdad de oportunidades entre mujeres y hombres 2017-2020, actividades de sensibilización y apoyo a los ayuntamientos, y III Plan para la Igualdad entre Hombres y Mujeres
- *Realización del pacto provincial por la conciliación y la corresponsabilidad (sí/no):* –
- *Ludotecas y centros de 0 a 3 años creados:* 5 ludotecas + 31 en Jaén capital
- *Plazas disponibles en escuelas infantiles (nº):* 201 en Jaén capital en 2022 (335 en 2020), 8.117 plazas ofertadas en primer ciclo en la provincia en 2021 (7.973 en 2020, 7.769 en 2019 y 7.330 en 2018)

OTRAS ACTUACIONES DESARROLLADAS:

- Programa ERACIS
- II Plan Provincial de Juventud 2017-2020
- Proyecto europeo PHArA-ON
- III Plan Director de Igualdad e integración de la diversidad sexual y de género de la Universidad de Jaén (2021-2022)
- Aprobación del Protocolo para la prevención y actuación frente al acoso sexual
- 7 cursos de formación en Violencia de Género en el Programa FO-CO de la UJA
- Conferencias y seminarios con motivo del Día Internacional de la Mujer y la Niña en la Ciencia, Día Internacional de la Mujer, Día Internacional contra la LGTBIFOBIA y Día Internacional contra la violencia de género



- Subvenciones a entidades sin ánimo de lucro para la atención a mujeres en situación de riesgo de exclusión social y especialmente vulnerables ante la violencia de género
- Subvenciones a Asociaciones y Federaciones de mujeres para la realización de proyectos que fomenten la participación social de las mujeres
- Subvenciones dirigidas a Ayuntamientos, Mancomunidades de Municipios y Consorcios para el mantenimiento de los Centros Municipales de Información a la Mujer
- Subvenciones dirigidas a mujeres víctimas de violencia de género acogidas en el Servicio Integral de Atención y Acogida a Mujeres Víctimas de Violencia de Género
- Lucha contra la Trata de Mujeres y Niñas con fines de explotación sexual
- Atención directa a mujeres a través del equipo de atención del Centro Provincial del IAM
- Jornadas, talleres y comisiones
- Asesoramiento a empresariado y a entidades locales para la incorporación de medidas de igualdad en los proyectos
- Aplicación de cláusulas de igualdad tanto en los requisitos de elegibilidad , como en los criterios de selección de los proyectos
- Apoyo económico a las iniciativas presentadas por mujeres
- Elaboración de Informes de Contribución a la Igualdad de Género
- Dinamización del tejido asociativo de mujeres
- I Plan de Igualdad de Hombres y Mujeres de ADLAS
- Formación en igualdad para 15 promotores/as en la ADR Sierra de Segura
- Proyecto Formación Para Fomentar la Igualdad entre Hombres y Mujeres en El Condado de Jaén
- Gestión e itinerancia de la exposición Lucha de Mujeres en el Siglo XX en la Diputación provincial, Sorihuela del Guadalimar, Navas de San Juan, etc.
- Itinerancia por la comarca de la exposición "La Representación de la Mujer en los Cómics"
- Presentación del libro Lucha de Mujeres en el Siglo XX en los Centros Educativos de El Condado
- Promoción y difusión de actividades en materia de Igualdad
- Celebración del Día Internacional de las Mujeres Rurales
- Ayudas a ONL que trabajan a favor de colectivos en exclusión social o riesgo de padecerlo, especialmente aquellos que sufren vulnerabilidad social por pobreza de cualquier naturaleza
- Véase indicador "*Intervenciones en materia de violencia de género*" del proyecto 8.3

FINANCIACIÓN:

TOTAL: 27.406.513,33 €


FINANCIACIÓN NEXT GENERATION: –

FINANCIACIÓN CON OTROS FONDOS EUROPEOS: 3.785.337,38 €



3. FICHAS DE SEGUIMIENTO DE LA CARTA DE COMPROMISOS DE 2022

ESTRATEGIA 1: JAÉN, INDUSTRIAL

PROYECTO: 1.1 POTENCIAR FUENTES DE FINANCIACIÓN PARA LAS EMPRESAS PROVINCIALES	
ACTUACIONES RECOGIDAS EN ESTE PROYECTO:	
<ul style="list-style-type: none"> - Creación de una red de <i>business angels</i> en la provincia - Concertar con sociedades de capital riesgo el apoyo específico a las nuevas empresas - Facilitar el acceso de las empresas provinciales a sociedades de garantía recíproca - Abrir líneas específicas de microcréditos con las entidades financieras - Atracción de capital privado para la financiación de empresas industriales <ul style="list-style-type: none"> ✓ Suscripción de convenios con: empresas interesadas en el output de las mismas, entidades financieras y/o inversores institucionales ✓ Foro de Emprendedores LINCE - Mesa de la financiación de Jaén 	
ODS:	
AGENTES IMPULSORES EN LA CARTA DE COMPROMISOS DE 2022: Junta de Andalucía, Administración General del Estado, Confederación de Empresarios de Jaén, Cámara de Comercio de Linares y Cámara de Comercio de Andújar	
OTROS AGENTES IMPLICADOS EN LA CC: Diputación de Jaén, Ayuntamiento de Jaén, Centro para el Desarrollo Tecnológico Industrial (CDTI), Caja Rural de Jaén, CajaSur y CaixaBank	
AGENTES QUE HAN DESARROLLADO ACTUACIONES DE ESTE PROYECTO EN 2022: Diputación de Jaén/Geolit, Junta de Andalucía/Agencia IDEA, Ayuntamiento de Jaén/IMEFE, Confederación de Empresarios de Jaén, Cámara de Comercio de Linares, Cámara de Comercio de Andújar, Caja Rural de Jaén, CajaSur, Garantía, SGR y Fundación "Estrategias para el desarrollo económico y social de la provincia de Jaén"	
INDICADORES DE SEGUIMIENTO/EVALUACIÓN:	
<p>- <i>Creación de la red de business angels (sí/no):</i> No En 2013 se creó la Red Business Angels del Sur (REDASUR) que, en años posteriores, no se ha mantenido activa.</p> <p>- <i>Empresas participadas por sociedades de capital riesgo:</i> 28, participadas por el Grupo Venture Invercaria. El Grupo Venture Invercaria es una Sociedad de Capital Riesgo Pública de la Agencia IDEA, que cuenta con una cartera de participación en la provincia de Jaén, a 31/12/2022, de 28 proyectos empresariales y 5,83 millones de € de inversión. A 31/12/2021 la cartera constaba de 28 proyectos empresariales y 6,05 millones de € de inversión, igual que el año anterior, a 31/12/2019 de 30 empresas y 7,04 millones de € de inversión, a 31/12/2018 de 31 empresas y 7,74 millones de € de inversión, a 31/12/2017 de 32 empresas y 7,86 millones de € de inversión, a 31/12/2016 de 35 empresas y 8,47 millones de € de inversión, a 31/12/2015 de 39 empresas y 9,77 millones de €, a 31/12/2014 de 39 empresas y 11,59 millones de € y a 31/12/2013 de 40 empresas y 11.859.143 €.</p> <p>- <i>Importe de la participación en empresas por parte de las sociedades de capital riesgo (€):</i> 5,83 millones de €</p>	



- *Empresas avaladas por sociedades de garantía recíproca*: 229 en 2022 (información facilitada por Garantía, SGR) En 2022 Garantía, SGR avaló 229 empresas en Jaén, por un importe de 15 millones de €, en 2021 avaló 187 empresas, por un importe de 16.466.766,99 €, en 2020 a 368, por un importe de 16.618.389,82 €, en 2019 a 122, por un importe de 10,70 millones de € y en 2018 a 102 empresas, por un importe de 8,2 millones de €. A finales de 2017 nace Garantía, SGR, de la fusión de Avalunión y Suraval. En 2017 Avalunión, SGR avaló a 77 empresas, en 2016 a 72, en 2015 a 94 y en 2014 a 76.
- *Convenios firmados para captar capital público/privado*: Sí, en 2021, sin información para 2022.
- *Celebración del Foro de Emprendedores LINCE (sí/no)*: Sí, pero no en 2022. El último *Foro de Emprendedores LINCE* se celebró el 16 de noviembre de 2021, organizado por la Diputación de Jaén, con la colaboración de otras administraciones e instituciones (las anteriores ediciones se realizaron en 2020, 2018, 2017, 2015 y 2014).
- *Creación de la mesa de financiación de Jaén (sí/no)*: No

OTRAS ACTUACIONES DESARROLLADAS:

Diputación de Jaén/Geolit ha llevado a cabo la siguiente actuación:

Difusión y apoyo a las empresas del Parque para participar en las convocatorias de ayudas de la AEI (Agrupaciones Empresariales Innovadoras): subvenciones y préstamos a empresas a proyectos de colaboración público-privada, destinadas a financiar proyectos de desarrollo experimental en colaboración entre empresas y organismos de investigación.

La Agencia IDEA ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

- Programa de subvenciones para el desarrollo industrial, la mejora de la competitividad, la transformación digital y la creación de empleo (2017).
- Programa de subvenciones destinadas a la promoción de la investigación industrial, el desarrollo experimental y la innovación empresarial en Andalucía (2017).

El Ayuntamiento de Jaén ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

- Convenio de colaboración entre IMEFE y Microbank, estableciendo una línea de financiación a través de microcréditos dirigida a proyectos de autoempleo; inicio, consolidación o ampliación de microempresas e iniciativas económicas por cuenta propia.
- Convenios de colaboración entre la Fundación "Estrategias para el desarrollo económico y social de la provincia de Jaén" y distintas entidades financieras miembros del Patronato (Caja Rural de Jaén y CajaSur Banco). El IMEFE colabora y participa como agente responsable de difundir estas fuentes de financiación para emprendedores y empresas y evaluar e informar sobre la viabilidad de los proyectos de emprendedores y empresas de reducida dimensión que solicitan financiación (microcréditos) para el inicio, ampliación y consolidación de negocios.

La Confederación de Empresarios de Jaén (CEJ) durante 2022 ha mantenido vigentes los siguientes convenios de colaboración financiera:

- Convenio con Caja Rural de Jaén.
- Convenio con Garantía, SGR.

La Cámara de Comercio de Linares ha llevado a cabo la siguiente actuación:

Convenio de colaboración de la Cámara Oficial de Comercio, Industria y Servicios en Linares y Caja Rural de Jaén para que los electores de la Cámara y las empresas y emprendedores del ecosistema Emprende en Linares disfruten de unas condiciones especiales en los productos y servicios ofrecidos por la cooperativa de crédito.

La Cámara de Comercio de Andújar ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

- Convenio de Colaboración entre la Cámara y el Ayuntamiento de Andújar con el siguiente objeto: "La coordinación y/o gestión de actividades conjuntas en materia de promoción socioeconómica de la ciudad de Andújar, que posibilite la inversión en nuestra ciudad mediante la generación de nuevas empresas, que contribuya a generar empleo y riqueza en la ciudad, el desarrollo de proyectos de dinamización comercial, así como la organización de eventos como elemento dinamizador fundamentalmente de los sectores comercial, industrial y de servicios. Igualmente, será objeto la prestación de colaboración en el desarrollo de la Planificación Estratégica de la ciudad y el acompañamiento, si el Ayuntamiento lo requiere, en la captación de inversores. El ámbito de actuación, será por tanto el Sector Empresarial de Andújar".

Importe total del convenio: 53.000 €.

- Puesta en marcha por la Cámara de España de la Comisión de Financiación, con tres objetivos fundamentales:
 - ✓ Ser un foro de reflexión estratégica sobre cuestiones financieras de relevancia empresarial.
 - ✓ Trabajar en acciones concretas de apoyo a las pymes desde la perspectiva financiera.
 - ✓ Contribuir al desarrollo de la función consultiva de la Cámara de España en el ámbito de la financiación empresarial.

Subcomisión de Microcréditos

El grupo de trabajo de la Estrategia 1: Jaén, industrial para "Abrir líneas específicas de microcréditos con las entidades financieras" se creó en 2015 y lo componen las entidades financieras miembros del Patronato de la Fundación "Estrategias" (Caja Rural de Jaén, CaixaBank, Unicaja y CajaSur) y administraciones, organizaciones empresariales e instituciones que desarrollan actuaciones en el campo del emprendimiento (Diputación de Jaén,



Fundación Andalucía-Emprende-CADEs, IMEFE, Universidad de Jaén, Colegio de Economistas, Confederación de Empresarios de Jaén, Geolit, FAECTA, SECOT-Jaén, el Ayuntamiento de Andújar y la Agencia IDEA).

Actualmente son dos las entidades financieras –CajaSur y Caja Rural de Jaén- las que tienen suscritos acuerdos de colaboración con la Fundación "Estrategias", con objeto de habilitar líneas de microfinanciación para las empresas provinciales. El 7 de octubre de 2022 se firmó la 6ª prórroga del convenio con Caja Rural de Jaén.

FINANCIACIÓN:

Actuaciones de la Agencia IDEA:

- Orden de Desarrollo Industrial (2017) en la provincia de Jaén en 2022. 39 proyectos aprobados: **7,20 millones de €** de inversión aprobada/2,58 millones de € de incentivo aprobado
- Orden I+D+i (2017) en la provincia de Jaén en 2022. 1 proyecto aprobado: **1,78 millones de €** de inversión aprobada/1,07 millones de € de incentivo aprobado

Actuaciones de la Cámara de Comercio de Linares:

Acciones de promoción del comercio local. Caja Rural: **4.000 €**

Actuaciones de la Cámara de Comercio de Andújar:

Convenio de Colaboración entre la Cámara y el Ayuntamiento de Andújar: **53.000 €**

Actuaciones de Caja Rural de Jaén:

Importe de los préstamos acogidos al Convenio de Microcréditos en 2022: **76.327,74 €**

Importe de los préstamos acogidos al Convenio de Microcréditos desde su puesta en marcha: 784.821,68 €.

TOTAL: 8.231.327,74 €

FINANCIACIÓN NEXT GENERATION: –

FINANCIACIÓN CON OTROS FONDOS EUROPEOS: 3,65 millones de € de incentivos

Actuaciones de la Agencia IDEA: 100% FEDER

EMPLEO:

Actuaciones del Ayuntamiento de Jaén:

- Empleos directos: 1
- Empleos indirectos (estimación): –



PROYECTO: 1.2 FORTALECIMIENTO DE LOS SECTORES INDUSTRIALES DE LA PROVINCIA DE JAÉN

ACTUACIONES RECOGIDAS EN ESTE PROYECTO:

- Aglomeración de sectores industriales
 - ✓ Elaboración de un mapa de sectores productivos y posibles aglomeraciones
 - ✓ Identificación de los retos estratégicos de cada actividad industrial consolidada o emergente
 - ✓ Planes de actuación y medidas de refuerzo de la competitividad para cada aglomeración de empresas y sus servicios auxiliares
 - ✓ Diseñar planes que desarrollen la responsabilidad social de estas empresas con un sistema integral de gestión para toda la cadena productiva
- Estudio para detectar sectores de actividad emergentes
- Puesta en marcha de actuaciones para mejorar el capital humano provincial
 - ✓ Realización de un estudio que analice la adecuación de la demanda y oferta formativa para el empleo en la provincia
 - ✓ Establecer fórmulas de colaboración con escuelas de negocios para formar a directivos y empresarios
 - ✓ Creación de Centros Provinciales de Servicios Avanzados y Formación en TICs y Diseño, Robótica y Automatización de Procesos Industriales
- Desarrollo de actuaciones para el fortalecimiento de los sectores tradicionales
 - ✓ Planta experimental para el desarrollo de nuevos sistemas constructivos
 - ✓ Creación de una red de talleres artesanales
- Revisión estratégica de sistemas productivos locales
- Comisión de seguimiento de la competitividad de pymes vinculadas a los sistemas productivos locales proveedores de grandes empresas innovadoras
- Celebrar acuerdos con los institutos de educación secundaria locales para que los ciclos formativos se adecuen a las industrias existentes en cada zona y para la realización de prácticas en empresas
- Facilitar servicios de asesoramiento en reposicionamiento estratégico

ODS:



AGENTES IMPULSORES EN LA CARTA DE COMPROMISOS DE 2022: Universidad de Jaén, Junta de Andalucía, Ayuntamiento de Jaén, Confederación de Empresarios de Jaén, Cámara de Comercio de Linares y Cámara de Comercio de Andújar

OTROS AGENTES IMPLICADOS EN LA CC: Diputación de Jaén, Ayuntamiento de Linares, CCOO-Jaén, UGT-Jaén, ADR Sierra Mágina, ADLAS, ADR Sierra de Segura, ADSUR, ASODECO y PRODECAN

AGENTES QUE HAN DESARROLLADO ACTUACIONES DE ESTE PROYECTO EN 2022:

Diputación de Jaén, Universidad de Jaén, Junta de Andalucía/Agencia IDEA, Ayuntamiento de Jaén/IMEFE, Confederación de Empresarios de Jaén, Cámara de Comercio de Linares, Cámara de Comercio de Andújar, CCOO-Jaén, UGT-Jaén, ADR Sierra Mágina, ADSUR, Andaltec y Cetemet

INDICADORES DE SEGUIMIENTO/EVALUACIÓN:

- *Estudios elaborados:* 352
 - La Universidad de Jaén ha llevado a cabo 173 proyectos de I+D+i y estudios técnicos (contratos del art. 83) sobre sectores productivos, por importe de 2.425.845,60 €.
 - La Agencia IDEA ha impulsado 6 estudios, bien por coordinación directa, por colaboración activa o por mesas de evaluación y seguimiento:
 - Programa Operativo de Andalucía: Fondos FEDER 2021-2027, coordinado por la Agencia IDEA durante 2022 (pendiente de firma/aprobación).
 - Estrategia para la Transformación de la Economía de Andalucía-ETEA 2021-2027.
 - S4. Estrategia de Especialización Inteligente de Andalucía para la Sostenibilidad 2021-2027.
 - Plan de acción CRECE Industria 2021-2022. Una Nueva Política Industrial en Andalucía.
 - Estrategia Energética de Andalucía 2030.
 - Estrategia de Internacionalización de la Economía Andaluza 2021-2027-EIEA. 1 (información facilitada por la Cámara de Comercio de Andújar).
 - Cetemet ha elaborado un total de 172 estudios (I+D+i, CWD La Mina, Activa 4.0, OAP).



<p>– <i>Medidas ejecutadas de los estudios elaborados: 39</i> 11 cursos de 215 horas de formación cada uno de ellos (información facilitada por la Cámara de Comercio de Andújar). 3, medidas 19.2, 19.3 y 19.4 de la EDL Sierra Sur de Jaén (información facilitada por la Asociación para el desarrollo rural de la Sierra Sur de Jaén-ADSUR). 25 de Cetemet.</p>
<p>– <i>Centros, redes y comisiones puestas en marcha: Clúster del Plástico de Andalucía + Jaén por Industria + otros en los que la UJA mantiene su actividad o se ha adherido en 2022.</i> La Diputación de Jaén ha llevado a cabo la siguiente actuación: Plataforma Jaén por Industria. Proyecto que pretende dar visibilidad de los recursos industriales de la provincia de Jaén en la que están integrados los agentes públicos y privados para promocionar un sector clave en la provincia. La Universidad de Jaén mantiene su actividad en diferentes Plataformas Tecnológicas, Clústers, Hubs, Agrupaciones Empresariales Innovadoras, Grupos Operativos, etc. y en otras nuevas a las que se ha adherido en este año. 1 (información facilitada por el Ayuntamiento de Jaén). 2, el Clúster del Plástico de Andalucía y Jaén por Industria (información facilitada por Andaltec).</p>
<p>– <i>Empresas/instituciones que operan en cada uno de los sistemas productivos locales/clústers/aglomeraciones: 18 EBCs de la Universidad de Jaén + 28 en el Clúster del Plástico + 260 en el sector metalmeccánico y del transporte.</i> La Universidad de Jaén ha tenido activas 18 Empresas Basadas en el Conocimiento (EBCs). 28 (información facilitada por Andaltec). 260 (información facilitada por Cetemet).</p>
<p>– <i>Acuerdos celebrados con los institutos de educación secundaria: Proyecto Facilita + 1 en el sector del plástico + 1 en el sector metalmeccánico y del transporte.</i> La Diputación Provincial de Jaén y la Cámara Oficial de Comercio, Industria y Servicios de Linares impulsaron el proyecto “Facilita”, cuyo objetivo es dotar a los alumnos de formación profesional de las acreditaciones obligatorias para que participen en prácticas profesionales en empresas, con el fin de posibilitar su inserción laboral (información facilitada por la Cámara de Comercio de Linares). 1 (información facilitada por Andaltec). 1 (información facilitada por Cetemet).</p>
<p>– <i>Servicios de asesoramiento en reposicionamiento estratégico facilitados: 79 de Cetemet.</i> 79, según información facilitada por Cetemet.</p>
<p>OTRAS ACTUACIONES DESARROLLADAS: La Diputación de Jaén ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Acciones de apoyo a las Cámaras de Comercio e Industria. Convenios con las Cámaras de Comercio e Industria de Linares y Andújar para el apoyo al comercio y la industria agroalimentaria de las localidades. • Ayudas a entidades y asociaciones. Las subvenciones destinadas a asociaciones que pongan en marcha proyectos dirigidos a potenciar los sectores económicos de referencia en la provincia de Jaén, apoyando la iniciativa empresarial y a los emprendedores, impulsando el tejido productivo, especialmente en los sectores estratégicos, apostando por la puesta en marcha de proyectos innovadores y, en definitiva, potenciando la competitividad de dichos sectores económicos. • Patrocinio del equipo de la Escuela Politécnica Superior de la UJA para la participación en la competición MOTOSTUDENT. Aportación de la Diputación a la Universidad de Jaén para participar en la competición internacional MOTOSTUDENT, en Alcañiz, con un prototipado de moto creado por la Escuela Politécnica Superior de la UJA. <p>La Universidad de Jaén ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Se conceden incentivos para la contratación de 3 doctorandos industriales en empresas, manteniéndose activos en total 9 doctorandos industriales cuyo contrato laboral está cofinanciado por la Universidad de Jaén. • Se han firmado 304 nuevos convenios, hasta alcanzar los 1.666, realizándose 833 prácticas externas extracurriculares. • 8 ayudas a la contratación de egresados de la Universidad de Jaén. <p>La Agencia IDEA ha llevado a cabo actuaciones para el fortalecimiento de los sectores tradicionales en la provincia de Jaén en 2022. Proyectos de empresas ligadas a los sectores de los Centros Tecnológicos que están localizados en la provincia de Jaén, a través de los siguientes programas (la inversión total de estas Órdenes en la provincia de Jaén en 2022 están recogidas en el proyecto 1.1):</p> <ul style="list-style-type: none"> • Programa de subvenciones para el desarrollo industrial, la mejora de la competitividad, la transformación digital y la creación de empleo (2017).



- Programa de subvenciones destinadas a la promoción de la investigación industrial, el desarrollo experimental y la innovación empresarial en Andalucía (2017).

El Ayuntamiento de Jaén ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

- Convenio entre la Alianza para la FP Dual-Fundación Bertelsmann e IMEFE para la difusión de la FP Dual en los Centros Educativos con oferta educativa de FP de la ciudad y para facilitar los contactos de dichos centros con las empresas necesarias para la puesta en marcha de la FP Dual.
- Visitas a empresas ubicadas en el polígono de los olivares para dar a conocer los servicios del IMEFE, difundir la Formación DUAL y recoger las necesidades formativas de las empresas.
- Creación de un espacio COWORKING en el centro empresarial EMPLAZA, dotado de todos los recursos necesarios para la puesta en marcha como espacio de trabajo compartido con 16 puestos, destinados a alojar emprendedores y empresas durante la preparación de sus proyectos y los primeros años de funcionamiento de sus iniciativas económicas, a los que se prestará servicios de mentorización, formación y asesoramiento a lo largo de su estancia en este centro. Durante 2022 se ha elaborado también la normativa reguladora para el acceso y estancia en el centro coworking.
- Escuela de empresas acciones formativas dirigidas a empresas y emprendedores y acciones de fomento de la cultura emprendedora (talleres de emprendimiento en centros educativos).
- Cesión gratuita de espacios para emprendedores para la puesta en marcha de su actividad empresarial.

La Confederación de Empresarios de Jaén ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

- La Confederación de Empresarios de Jaén y la Diputación Provincial de Jaén han desarrollado, durante 2022, el proyecto Circula2, iniciativa conjunta de la Confederación de Empresarios de Jaén y la Diputación Provincial centrada en promover el cambio del modelo productivo de las empresas de nuestra provincia, pasando de uno lineal a otro circular basado en el uso de energías renovables y prácticas más sostenibles.
- La CEJ participa, como entidad colaboradora en la iniciativa "Jaén por Industria" promovida por la Diputación de Jaén.
- La CEJ promovió la celebración de un foro empresarial "Jaén vive en Málaga" el pasado 16 de mayo para promover colaboraciones y sinergias entre el tejido empresarial e industrial de ambas provincias.
- La CEJ celebró sendas jornadas informativas los días 25 de marzo y 25 de noviembre sobre tecnología e Inteligencia Artificial del sector agroindustrial.

La Cámara de Comercio de Linares ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

- Oficina Acelera Pyme ("OAP"): Es el punto de encuentro físico y virtual para el apoyo de todas las pymes, autónomos y emprendedores de la provincia, cuyo objetivo es impulsar la transformación digital de las pequeñas y medianas empresas, autónomos y emprendedores.
- Proyecto Coworking Digital.
- Oficina de Transformación Digital (OTD) de Linares: Ofrece un servicio de asesoramiento integral en materia de nuevas tecnologías y digitalización.
- La Mina Games: Una aceleradora de talento donde desarrolladores y especialistas del sector tecnológico y de los videojuegos se dan la mano con el objetivo de crear nuevos videojuegos y acelerar la carrera profesional de los participantes.
- Showroom Digital: Es el empleo de sistemas y equipos para mostrar a empresas e instituciones las diferentes tecnologías habilitadoras y sus aplicaciones de una forma práctica.

La Cámara de Comercio de Andújar ha llevado a cabo la siguiente actuación:

Estudio de Necesidades Formativas y de Contratación PICE (Programa Integral de Cualificación y Empleo-PICE). La metodología de trabajo es la que se describe a continuación:

- ✓ Análisis del tejido empresarial local por sectores de actividad: Se procede a estudiar el censo de empresas del territorio de Andújar, de cara a detectar cuáles son los sectores con mayor representatividad. Una vez analizados todos los sectores se procede a estudiar la tendencia económica y laboral a nivel nacional y, con los datos sobre la mesa, se elige entre los que tienen un mayor índice de inserción o, al menos, donde mayores posibilidades de inserción existe.
- ✓ Análisis de la población objetivo del presente estudio (jóvenes con una edad comprendida entre los 16 y los 30 años), de cara a conocer a grandes rasgos la masa crítica a la que se van a dirigir las acciones formativas que se pondrán en marcha.
- ✓ Confección de datos de las empresas objetivo del presente estudio: tras el análisis del censo empresarial de Andújar, se procede a la búsqueda de información de las empresas que componen los sectores más representativos: Se toman los datos básicos facilitados por el censo empresarial y comienza a completarse la misma mediante la búsqueda de teléfonos de contacto, páginas web, redes sociales, personas responsables en materia de contratación, dirección física de la sede principal, etc.
- ✓ Elaboración de una propuesta de acciones formativas concretas para los trabajadores o aspirantes a un puesto de trabajo dentro de los diversos departamentos de las empresas elegidas para el estudio. Esta propuesta formativa es orientativa, a modo de ejemplo para que los directores, gerentes o responsables de recursos humanos puedan percibir el valor añadido que les daría a sus empresas el poder contar con personal formado con determinadas competencias específicas.



- ✓ Gestión de citas: Elaborada la propuesta formativa, se procede a contactar con empresarios, a través de llamadas telefónicas a las empresas seleccionadas, envío de correos electrónicos y mediante reuniones informales, de cara a presentarles el Programa Integral de Cualificación y Empleo (PICE), conocer las necesidades formativas concretas de la empresa y las expectativas de contratación a efectuar a corto/medio plazo, acorde con los perfiles profesionales concretos que inicialmente demandarían.
- ✓ Volcado y análisis de datos: Tras las reuniones sectoriales se proceden a tratar los datos recogidos en los cuestionarios cumplimentados en las entrevistas, de los cuales se extraen los datos necesarios que fundamentan el inicio de las actividades formativas seleccionadas dentro del PICE.

CCOO-Jaén y UGT-Jaén han llevado a cabo las siguientes actuaciones:

- Negociación empresas en ERTE.
- Formación tanto de afiliados/as, como de trabajadores/as en general.
- Formación en Tarjeta Profesional Construcción tanto afiliado, desempleado y trabajadores en general.
- Formación en Tarjeta Profesional Metal tanto afiliado, desempleado y trabajadores en general.
- Gestión de la Tarjeta Profesional tanto de la Construcción como del Metal (T.P.C.).
- Informe de Negociación Colectiva Provincial dentro de la Memoria Anual del CES Provincial y Local. Bimensual.
- Negociación y firma del convenio Colectivo de la Siderometalúrgica en la provincia. Más de 15.000 trabajadores/as.
- Negociación y firma de las tablas y calendario del Convenio de la Construcción en la provincia.
- Negociación Convenio de la Madera y calendario laboral en la provincia.
- Negociación de varios convenios de distintos sectores de la provincia, como comercio, etc.

La Asociación para el desarrollo rural de la Comarca de Sierra Mágina ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

- Convenio de Cooperación Educativa con la Universidad Europea Miguel de Cervantes para acoger alumnado del Máster Universitario en Dirección y Planificación Financiera. Se ha acogido a 1 alumna Licenciada en Dirección de Administración de Empresas.
- Convenio de Cooperación Educativa con la Universidad de Jaén al amparo del Programa Campus Rural. Se han acogido a dos alumnos de la Universidad de Jaén, un graduado en Geografía e Historia y una graduada en Informática.

Andaltec ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

- Apoyo a la diversificación de producto y de mercado a la empresa privada, a través de la I+D+i del Centro Tecnológico, creando así nuevas líneas de fabricación.
- Asesoramiento a empresas no andaluzas sobre capacidades productivas en la provincia, permitiendo la fabricación y empleo en Jaén.

Cetemet ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

- Potenciación de nuestro centro de formación de tecnología; Escuela de Tecnologías Aplicadas <https://escuelaestech.es/>. Es el tercer año que están en funcionamiento y tenemos dos titulaciones homologadas por la Junta de Andalucía.
- Creación Oficina Acelera Pyme de Cetemet; Oficina Acelera Pyme Rural de Jaén y potenciación Coworking Digital La Mina; Igualmente Proyectos de OCID, AEI's sectoriales y Grupos Operativos.

FINANCIACIÓN:

Actuaciones de la Diputación de Jaén (220.000 €):

- Plataforma Jaén por Industria: **15.000 €**
- Acciones de apoyo a las Cámaras de Comercio e Industria de Linares y Andújar: **45.000 €**
- Ayudas a entidades y asociaciones: **150.000 €**
- Patrocinio del equipo de la Escuela Politécnica Superior de la UJA para la participación en la competición MOTOSTUDENT: **10.000 €**

Actuaciones de la Universidad de Jaén:

- Proyectos de I+D+i y estudios técnicos (contratos del art. 83) sobre sectores productivos: **2.425.845,60 €**
- Ayudas para la realización de doctorandos en entidades externas (acción 2): **107.978,20 €**
- Ayudas para la creación, consolidación y atracción de empresas basadas en el conocimiento (acción 7): **70.378,52 €**

Actuaciones de la Cámara de Comercio de Linares:

- Proyecto Facilita: **22.500 €** (100% financiado por Diputación).
- Acelera Pyme: **80.000 €** (80% financiado con FEDER)
- Coworking Digital: **800.000 €** (80% financiado con FEDER)

Actuaciones de la Cámara de Comercio de Andújar:

A través del Programa Integral de Cualificación y Empleo (PICE) de las Cámaras de Comercio (Programa Operativo de Empleo Juvenil (POEJ)) en el marco del Fondo Social Europeo para el periodo de programación



2014-2020: No hay dotación específica para la realización del estudio (información facilitada por la Cámara de Comercio de Andújar)

Actuaciones de la Asociación para el desarrollo rural de la Comarca de Sierra Mágina:

Retribución del personal en prácticas de campus rural: **6.000 €**

Actuaciones de la Asociación para el desarrollo rural de la Sierra Sur de Jaén-ADSUR:

Medidas 19.2, 19.3 y 19.4: **1.121.450 €**

TOTAL: 4.854.152,32 €

FINANCIACIÓN NEXT GENERATION: –

FINANCIACIÓN CON OTROS FONDOS EUROPEOS: 1.825.450 €

Actuaciones de la Cámara de Comercio de Linares:

- Acelera Pyme: 64.000 €
- Coworking Digital: 640.000 €

Actuaciones de la Cámara de Comercio de Andújar:

A través del Programa Integral de Cualificación y Empleo (PICE) de las Cámaras de Comercio (Programa Operativo de Empleo Juvenil (POEJ)) en el marco del Fondo Social Europeo para el periodo de programación 2014-2020: No hay dotación específica para la realización del estudio (información facilitada por la Cámara de Comercio de Andújar)

Actuaciones de la Asociación para el desarrollo rural de la Sierra Sur de Jaén-ADSUR: 1.121.450 €

EMPLEO:

Actuaciones de la Universidad de Jaén:

- Empleos directos: 1 (personal técnico apoyo a la OTRI)
- Empleos indirectos (estimación): 78 empleos en EBCs (a personas de alta cualificación), se contrata a 1 nuevo doctorando industrial y se mantienen activos un total de 9 doctorandos industriales en empresas cuyo contrato laboral está cofinanciado por la Universidad de Jaén.

Actuaciones de la Cámara de Comercio de Linares:

- Empleos directos: 50
- Empleos indirectos (estimación): 30

Actuaciones de la Asociación para el desarrollo rural de la Comarca de Sierra Mágina:

- Empleos directos: 0
- Empleos indirectos (estimación): 1

Actuaciones de la Asociación para el desarrollo rural de la Sierra Sur de Jaén-ADSUR:

- Empleos directos: 22 (en términos UTA) de la medida 19.2, 1 de la medida 19.3 y 3 de la medida 19.4
- Empleos indirectos (estimación): 18 (en términos UTA)



Actuaciones de Andaltec:

- Empleos directos: entre 10 y 15
- Empleos indirectos (estimación): –

Actuaciones de Cetemet:

- Empleos directos: 8
- Empleos indirectos (estimación): 3



PROYECTO: 1.3 PUESTA EN MARCHA DE PLANES DE DESARROLLO INDUSTRIAL	
ACTUACIONES RECOGIDAS EN ESTE PROYECTO:	
<ul style="list-style-type: none"> - Plan Linares Futuro - Impulso, planificación y ordenación de la zona industrial del eje viario "Úbeda-Estepa" - Impulso, planificación y ordenación de la zona industrial del eje viario "Linares-Albacete" - Promoción industrial y planificación para la reindustrialización de la N-IV - Estudio sobre la traslación/provincialización de la Estrategia Industrial de Andalucía 2020 (EIA 2020)/Estrategia Energética 2020/Estrategia Minera 2020 - Adaptar los planes industriales provinciales a la filosofía de la Estrategia Industrial de Andalucía 2020 	
ODS:	 
AGENTES IMPULSORES EN LA CARTA DE COMPROMISOS DE 2022: Confederación de Empresarios de Jaén y Cámara de Comercio de Andújar	
OTRO AGENTE IMPLICADO EN LA CC: Diputación de Jaén	
AGENTES QUE HAN DESARROLLADO ACTUACIONES DE ESTE PROYECTO EN 2022: Diputación de Jaén, Confederación de Empresarios de Jaén y Cámara de Comercio de Andújar	
INDICADORES DE SEGUIMIENTO/EVALUACIÓN:	
<p>– <i>Planes de desarrollo industrial puestos en marcha:</i> – Según la información facilitada por la Agencia IDEA en años anteriores el Plan Linares Futuro.</p>	
<p>– <i>Inversión pública realizada en los planes de desarrollo industrial:</i> – Según la información facilitada en años anteriores por la Agencia IDEA se invirtieron 462.376 € en 2020, 117.041 € en 2019, 645.615 € en 2018, 111.282,05 € en 2017, 679.140,97 € en 2016, 434.261 € en 2015 y 30.731 € en 2014.</p>	
<p>– <i>Empresas creadas en los ámbitos de aplicación de los planes:</i> – Según la información facilitada por la Agencia IDEA en años anteriores, a 31/12/2020 se contaba con 16 empresas instaladas, el mismo número que a 31/12/2019 y a 31/12/2018, a 31/12/2017 con 15, a 31/12/2016 con 19 empresas, el mismo número que a 31/12/2015, a 31/12/2014 había instaladas 18 empresas y a 31/12/2013 un total de 20.</p>	
<p>– <i>Empleos directos generados:</i> – Según la información facilitada por la Agencia IDEA en años anteriores, a 31/12/2020 se contabilizaron 321 empleos, a 31/12/2019 311 empleos, a 31/12/2018 un total de 286 empleos a 31/12/2017 se registraban 240, a 31/12/2016 fueron 261, a 31/12/2015 un total de 333, a 31/12/2014 278 y a 31/12/2013 300.</p>	
<p>– <i>Estudios elaborados:</i> –</p>	
OTRAS ACTUACIONES DESARROLLADAS:	
<p>La Diputación de Jaén ha llevado a cabo la siguiente actuación: Convocatoria de ayudas para la dotación y mejora de infraestructuras municipales en el ámbito de la Nacional IV. Las ayudas están destinadas a ayuntamientos para: la modernización y dotación de redes de suministro, nuevos equipamientos en materia de eficiencia energética y nuevas tecnologías, adecuación de los accesos y la mejora de la seguridad en los recintos; y para la construcción, adquisición y rehabilitación de naves industriales, cuyo destino sea la constitución de un vivero de empresas de ámbito municipal -hasta un máximo de 900,000 € por municipio- (Marmolejo, La Carolina, Andújar 1, Andújar 2, Linares, Villanueva de la Reina 1, Villanueva de Reina 2, Lopera, Guarromán, Bailén, Vilches y pendientes de finalizar: Marmolejo, La Carolina, Linares).</p> <p>La Confederación de Empresarios de Jaén ha proseguido trabajando durante 2022 y de la mano de la Confederación de Empresarios de Albacete (FEDA), en el análisis de la situación de las obras de la A-32 a su paso por ambas provincias para demandar las inversiones pendientes en torno a esta infraestructura.</p> <p>La Cámara de Comercio de Andújar ha llevado a cabo la siguiente actuación (ya recogida en el proyecto 1.1): Convenio de Colaboración entre la Cámara y el Ayuntamiento de Andújar con el siguiente objeto: "La coordinación y/o gestión de actividades conjuntas en materia de promoción socioeconómica de la ciudad de Andújar, que posibilite la inversión en nuestra ciudad mediante la generación de nuevas empresas, que contribuya a generar empleo y riqueza en la ciudad, el desarrollo de proyectos de dinamización comercial, así como la organización de eventos como elemento dinamizador fundamentalmente de los sectores comercial, industrial y de servicios. Igualmente, será objeto la prestación de colaboración en el desarrollo de la Planificación Estratégica de la ciudad y el acompañamiento, si el Ayuntamiento lo requiere, en la captación de inversores. El ámbito de actuación, será por tanto el Sector Empresarial de Andújar". Importe total del convenio: 53.000 €</p>	



FINANCIACIÓN:

Actuación de la Diputación de Jaén (710.008,53 € Diputación de Jaén y 844.757,64 € ayuntamientos):

Ayudas para la dotación y mejora de infraestructuras municipales en el ámbito de la N-IV: **1.554.766,17 €**

Actuación de la Cámara de Comercio de Andújar (véase financiación del proyecto 1.1)

TOTAL: 1.554.766,17 € + véase financiación del proyecto 1.1

FINANCIACIÓN *NEXT GENERATION*: –

FINANCIACIÓN CON OTROS FONDOS EUROPEOS: –

EMPLEO:

– Empleos directos: –

– Empleos indirectos (estimación): –



PROYECTO: 1.4 ACTUACIONES PARA MEJORAR LA COMERCIALIZACIÓN DE LOS PRODUCTOS JIENNESES			
ACTUACIONES RECOGIDAS EN ESTE PROYECTO: <ul style="list-style-type: none"> - "Jaén Exporta": sistematización del apoyo al desarrollo del comercio exterior de la producción provincial - Plataforma on-line para el comercio electrónico de productos fabricados o producidos en la provincia - Potenciar la presencia del tejido productivo jiennense en la red de oficinas existente en el exterior - Proyecto "Degusta Jaén" - Estudio sobre la traslación/provincialización del Plan Estratégico de Internacionalización de la Economía Andaluza H 2020 			
ODS:			
AGENTES IMPULSORES EN LA CARTA DE COMPROMISOS DE 2022: Diputación de Jaén, Junta de Andalucía, Cámara de Comercio de Linares, Cámara de Comercio de Andújar y ADR Sierra Mágina			
OTROS AGENTES IMPLICADOS EN LA CC: Confederación de Empresarios de Jaén, ADSUR, ASODECO y PRODECAN			
AGENTES QUE HAN DESARROLLADO ACTUACIONES DE ESTE PROYECTO EN 2022: Diputación de Jaén, Junta de Andalucía/Agencia IDEA, Confederación de Empresarios de Jaén, Cámara de Comercio de Linares, Cámara de Comercio de Andújar y ASODECO			
INDICADORES DE SEGUIMIENTO / EVALUACIÓN:			
<ul style="list-style-type: none"> - <i>Puesta en marcha de los comités de coordinación de "Jaén Exporta" (sí/no):</i> No No (información facilitada por la Cámara de Comercio de Andújar). - <i>Creación de la plataforma de comercio on-line para el comercio electrónico (sí/no):</i> No No (información facilitada por la Cámara de Comercio de Andújar). - <i>Productos comercializados on-line a través de la plataforma:</i> – - <i>Empresas que comercializan sus productos y servicios a través de la red de oficinas existente en el exterior:</i> – - <i>Actuaciones del proyecto "Degusta Jaén" puestas en marcha:</i> Puesta en valor y promoción de los productos agroalimentarios de la provincia de Jaén, auditoría a las empresas adheridas, catalogo digital, Jornadas gastronómicas, II Salón de la Alimentación y la Gastronomía, Tierra Adentro y Ferias de los Pueblos de Jaén. La Diputación de Jaén ha llevado a cabo las siguientes actuaciones: <ul style="list-style-type: none"> • Degusta Jaén. Proyecto para la puesta en valor y promoción de los productos agroalimentarios de la provincia de Jaén bajo la marca territorial Degusta Jaén. • Realización de una auditoría a las empresas adheridas a la marca Degusta Jaén con visita in situ para comprobar que cumplen con los requisitos marcados para formar parte de la misma que permita mantener la fidelidad de los consumidores hacia esta marca de calidad. • Catálogo digital Degusta Jaén: Elaboración de un catálogo digital comercial con los productos y empresas de la marca Degusta Jaén que mejore las campañas de promoción. • Jornadas gastronómicas Degusta Jaén. Tercera edición de la acción promocional con carácter provincial de productos de la marca Degusta Jaén a través de 15 restaurantes adheridos a la marca, del 14 al 16 de mayo de 2022. • II Salón de la Alimentación y la Gastronomía. Feria comercial celebrada en Jaén en mayo de 2022 donde más de 60 empresas del sector agroalimentario de la provincia ofrecen y promocionan sus productos. Se organiza también una Misión Comercial Inversa. La Asociación para el desarrollo rural de la Comarca de El Condado –ASODECO- ha participado en las actuaciones de Degusta Jaén promovidas por la Diputación de Jaén en las que se les ha solicitado colaboración: <ul style="list-style-type: none"> • Tierra Adentro. • Feria de los Pueblos de Jaén. - <i>Empresas con planes de internacionalización:</i> 70 70 (información facilitada por la Cámara de Comercio de Linares). - <i>Empresas participantes en acciones de internacionalización:</i> 80 80 (información facilitada por la Cámara de Comercio de Linares). 			



– Estudios elaborados: 5
5 (información facilitada por la Cámara de Comercio de Linares).

OTRAS ACTUACIONES DESARROLLADAS:

La Diputación de Jaén ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

- Consorcio para el desarrollo de la provincia de Jaén: cuotas ordinarias del consorcio, constituido por la Diputación Provincial, los ayuntamientos de Jaén, Alcalá la Real, Andújar, Linares, Martos y Úbeda y la Cámara de Comercio para la promoción y ejecución de ferias comerciales, sectoriales y monográficas.
- Convenio con la Asociación Valor Ecológico: Apoyo a la producción agroalimentaria ecológica. Durante este año se ha desarrollado la campaña Educabio en centros educativos, de la que se han beneficiado 640 alumnos de la provincia de Jaén y 14 centros escolares de esta iniciativa.
- Convenio con la Unión de Agricultores y Ganaderos. Jóvenes Agricultores COAG-JAÉN. Realización de acciones de formación y diversificación productiva en el medio rural.
- Convocatoria de subvenciones para ayuntamientos. Proyectos y actuaciones de sensibilización en materia de agricultura y ganadería.
- Convocatoria de subvenciones para el sector agroalimentario. Acciones de comercialización y distribución: estudios de mercado, de logística de ventas, de diseño, manuales de calidad, catálogos de productos, etc.
- Convocatoria de subvenciones para el sector agroalimentario. Proyectos de inversión de la industria agroalimentaria para mejora de los procesos de producción.

La Agencia IDEA ha llevado a cabo proyectos basados en herramientas TIC para un mayor desarrollo del negocio electrónico y fomentar la comercialización a través de nuevos canales, a través del Programa de subvenciones para el desarrollo industrial, la mejora de la competitividad, la transformación digital y la creación de empleo (2017). 3 Proyectos aprobados/ 0,08 millones de € inversión aprobada/ 0,04 millones de € incentivo aprobado. 100% FEDER (la inversión total de este Programa está recogida en el proyecto 1.1).

La Confederación de Empresarios de Jaén ha seguido participando durante 2022 como agente colaborador del Centro de Servicios Europeos a Empresas Andaluzas (CESEAND), nodo andaluz de la Enterprise Europe Network, la Red Europea de Centros de apoyo a la PYME en materia de internacionalización. Su misión es impulsar la competitividad de las empresas de nuestro territorio a través de su internacionalización, la transferencia de tecnología y el acceso a la financiación según el principio de “ventanilla única”. La CEJ, como entidad colaboradora, atiende las consultas de las empresas interesadas y tramita la inscripción en la Enterprise Europe Network de aquéllas que así lo solicitan. Enmarcado en este proyecto, el pasado 26 de octubre participó en unas jornadas sobre emprendimiento juvenil y espacio europeo en colaboración con la UJA y la Junta de Andalucía.

La Cámara de Comercio de Linares ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

- Programa Internacional de Promoción (PIP): Actividades de promoción e información para la internacionalización de las empresas (<https://www.jornadaslogisticainternacional.es>, <https://jornadainternacionalretosdelplastico.es/>, <https://visitaferiacolonia.com/>, <https://misioncomercialmexico.com/>).
- Convocatoria del Programa TIC Cámaras para la industria agroalimentaria dirigido a pymes y autónomos para contribuir a la mejora de la competitividad de las pymes y autónomos mediante la incorporación de las Tecnologías de la Información y la Comunicación a sus estrategias empresariales.

La Cámara de Comercio de Andújar ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

- La internacionalización de los productos y servicios es una alternativa que poseen las empresas para la rentabilización de sus objetivos económicos. La Cámara de Comercio e Industria de Andújar acerca, actualiza y promueve entre las empresas del municipio la actividad exportadora.
- Las Cámaras de Comercio destinan una parte muy importante de sus recursos a la internacionalización de las empresas españolas. En este sentido la Cámara de Comercio e Industria de Andújar utiliza recursos interesantes que incentivan y facilitan el inicio de la actividad en otros países tanto en el marco europeo como fuera de él y que sirven de guía al empresariado y a los emprendedores en esta difícil, arriesgada pero fructífera tarea de la exportación.
- Prestamos del servicio de visado de documentación para la exportación (certificados de origen) para las empresas. Es un documento que acredita el origen de las mercancías que se importan o exportan. La determinación del origen de las mercancías condiciona el tratamiento arancelario que se da a las mismas en el momento de su importación. Dependiendo del origen del producto se pagarán unos derechos aduaneros u otros, según los convenios que la UE haya suscritos con países de su área de influencia: países ACP (África, Caribe y Pacífico), países del Magreb, países CEFTA, etc.

La Asociación para el desarrollo rural de la Comarca de El Condado –ASODECO– ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

- Acciones de promoción en web y redes sociales de las empresas y entidades certificadas con la Marca de Calidad Territorial “CondadoJaén Calidad Rural”.
- Incorporación de las empresas y entidades certificadas con la Marca de Calidad Territorial “CondadoJaén Calidad Rural” a las web corporativas del territorio y del proyecto Marca de Calidad.



FINANCIACIÓN:

Actuaciones impulsadas por la Diputación de Jaén (715.558,32 € Diputación de Jaén, 44.748 € ayuntamientos y 1.200 € otras instituciones):

- Proyecto Degusta Jaén: **189.684,35 €**
- Auditoría a las empresas adheridas a la marca Degusta Jaén: **17.745 €**
- Catálogo digital Degusta Jaén: **19.765,47 €**
- Jornadas gastronómicas Degusta Jaén: **18.064,18 €**
- II Salón de la Alimentación y la Gastronomía: **133.767,90 €**
- Consorcio para el desarrollo de la provincia: **101.700 €**
- Convenio con la Asociación Valor Ecológico: **10.800 €**
- Convenio con la Unión de Agricultores y Ganaderos. Jóvenes Agricultores COAG-JAÉN: **20.000 €**
- Convocatoria subvenciones para ayuntamientos: **99.997,03 €**
- Convocatoria subvenciones para acciones de comercialización y distribución en el sector agroalimentario: **49.998,47 €**
- Convocatoria subvenciones para proyectos de inversión en la industria agroalimentaria: **99.983,92 €**

Actuaciones de la Cámara de Comercio de Linares:

- Programa Internacional de Promoción (PIP): **81.518 €** (80% financiado con FEDER)
- Programa TICCámaras: **42.000 €** (80% financiado con FEDER)

Actuaciones de la Cámara de Comercio de Andújar: recursos propios

TOTAL: 885.024,32 €

FINANCIACIÓN NEXT GENERATION: –

FINANCIACIÓN CON OTROS FONDOS EUROPEOS: 98.814 €

Actuaciones de la Cámara de Comercio de Linares:

- Programa Internacional de Promoción (PIP): 65.214 €
- Programa TICCámaras: 33.600 €

EMPLEO:

Actuaciones de la Cámara de Comercio de Linares:

- Empleos directos: 10
- Empleos indirectos (estimación): 20



PROYECTO: 1.5 CREACIÓN/CONSOLIDACIÓN DE PARQUES EMPRESARIALES SINGULARES/ ESPECIALIZADOS Y DESARROLLO DE ACTUACIONES PARA INCORPORAR LA INNOVACIÓN EN LOS MISMOS

ACTUACIONES RECOGIDAS EN ESTE PROYECTO:

- Conformación/capacitación de un equipo de gestión
- Presencia de unidades de vinculación tecnológica
- Conformación de clústers o de cadenas de valor
- Información y servicios de alto valor agregado
- Oferta de formación y actividades de capacitación de los recursos humanos
- Transformar empresas tradicionales en empresas innovadoras
- Presencia de incubadoras de empresas
- Cooperación con la universidad y los centros tecnológicos
- Nueva urbanización y entorno
- Centro Provincial de Emprendimiento

ODS:



AGENTES IMPULSORES EN LA CARTA DE COMPROMISOS DE 2022: Ayuntamiento de Jaén, Ayuntamiento de Linares, Cámara de Comercio de Linares y Cámara de Comercio de Andújar

OTROS AGENTES IMPLICADOS EN LA CC: Diputación de Jaén, Universidad de Jaén, Junta de Andalucía, Confederación de Empresarios de Jaén y Caja Rural de Jaén

AGENTES QUE HAN DESARROLLADO ACTUACIONES DE ESTE PROYECTO EN 2022:

Diputación de Jaén, Universidad de Jaén, Ayuntamiento de Jaén, Confederación de Empresarios de Jaén, Cámara de Comercio de Linares y Cámara de Comercio de Andújar

INDICADORES DE SEGUIMIENTO/EVALUACIÓN:

- *Parques empresariales con equipo de gestión:* 2
2, Geolit y Parque Empresarial Santana de Linares (información facilitada por la Agencia IDEA en años anteriores).
- *Suelo industrial construido (m²):* 16,5 millones de m² en los 122 espacios catalogados en la provincia de Jaén (información facilitada por la Agencia IDEA del SESPA-Sistema de Información de Espacios Productivos de Andalucía en años anteriores, los datos son de 2009).
- *Suelo industrial ocupado (m²):* 80.500 m² en el Nuevo Polígono Industrial, 9.9 millones de m² en los 122 espacios catalogados en la provincia de Jaén (información facilitada por la Agencia IDEA del SESPA en años anteriores, los datos son de 2009).
80.500 metros cuadrados en el Nuevo Polígono Industrial (información facilitada por el Ayuntamiento de Jaén).
- *Empresas instaladas en los parques empresariales:* 40 empresas y 5 entidades en Geolit + 16 en el PES en 2020 (último dato disponible) + 11 en vivero de naves + 40 en Coworking.
40 empresas y 5 entidades en Geolit (véase "Empresas ubicadas en Geolit (nº segmentado)" del proyecto 3.5) y 16 en el PES en 2020 (véase indicador "Empresas creadas en los ámbitos de aplicación de los planes" del proyecto 1.3).
Vivero de naves: 11; Coworking (empresas creadas): 40; Asesoradas: 130 (información facilitada por la Cámara de Comercio de Linares).
- *Asociaciones empresariales radicadas en cada polígono/parque empresarial:* 2 en Jaén capital (Asociación de Empresarios del Polígono de Los Olivares (AEPO) y la Asociación de Empresarios del Parque Empresarial Nuevo Jaén).
- *Dotaciones de polígonos recogidas en el SESPA:* 122 espacios catalogados en la provincia de Jaén (información facilitada por la Agencia IDEA del SESPA en años anteriores, los datos son de 2009).
- *Mantenimiento del Centro Provincial de Emprendimiento (sí/no):* No, pero sí se han mantenido los Viveros de Empresas de la Universidad de Jaén.
Los Viveros de Empresas de la Universidad de Jaén son los siguientes:
 - Jaén: Antigua Escuela de Magisterio de la UJA, C/ Virgen de la Cabeza, s/n.
 - Linares: Campus Científico Tecnológico de Linares, Cinturón Sur, s/n.



La gestión de las instalaciones destinadas a esta finalidad se realiza por parte de la Universidad de Jaén, en colaboración con el Centro de Apoyo al Desarrollo Empresarial de Jaén (CADE) perteneciente a la Red Territorial de Apoyo a Emprendedores de la Junta de Andalucía, gestionada por Andalucía Emprende, Fundación Pública Andaluza, organismo adscrito a la Consejería de Economía, Innovación, Ciencia y Empleo de la Junta de Andalucía.

La información está disponible en la página web del Vicerrectorado de Transferencia del Conocimiento, Empleabilidad, Emprendimiento/Dirección del Secretariado de Empleabilidad y Emprendimiento del Alumnado de la Universidad de Jaén <https://empleo.ujaen.es/emprender/espacios-para-emprender>.

OTRAS ACTUACIONES DESARROLLADAS:

La Diputación de Jaén ha llevado a cabo la siguiente actuación:

Adecantamiento del polígono industrial Mirabueno I, en Torredonjimeno.

La Universidad de Jaén aporta la siguiente información:

- Relación de la participación de la UJA en parques empresariales y fundaciones: Parque del Aceite y el Olivar, S.A.; Fundación "Estrategias para el desarrollo económico y social de la provincia de Jaén"; Fundación Universidad de Jaén-Empresa; Fundación CITOLIVA (Centro Tecnológico del Olivar y del Aceite); Fundación ANDALTEC (Desarrollo de la Innovación Tecnológica del Plástico Técnico en Andalucía); Fundación INNOVARCILLA (Centro de Tecnológico de la Cerámica de Andalucía); Fundación para la Investigación Biosanitaria en Andalucía Oriental (FIBAO); Fundación "Centro Tecnológico Andaluz de la Piedra" C.T.A.P.; Fundación Centro de Excelencia en Investigación sobre Aceite de Oliva y Salud (CEAS); Fundación Centro de Innovación Turística de Andalucía (CINNTA); Fundación Centro Tecnológico Metalmecánico y del Transporte (CETEMET); Fundación "Centro Tecnológico Avanzado de Energías Renovables de Andalucía" C.T.A.E.R.
- Otros Centros y Fundaciones en los que participa la Universidad de Jaén (<https://www.ujaen.es/gobierno/viciniv/centros-idi/otros-centros-y-fundaciones-en-los-que-participa-la-uja>).
- Indicación de participación de la UJA en GEOLIT: General y OTRI (<https://geolit.es/directorio-de-empresas#res>).
- A efectos de empresas basadas en el conocimiento de la UJA (<http://otri.ujaen.es/es/EBCs/empresas-basadas-en-el-conocimiento-de-la-uja>), se puede apuntar lo siguiente:

Empresas generadas basadas en el conocimiento: 3 en 2022, 4 en 2021, 2 en 2020, 7 en 2019, 3 en 2018, 3 en 2017 y 5 en 2016.

Datos referidos a empresas de base tecnológica en activo: 17 en 2021 y 2022, 16 en 2020 y 2019, 17 en 2018 y 15 en 2017.

EMPRESAS BASADAS EN EL CONOCIMIENTO DE LA UJA		
Empresa	Fecha de constitución	Sector
YOTTACODE, S.L.	16-feb-16	Tecnologías de la Información y la Comunicación
Recursos Estratégicos de Biomasa, S.L.	28-abr-14	Energía, Medioambiente y Agua
EMOÉ Inteligencia Emocional, S.L.	27-may-15	Humanidades y Educación
Integración Sensorial y Robótica, S.L.	22-ene-16	Producción Industrial
Investigación y Evaluación de Información Económica, S.L.	20-jul-16	Gestión y Servicios Empresariales
Legal Label Your Security, S.L.	09-may-17	Gestión y Servicios Empresariales
Big Data Health Technology, S.L.	28-jun-17	Tecnologías de la Información y la Comunicación
Unixa Crides, S.L.P.	18-abr-17	Gestión y Servicios Empresariales
Biolive Solutions, S.L.	22-jul-21	Agroalimentario
Xauen Cyber Science, S.L.	18-nov-20	Tecnologías de la Información y la Comunicación
Cátedra Consulting, S.L.	19-jun-20	Gestión y Servicios Empresariales
Circular Engineering, S.L.	03-may-21	Energía, Medioambiente y Agua
Merx Iura S.L.	28-abr-22	Gestión y Servicios Empresariales
Área D2 Proyectos Educativos, S.L.	28-dic-21	Humanidades y Educación
MECHAUP, S.L.	31-may-21	Producción Industrial
Salud Funcional Servicios Sociosanitarios, S.L.	30-ago-21	Bioteconológico y Salud
Ecocastulum, S.L.	29-jul-21	Materiales y Construcción

El indicador asociado de la UJA:

Nº de empresas basadas en el conocimiento creadas durante el año 2022	3
Participadas por la Universidad de Jaén (2022)	1
No participadas por la Universidad de Jaén (2022)	2
Nº Total empresas activas derivadas de la Universidad de Jaén	17
Nº Total empresas activas derivadas de la UJA (participadas)	9
Nº Total empresas activas derivadas de la UJA (no participadas)	8

Financiación:

Facturación de empresas activas basadas en el conocimiento	3.195.226,49 €
--	----------------



Recursos humanos:

Nº total de trabajadores/as de empresas activas basadas en el conocimiento	102
Nº de trabajadores/as egresados o titulados	92

Patentes. Se incluye datos sobre patentes:

Nº de patentes activas (con derechos)	108
Nº Recursos protegidos activos distintos a patentes (con derechos)	56
Comercialización	18
Patentes licenciadas	13
Ingresos por explotación del recurso protegido	5.325,86 €
Ingresos por explotación de patentes	2.010 €

El Ayuntamiento de Jaén ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

- Compromiso de ejecutar el Centro de Experimentación y Desarrollo Tecnológico (CETEDEX) del Ministerio de Defensa en el término municipal de Jaén, que supondrá una inversión del 220 millones de euros para desarrollar tecnologías en el ámbito de la defensa antidrones, inteligencia artificial y vehículos autónomos. La cesión de los terrenos municipales se ha producido en el mes de febrero de 2022.
- Centro de Emprendimiento 1,2,3 Emprende, liderado por la Fundación Fulgencio Messeguer en el antiguo edificio de la Cámara de Comercio.
- Centro de Ciberseguridad y formación en tecnologías de la información en el antiguo edificio CETICOM (que anteriormente se encontraba cedido a la Cámara de Comercio) un proyecto liderado por la Fundación Innovasur (cedido definitivamente en mayo de 2023).

La Confederación de Empresarios de Jaén tiene entre sus asociaciones miembro, a la Asociación de Empresarios del Polígono de Los Olivares (AEPO) y a la Asociación de Empresarios del Parque Empresarial Nuevo Jaén, con las que colabora activamente en el desarrollo de actividades y respaldando las iniciativas de mejora de ambos parques empresariales que ambas asociaciones llevan a cabo.

La Cámara de Comercio de Linares ha llevado a cabo las siguientes actuaciones (véase "otras actuaciones desarrolladas" del proyecto 1.2):

- Oficina Acelera Pyme ("OAP"): es el punto de encuentro físico y virtual para el apoyo de todas las pymes, autónomos y emprendedores de la provincia, cuyo objetivo es impulsar la transformación digital de las pequeñas y medianas empresas, autónomos y emprendedores.
- Proyecto Coworking Digital.
- La Mina StartUp: espacio de apoyo para mejorar la competitividad e incrementar la productividad de las empresas mediante los servicios de Incubación y Aceleración.
- Showroom Digital: es el empleo de sistemas y equipos para mostrar a empresas e instituciones las diferentes tecnologías habilitadoras y sus aplicaciones de una forma práctica.
- Oficina de Transformación Digital (OTD) de Linares: ofrece un servicio de asesoramiento integral en materia de nuevas tecnologías y digitalización.
- Vivero de Naves: cuyo objetivo es atraer iniciativas empresariales, como elementos generadores de riqueza y empleo, que contribuyan al bienestar y la mejora del entorno socioeconómico.

La Cámara de Comercio de Andújar ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

- Vivero de Empresas de la Cámara de Andújar (alojamientos para empresas de servicios).
Financiación: Recursos propios.
- Solicitud a la Fundación Incyde para la puesta en marcha de un "Coworking Digital". Proyecto aprobado.
Financiación: Esta actuación se encuadra en la Actuación Infraestructuras destinadas a Coworking/Hub digitales, y corresponden a la Categoría de Intervención 2014ES16RFOP001, conforme al Reglamento de Ejecución (UE) Nº 288/2014, de la Comisión, de 25 de febrero de 2014 y establecida en Fondos 2020.
Importe: 200.000 € (160.000 € de Cámara España y 40.000 € de Diputación provincial de Jaén).
- Servicio de información gratuita sobre: Polígonos industriales de Andújar, disponibilidad de suelo, etc.
Financiación: Recursos propios.
- Voz del tejido empresarial para trasladar los problemas de los Polígonos Industriales al Ayuntamiento de Andújar.
Financiación: Recursos propios.
- Amplia oferta de formación para intentar cubrir las necesidades de formación de las empresas.
Financiación: Fondos Europeos - Dependiendo del proyecto.

FINANCIACIÓN:

Actuación impulsada por la Diputación de Jaén:

Adecantamiento del polígono industrial Mirabueno I, en Torredonjimeno: **84.000 €**

Actuaciones impulsadas por la Universidad de Jaén:

- La información financiera que aporta la UJA para el año 2022 está referida a las partidas asignadas en presupuesto para objetivos estratégicos asociados



- Generar una cultura sobre la necesidad de emprender y transferir los resultados obtenidos de la investigación y que contribuyan al papel de la universidad como motor de desarrollo de la provincia y estimule las colaboraciones a largo plazo con empresas, instituciones y agentes sociales en un flujo bidireccional entre el entorno socioeconómico y el personal de la universidad.

DISTRIBUCIÓN PRESUPUESTARIA 2022

Detalle de acciones		Importe
Acción 1	Becas de formación y prácticas del alumnado en actividades de transferencia del conocimiento	82.600
Acción 2	Doctorados en entidades externas	106.400
Acción 3	Fomento de proyectos colaborativos entre la Universidad de Jaén y entidades externas	10.000
Acción 4	Ayudas para la incorporación de personal colaborador en el desarrollo de contratos de transferencia	5.000
Acción 5	Jornadas de transferencia y colaboración con entidades externas y actividades de divulgación del conocimiento.	10.000
Acción 6	Acreditación de actividades de transferencia del conocimiento	15.000
Acción 7	Programa de apoyo a las empresas basadas en el conocimiento	72.000
Acción 8	Programa de protección y comercialización de los resultados de investigación	31.000
Acción 9	Programa de estancias breves Universidad/empresa que potencien la transferencia del conocimiento	2.000
Acción 10	Alojamiento en la UJA de entidades externas con alta capacidad de inserción laboral o de I+D+i	12.000
Acción 11	Programas de concienciación de la importancia de mejorar la empleabilidad y una actitud emprendedora	8.000
Acción 12	Programa integral de orientación laboral al alumnado	8.000
Acción 13	Programas formativos relacionados con la empleabilidad	15.000
Acción 14	Fomento de las prácticas externas como complemento formativo del alumnado	130.242
Acción 15	Facilitar la inserción laboral de calidad de egresados/as UJA.	45.000
Acción 16	Programas de fomento de la cultura emprendedora y formación en emprendimiento.	33.000
Acción 17	Fomento de realización de TFG/TFM vinculados con incitativas de emprendimiento e intraemprendimiento	20.000
Acción 18	Programas de emprendimiento	25.000
Acción 19	Potenciar la creación y consolidación de iniciativas emprendedoras y empresariales	55.000
TOTAL		685.442

De forma específica, Empresas de Base Tecnológica:

Acción 2: Doctorados en entidades externas

Acción 5: Jornadas de transferencia y colaboración con entidades externas y actividades de divulgación del conocimiento

Acción 7: Programa de apoyo a las empresas basadas en el conocimiento

Acción 10: Alojamiento de entidades externas con alta capacidad de inserción laboral o de I+D+i

- Total financiación (se especifica los componentes seleccionados para el cálculo de financiación):

Financiación UJA de Acciones relacionadas con Empresas de Base Tecnológica	200.400 €
Facturación de empresas activas basadas en el conocimiento	3.195.226,49 €
Ingresos por explotación del recurso protegido	5.325,86 €
Ingresos por explotación de patentes	2.010 €
TOTAL	3.402.962,35 €

Actuaciones de la Cámara de Comercio de Linares: (véase financiación del proyecto 1.2)

Actuaciones de la Cámara de Comercio de Andújar:

- Vivero de empresas de la Cámara de Andújar: recursos propios
- Solicitud a la Fundación Incyde para la puesta en marcha de un "Coworking Digital". Proyecto aprobado. Importe: **200.000 €** (160.000 € de Cámara España y 40.000 € de Diputación Provincial de Jaén)
- Servicio de información gratuita sobre: Polígonos industriales de Andújar, disponibilidad de suelo, etc.: recursos propios
- Voz del tejido empresarial para trasladar los problemas de los Polígonos Industriales al Ayuntamiento de Andújar: recursos propios
- Amplia oferta de formación para intentar cubrir las necesidades de formación de las empresas: fondos europeos dependiendo del proyecto

TOTAL: 3.686.962,35 € + véase financiación del proyecto 1.2

FINANCIACIÓN NEXT GENERATION: –

FINANCIACIÓN CON OTROS FONDOS EUROPEOS:

Actuaciones de la Cámara de Comercio de Linares: (véase financiación del proyecto 1.2)

Actuaciones de la Cámara de Comercio de Andújar:

Oferta de formación para intentar cubrir las necesidades de formación de las empresas: fondos europeos dependiendo del proyecto



EMPLEO:

Actuaciones de la Universidad de Jaén:

- Empleos directos: 102 puestos de trabajo de las EBTs activas en 2022
- Empleos indirectos (estimación): –

Actuaciones de la Cámara de Comercio de Linares:

- Empleos directos: 60
- Empleos indirectos (estimación): 40



ESTRATEGIA 2: JAÉN, CALIDAD AMBIENTAL

PROYECTO: 2.1 JAÉN, PROVINCIA DE REFERENCIA EN LA PRODUCCIÓN DE ENERGÍAS RENOVABLES Y EN LA EFICIENCIA ENERGÉTICA

ACTUACIONES RECOGIDAS EN ESTE PROYECTO:

- Creación del Centro de Estudios Avanzados en Energía y Medio Ambiente
- Construcción de instalaciones de generación de energía eléctrica con energías renovables para autoconsumo
- Recuperación de las instalaciones minihidráulicas en la provincia de Jaén
- Plan de aprovechamiento sostenible de la biomasa de los montes públicos
- Desarrollar un parque medioambiental de energías renovables, como centro referencial de Andalucía
- "Conte-nible": desarrollo de contenedores/edificios sostenibles para empresas e instituciones en Geolit
- Implantación de sistemas centralizados de climatización con energías renovables
- Fomento de la energía geotérmica para la climatización de edificios
- Promover el autoconsumo energético en municipios
- Certificación energética de edificios públicos
- Fomentar el uso doméstico de la biomasa (con equipos eficientes y combustibles de calidad)
- Fomentar la eficiencia energética en los municipios

ODS:



AGENTES IMPULSORES EN LA CARTA DE COMPROMISOS DE 2022: Universidad de Jaén, Junta de Andalucía y Ayuntamiento de Jaén

OTROS AGENTES IMPLICADOS EN LA CC: Diputación de Jaén, Confederación de Empresarios de Jaén, Cámara de Comercio de Linares, CCOO-Jaén, ADR Sierra Mágina y ADR Sierra de Segura

AGENTES QUE HAN DESARROLLADO ACTUACIONES DE ESTE PROYECTO EN 2022:

Diputación de Jaén, Universidad de Jaén, Junta de Andalucía, Ayuntamiento de Jaén, Confederación de Empresarios de Jaén, Cámara de Comercio de Linares, ADR Sierra Cazorla y ADR Sierra Mágina

INDICADORES DE SEGUIMIENTO/EVALUACIÓN:

- *Creación del Centro de Estudios Avanzados en Energía y Medio Ambiente (sí/no):* Sí (información facilitada por la Universidad de Jaén).
- *Instalaciones de generación de energía eléctrica con energías renovables para autoconsumo construidas:* 5.000 instalaciones en autoconsumo conectado a red + Véase el indicador "Actuaciones desarrolladas para promover el autoconsumo energético en municipios".
Según datos estimados y corregidas las series históricas, se han llevado a cabo en 2022 en Jaén en torno a 5.000 instalaciones en autoconsumo conectado a red con una potencia total que asciende a 35,5 MW (información facilitada por la Delegación Territorial de Economía, Hacienda, Fondos Europeos y de Política Industrial y Energía de la Junta de Andalucía).
1 en Cazorla (información facilitada por la Asociación para el desarrollo rural de la Comarca de Sierra de Cazorla).
Véase el indicador "Actuaciones desarrolladas para promover el autoconsumo energético en municipios".
- *Instalaciones minihidráulicas recuperadas:* 1 en 2015 (no se dispone de información para 2022).
El Ayuntamiento de Cazorla tiene una que abastece al Centro de Interpretación de los Molinos del Río Cerezuelo, Frondosa Naturaleza, iglesia de Santa María de Gracia y Bóveda del Río Cerezuelo (información facilitada por la Asociación para el desarrollo rural de la Comarca de Sierra de Cazorla).
- *Instalaciones que mejoren el ahorro y la eficiencia energética aprovechando recursos energéticos de origen renovable y/o supongan una reducción de emisiones de CO₂:* 261 informes de seguimiento de consumo energético + energía eléctrica con garantía de origen renovable en los centros de la Junta de Andalucía + 410 actuaciones de aprovechamiento de energía renovable (Programa para el desarrollo energético de Andalucía) + 14 actuaciones de renovación de equipos e instalaciones + 145 actuaciones del Programa Incentivos para energías renovables en autoconsumo, almacenamiento y para térmicas en sector residencial + 3 instalaciones en Jaén capital.



Según información facilitada por la Delegación Territorial de Economía, Hacienda, Fondos Europeos y de Política Industrial y Energía de la Junta de Andalucía, desde la Red de Energía de la Administración de la Junta de Andalucía (REDEJA) se han llevado a cabo las siguientes actuaciones:

- 261 informes de seguimiento de consumo energético en centros en los que no se ha llevado a cabo la inversión en mejora energética.
- Tramitación de expedientes con la comercializadora adjudicataria del vigente Acuerdo Marco de suministro de "energía eléctrica con garantía de origen renovable en los centros de consumo adheridos a la red de energía de la administración de la Junta de Andalucía" con el objeto de optimizar la facturación eléctrica de los suministros de los centros ubicados en la provincia de Jaén, ha permitido alcanzar un ahorro anual estimado de 380.000 €.

Respecto a las actuaciones apoyadas al amparo del Programa para el desarrollo energético de Andalucía, Andalucía es Más (Orden de 23 de diciembre de 2016), durante el ejercicio 2022, se contabilizan un total de 410 actuaciones de aprovechamiento de energía renovable, de las cuales 365 se han apoyado al amparo de la línea de incentivos Construcción Sostenible y 45 de la línea de incentivos Pyme sostenible.

Asimismo durante el ejercicio de referencia se han apoyado al amparo de la línea Pyme Sostenible un total de 14 actuaciones de renovación de equipos e instalaciones por otras de mayor eficiencia, impulsadas por empresas emplazadas en la provincia de Jaén.

En cuanto al Programa Incentivos para energías renovables en autoconsumo, almacenamiento y para térmicas en sector residencial, durante el ejercicio 2022 se han apoyado un total de 145 actuaciones emplazadas en la provincia de Jaén.

3 (información facilitada por el Ayuntamiento de Jaén).

- *Actuaciones desarrolladas para promover el autoconsumo energético en municipios:* gestión de 23 instalaciones solares fotovoltaicas de Diputación + 367 instalaciones fotovoltaicas para autoconsumo, de las 410 actuaciones de aprovechamiento de energías renovables incentivadas + 145 actuaciones apoyadas al amparo del Programa de Autoconsumo + 3 en Jaén capital + 1 en Cazorla.

La Diputación de Jaén ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

Gestión de las 23 instalaciones solares fotovoltaicas por parte de Diputación. Comprende todas las operaciones de inspección visual, verificación de actuaciones, limpieza así como los trabajos de sustitución necesarios para asegurar que los sistemas funcionan correctamente durante su vida útil y que permiten mantener dentro de límites aceptables las condiciones de funcionamiento, prestaciones, protección y durabilidad de las mismas. Se realiza con medios propios.

Según la Delegación Territorial de Economía, Hacienda, Fondos Europeos y de Política Industrial y Energía de la Junta de Andalucía, de las 410 actuaciones de aprovechamiento de energías renovables indicadas en el apartado anterior, 367 de ellas consisten en instalaciones fotovoltaicas para autoconsumo (334 de ellas para abastecer la demanda de edificios y 33 para procesos).

Por su parte, las 145 actuaciones apoyadas al amparo del Programa de Autoconsumo consisten en instalaciones de autoconsumo de energías renovables con o sin almacenamiento.

A este respecto cabe señalar que, mediante Resolución de 10 de junio de 2022, del Instituto para la Diversificación y Ahorro de la Energía, se acordará la ampliación del presupuesto establecido por el Real Decreto 477/2021, de 29 de junio, para la financiación de los programas de incentivos establecidos por el mismo, incrementando el crédito inicial asignado de 97 millones de euros (crédito reservado para la convocatoria de ayudas) a 198 millones de euros.

3 (información facilitada por el Ayuntamiento de Jaén).

1 en Cazorla (información facilitada por la Asociación para el desarrollo rural de la Comarca de Sierra de Cazorla).

- *Certificaciones energéticas de edificios públicos realizadas:* 30 en Jaén capital y también se han realizado en Cazorla (5 + estudios de certificación energética de edificios de la Diputación y locales municipales en 2021, 32 en 2018 y 6 en 2016).

30 (información facilitada por el Ayuntamiento de Jaén).

Se han realizado en Cazorla (información facilitada por la Asociación para el desarrollo rural de la Comarca de Sierra de Cazorla).

- *Actuaciones desarrolladas para fomentar el uso doméstico de biomasa:* 21 instalaciones de biomasa impulsadas por particulares, de las 410 actuaciones de aprovechamiento de energías renovables incentivadas (63 instalaciones de biomasa impulsadas por particulares en 2021, 96 actuaciones en 2020, 51 en 2019 y 14 en 2017).

Según la Delegación Territorial de Economía, Hacienda, Fondos Europeos y de Política Industrial y Energía de la Junta de Andalucía, de las 410 actuaciones apoyadas al amparo de la Orden de 23 de diciembre de 2016, 21 de ellas son instalaciones de biomasa impulsadas por ciudadanos particulares. A este respecto cabe señalar que el 90% de las mismas (19 instalaciones) son instalaciones de biomasa para uso doméstico en viviendas del municipio de Villanueva del Arzobispo que cumplen con la normativa de ecodiseño referente a las emisiones de partícula sujetas a los estándares de mayores exigencias a nivel europeo.



- *Actuaciones desarrolladas para fomentar la eficiencia energética en los municipios:* 426 actuaciones (231 actuaciones + 250 actividades de formación en 2021, 77 actuaciones en 2020, 249 en 2019, 94 en 2018, 58 en 2017 y 20 en 2016).

La Diputación de Jaén ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

- Análisis energético de la facturación eléctrica para optimización de potencias y tarifas en los suministros eléctricos de la Diputación. Desde el servicio de Medio Ambiente, Cambio Climático y Sostenibilidad de la Diputación de Jaén, se han llevado a cabo a lo largo de los años 2018, 2019, 2021 y 2022 actuaciones de optimización de los suministros eléctricos de la Diputación Provincial de Jaén en un total de 35 suministros. Se realiza con medios propios.
- Asistencia técnica para el Programa DUS 5000. Ayudas para inversiones a proyectos singulares locales de energía limpia en municipios de Reto Demográfico. El Programa DUS 5000 está gestionado por el IDAE mediante concesión directa de las ayudas a las entidades locales de hasta 5.000 habitantes y los municipios no urbanos de hasta 20.000 habitantes en los que todas sus entidades singulares de población sean de hasta 5.000 habitantes. En esta anualidad se han redactado 48 memorias con 148 actuaciones para 19 municipios, por una cuantía total de 5.704.531,74 € y que supondrán un ahorro de 289.297,96 de toneladas de CO₂/año.

Según información de la Delegación Territorial de Economía, Hacienda, Fondos Europeos y de Política Industrial y Energía de la Junta de Andalucía, en el marco de la Mesa para el Autoconsumo en Andalucía, se ha seguido trabajando en los grupos de trabajo y en concreto, en el de Municipios, dirigido a acercar el autoconsumo a todos los municipios andaluces, en coordinación con los grupos de trabajo de formación y comunicación. Asimismo, se ha actualizado y ampliado la información y documentos en la web de la Agencia.

Además de las actuaciones indicadas anteriormente, se han apoyado al amparo del citado Programa "Andalucía es Más" 3 actuaciones de mejora energética de procesos y una de Implantación de sistemas de gestión energética, al amparo de la línea de incentivos de Pyme Sostenible.

Respecto al Programa MOVES Andalucía, durante el ejercicio 2022 se han apoyado en la provincia de Jaén un total de 170 vehículos de tecnología alternativa (3 de ellos al amparo de MOVES I; 1 al amparo de MOVES II y 166 al amparo de MOVES III), 29 infraestructuras de recarga (1 de ellos al amparo de MOVES I; 3 al amparo de MOVES II y 25 al amparo de MOVES III) y 3 actuaciones de movilidad sostenible en el trabajo (MOVES II).

Durante el ejercicio de referencia, se han apoyado al amparo del Programa de ayudas para actuaciones de eficiencia energética en explotaciones agropecuarias, un total de 5 proyectos emplazados en la provincia de Jaén.

Se han apoyado además 2 actuaciones de rehabilitación energética de edificios al amparo del Programa de ayudas para actuaciones de rehabilitación energética para edificios existentes en municipios de reto demográfico (PREE 5000) y 17 al amparo del Programa de rehabilitación de edificios PREE. Asimismo, se han apoyado al amparo del Programa para actuaciones de eficiencia energética en PYME y gran empresa del sector industrial en Andalucía, un total de 11 proyectos solicitados por industrias emplazadas en la provincia de Jaén.

Los 9 municipios de la Comarca Sierra de Cazorla (información facilitada por la Asociación para el desarrollo rural de la Comarca de Sierra de Cazorla).

5, las actuaciones se refieren a proyectos pagados al amparo de la submedida 19.2 de la ZRL de Sierra Mágina, que incorporan medidas de eficiencia energética y/o el uso racional del agua (información facilitada por la Asociación para el desarrollo rural de la Comarca de Sierra Mágina).

OTRAS ACTUACIONES DESARROLLADAS:

La Diputación de Jaén ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

- Programa OPTIMIZA'30. Programa de asistencia técnica y asesoramiento que se ofrece a los ayuntamientos para el desarrollo de sus políticas energéticas, en especial en todos aquellos temas relacionados con la consecución de los objetivos de lucha contra el Cambio Climático. Esta actuación se ha realizado, en esta anualidad, con medios propios.
- Alumbrado exterior para el recinto de San Isidro, en Lopera.
- Iluminación inteligente en la fachada del Ayuntamiento de Navas de San Juan.
- Instalación de centro de transformación en avenida de Andalucía, en Cárcheles.
- Proyecto de instalación de alumbrado público exterior en la plaza Blas Infante y entorno de Bailén.
- Reparación y ampliación del sistema de climatización en el edificio del Instituto Formación y Empleo (c/ Antonio Machado, 10), en Navas de San Juan.
- Sustitución de farolas en los accesos a Castellar.
- Sustitución y mejora de instalación existente de climatización para edificio del Ayuntamiento de Fuerte del Rey.

La Universidad de Jaén está ejecutando los siguientes proyectos de investigación:

- Producción de biocompuestos y bioenergía a partir de la fracción hemicelulósica de sarmientos (SHOOT2BIO).

Entidad financiadora: Ministerio de Ciencia e Innovación. Plan Nacional Retos I+D+i.

Entidades participantes: Universidad de Jaén, CIEMAT, CSIC (proyecto coordinado)

Ref.: PID2020-112594RB-C31



- Investigadora principal: Inmaculada Romero Pulido
Duración, desde: 01-09-2021 hasta 31-08-2024
Número de investigadores participantes: 5
Cuantía de la subvención (subproyecto Universidad de Jaén): 181.500 €
- Aplicando la economía circular en el desarrollo de nuevos conglomerantes hidráulicos activados alcalinamente de baja huella de carbono para soluciones constructivas (CongActiva).
Entidad financiadora: Ministerio de Ciencia e Innovación. Plan Nacional Retos I+D+i
Ref.: PID2020-115161RB-I00
Duración: 1/09/2021-31/08/2024
Investigadora responsable: Dolores Eliche Quesada.
Número de investigadores participantes: 5
Cuantía de la subvención: 108.900 €
 - Ultra-Efficient Micro-Scale New Generation Hybrid Concentrator Photovoltaic Systems (Pid2019-106497rb-I00).
Entidad Financiadora: Ministerio de Ciencia y Universidades. Programa Estatal de I+D+i Orientada a los Retos de la Sociedad.
Duración: 2020-2023
Presupuesto: 272.250 €
Investigador responsable: Almonacid Cruz, Florencia; Fernández Fernández, Eduardo.
 - Nuevas arquitecturas de células de concentración fotovoltaica y termoeléctricas para el desarrollo de módulos híbridos de nueva generación. NACe-CPV/TE (Referencia: P18-RT-1595).
Entidad financiadora: Plan Andaluz de Investigación (PAIDI 2020)
Entidades participantes: Universidades de Jaén
Duración: 2020 - 2023
Cuantía de la subvención: 122.968 €
Investigador responsable: Florencia Almonacid Cruz; Eduardo Fernández Fernández
 - Geocircula: Economía circular en la fabricación de nuevos composites geopoliméricos: Hacia el objetivo de cero residuos (P18-RT-3504).
Entidad Financiadora: Consejería de Economía, Conocimiento, Empresas y Universidad. Secretaría General de Universidades, Investigación y Tecnología
Duración: 1/01/2020-30/12/2023
Cuantía de la subvención: 102.268 €
Investigador Responsable: Dolores Eliche Quesada
 - Contribución al abastecimiento de energía eléctrica en pequeñas y medianas empresas de Andalucía. AcoGED_PYMES (Autoconsumo fotovoltaico y Generación Eléctrica Distribuida en PYMES).
Entidad financiadora: Proyectos de I+D+i en el marco del Programa Operativo FEDER Andalucía 2014/2020
Referencia: 1380927
Entidades participantes: Universidad de Jaén
Duración, 01/01/2021 – 31/12/2022
Cuantía de la subvención: 49.827,94 €
Investigador responsable: Francisco José Muñoz Rodríguez y Catalina Rus Casas
 - Modelos optimizados para la caracterización energética de sistemas fotovoltaicos conectados a la red de tecnología bifacial.
Entidad financiadora: Proyectos I+D+I en el Marco del Programa Operativo FEDER Andalucía 2014–2020. Convocatoria 2020. Ref. 1380734-FEDER-UJA
Entidades participantes: Universidad de Jaén
Duración: 01-01-2021 hasta: 31-12-2022
Cuantía de la subvención: 49.831,34 €
Investigador responsable: Jorge Aguilera/Juan de la Casa
 - Estrategias de aprovechamiento masivo de la biomasa térmica en la provincia de Jaén. Análisis técnico, social, ambiental y económico de soluciones para espacios educativos.
Programa financiador: Convocatoria de proyectos de investigación del Instituto de Estudios Giennenses.
Entidad financiadora: Diputación Provincial de Jaén
Responsable: Terrados Cepeda, Julio
Fecha inicio: 01/10/2021
Fecha fin: 30/09/2022
Cuantía total (EUROS): 3.000 €
 - Activalo2: Valorización de Lodos de Depuración de Aguas Residuales Urbanas e Industriales en la Fabricación de Nuevos Materiales Sostenibles Activados Alcalinamente para una Economía Circular (UJA-1380933).



Nombre del programa: Convocatoria 2020 de ayudas en concurrencia competitiva a Proyectos de I+D+i en el marco del Programa Operativo FEDER Andalucía 2014-2020.

Entidad Financiadora: Universidad de Jaén

Investigador Responsable: Dolores Eliche Quesada

Número de investigadores: 4

Duración: 1/01/2021-30/06/2023

Cuantía de la subvención: 49.956,39 €

- Procesos sostenibles para valorizar biomasa de la industria oleícola y avanzar hacia una bioeconomía circular (SUSPROLIBE).

Convocatoria 2021 - «Proyectos Estratégicos orientados a la Transición Ecológica y a la Transición Digital»

Código: TED2021-132614A-I00

Entidad Financiadora: Ministerio de Ciencia e Innovación (Next Generation)

Presupuesto: 167.900 €. Anualidad 2022: 85.629 €

Periodo de ejecución: 2 años, a partir de 1/12/2022

Investigadores responsables: Ángel Galán Martín y María de Mar Contreras Gámez

- Eliminación de metales pesados y obtención de nanopartículas (METANANO).

Convocatoria 2021 - «Proyectos Estratégicos orientados a la Transición Ecológica y a la Transición Digital»

Entidad Financiadora: Ministerio de Ciencia e Innovación (Next Generation)

Código: TED2021-129552B-I00

Presupuesto: 113.850 €

Periodo de ejecución: 2 años, a partir de 1/12/2022; anualidad 2022: 58.063,50 €

Investigadores responsables: Francisco Espínola Lozano y Encarnación Ruiz Ramos

- Modelado del comportamiento de módulos fotovoltaicos bifaciales integrados en Smart -Trees usando técnicas Deep Learning.

Convocatoria 2021 - «Proyectos Estratégicos orientados a la Transición Ecológica y a la Transición Digital»

Código: TED2021-131983B-I00

Entidad Financiadora: Ministerio de Ciencia e Innovación (Next Generation)

Referencia: TED2021-129552B-I00

Presupuesto: 310.500 €. Anualidad 2022: 158.355 €

Periodo de ejecución: 2 años, a partir de 1/12/2022

Investigadores responsables: Jorge Aguilera Tejero y María José del Jesús Díaz

- Aportación a la transición ecológica en el sector industrial a través del Autoconsumo Fotovoltaico.

Convocatoria 2021 - «Proyectos Estratégicos orientados a la Transición Ecológica y a la Transición Digital»

Código: TED2021-131137B-I00.

Entidad Financiadora: Ministerio de Ciencia e Innovación (Next Generation).

Presupuesto: 110.400 € euros. Anualidad 2022: 56.304 €

Periodo de ejecución: 2 años, a partir de 1/12/2022

Investigadores responsables: Francisco José Muñoz Rodríguez y Catalina Rus Casas.

- Concentrador fotovoltaico posterior basado en células bifaciales para agrivoltaica.

Convocatoria 2021 - «Proyectos Estratégicos orientados a la Transición Ecológica y a la Transición Digital».

Código: TED2021-130463B-I00

Entidad Financiadora: Ministerio de Ciencia e Innovación (Next Generation).

Presupuesto: 143.750 €; anualidad 2022: 73.312,50 €

Periodo de ejecución: 2 años, a partir de 1/12/2022

Investigadores responsables: Eduardo Fernández Fernández y Florencia Almonacid Cruz.

- Soluciones basadas en la Naturaleza frente a contaminantes emergentes: Protegiendo las aguas para la Transición Ecológica.

Convocatoria 2021 - «Proyectos Estratégicos orientados a la Transición Ecológica y a la Transición Digital».

Código: TED2021-129910B-I00

Entidad Financiadora: Ministerio de Ciencia e Innovación (Next Generation).

Presupuesto: 149.500 €. Anualidad 2022: 76.245 €

Periodo de ejecución: 2 años, a partir de 1/12/2022

Investigador responsable: María Gema Anguita Parra.

Según información de la Delegación Territorial de Economía, Hacienda, Fondos Europeos y Política Industrial y Energía de la Junta de Andalucía, con el objeto de incrementar el consumo de biomasa certificada en los sectores económicos, la Agencia ha acometido en 2022 las siguientes actuaciones de difusión: comunicado en defensa de la biomasa en colaboración con el Consejo Social de Jaén y participación en la redacción y posterior firma del manifiesto científico de apoyo a la biomasa con BIOPLAT. Además, junto con la Consejería de Consejería de Sostenibilidad, Medio ambiente y Economía Azul, la Agencia participa en un grupo de trabajo de certificación de



biomasa desde 2021 para tratar los criterios de sostenibilidad, en el que se encuentran representantes del sector de la biomasa. Como resultado de los trabajos realizados, la Dirección General de Política Forestal y Biodiversidad emitió en febrero de 2022 una declaración de Evaluación de Bajo Riesgo del uso de la biomasa forestal en Andalucía. Esta declaración puede ser aportada como garantía de la sostenibilidad ante los organismos de certificación de la biomasa forestal y se garantiza así la sostenibilidad de la generación de energía eléctrica y térmica a partir de la biomasa en Andalucía. Además, la Consejería de Sostenibilidad, Medio ambiente y Economía Azul ha respaldado la simplificación de la certificación de la poda del olivo.

Por otro lado, la Agencia ha colaborado con representantes de la asociación APPA para apoyar ante el Ministerio la creación de un Sistema Nacional de Verificación para biocombustibles sólidos, tal y como hizo en el caso de biocarburantes y biolíquidos para el transporte, al objeto de que las plantas de generación eléctrica puedan certificar mediante ese sistema anualmente, que sus materias primas cumplen con los criterios de sostenibilidad, disminuyendo de este modo el coste económico y la carga administrativa asociada a la acreditación del requisito de sostenibilidad de la biomasa con origen en Andalucía.

Además de los instrumentos de ayuda relacionados en los apartados anteriores, en mayo de 2022 se puso en marcha el Programa de Incentivos para la implantación de instalaciones de energías renovables térmicas las cuales, si bien recibieron solicitudes de incentivo en la anualidad 2022, estas se irán resolviendo en el transcurso del año 2022.

Por último señalar que desde la Agencia Andaluza de la Energía se continúa impulsando la diversificación y consolidación del tejido empresarial andaluz relacionado con el ahorro, la eficiencia energética y el aprovechamiento de las energías renovables, a este respecto, a finales del ejercicio 2022 se contabilizaban un total de 677 profesionales o empresas inscritas en los registros de entidades colaboradoras o adheridas de los distintos programas de incentivos gestionados por la Agencia Andaluza de la Energía (Orden 2016; MOVES; Autoconsumo y Térmica). De estas el 79% participa en más de uno de los Programas anteriores.

El Ayuntamiento de Jaén ha realizado actuaciones en el Mercado de San Francisco, en las instalaciones deportivas de la Salobreja y en el edificio de la Policía Municipal.

La Confederación de Empresarios de Jaén ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

- La Confederación de Empresarios de Jaén ha desarrollado a lo largo de 2022 el proyecto Circula2, centrado en el impulso de prácticas sostenibles y auditorías de eficiencia energética entre empresas de la provincia (descrito en la ficha del proyecto 1.1.)
- La Confederación de Empresarios de Jaén mantiene vigentes durante 2022 convenios de colaboración con dos empresas energéticas, Inteltec y Óptimus Energía, ambas especializadas en energías renovables. Ambos acuerdos suponen importantes ventajas comerciales con el objetivo de impulsar en nuestros sectores productivos la transición hacia energías más sostenibles.

La Cámara de Comercio de Linares ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

- La Diputación Provincial de Jaén y la Cámara Oficial de Comercio, Industria y Servicios de Linares impulsaron el proyecto "Facilita", cuyo objetivo es dotar a los alumnos de Formación Profesional de Energías Renovables de las acreditaciones obligatorias para que participen en prácticas profesionales en empresas, con el fin de posibilitar su inserción laboral.
- Convocatoria Programas Ticcámara para la incorporación de nuevas tecnologías, e Innocámaras para fomentar la adopción de la cultura de la innovación, así como su integración en la gestión empresarial, hasta convertirla en herramienta estratégica que logre un crecimiento sostenido y mejore la competitividad entre las pequeñas y medianas empresas.

FINANCIACIÓN:

Actuaciones de la Diputación de Jaén (453.896,67 € Diputación de Jaén y 13.433,30 € ayuntamientos):

- Gestión de instalaciones solares fotovoltaicas de la Diputación: **90.000 €** + recursos propios
- Análisis energético de la facturación eléctrica en los suministros eléctricos de la Diputación: **1.998,92 €** + recursos propios
- Asistencia técnica para el Programa DUS 5000: **17.000 €**
- Programa OPTIMIZA'30: medios propios
- Alumbrado exterior para el recinto de San Isidro, en Lopera: **35.591,03 €**
- Iluminación inteligente en la fachada del Ayuntamiento de Navas de San Juan: **48.398,72 €**
- Iluminación de centro de transformación en avenida de Andalucía, en Cárcheles: **78.649,99 €**
- Proyecto de instalación de alumbrado público exterior en la plaza Blas Infante y entorno de Bailén: **129.000 €**
- Reparación y ampliación del sistema de climatización en el edificio del Instituto Formación y Empleo (c/ Antonio Machado, 10), en Navas de San Juan: **16.422,12 €**
- Sustitución de farolas en los accesos a Castellar: **13.799,55 €**
- Sustitución y mejora de instalación existente de climatización para edificio del Ayuntamiento de Fuerte del Rey: **36.469,64 €**

Actuaciones de la Universidad de Jaén: **364.216,50 €**

Actuaciones de la Delegación Territorial de Economía, Hacienda, Fondos Europeos y de Política Industrial y Energía de la Junta de Andalucía:



- Orden 23 de diciembre de 2016: Las 428 actuaciones apoyadas llevan asociados un incentivo de **4.745.558€**
 - Las 202 actuaciones apoyadas al amparo de las convocatorias MOVES llevan asociado un incentivo de **1.073.675 €**
 - Las 145 actuaciones apoyadas al amparo del Programa de Autoconsumo llevan asociado un incentivo de **828.189 €**
 - Los 5 proyectos apoyados al amparo del Programa de ayudas para actuaciones de eficiencia energética en explotaciones agropecuarias llevan asociados un incentivo de **135.224 €**
 - Las 2 actuaciones apoyadas al amparo del Programa PREE 5.000 llevan asociados un incentivo de **54.894 €**
 - Las 17 actuaciones apoyadas al amparo del PREE llevan asociado un incentivo de **161.202 €**
 - Los 11 proyectos apoyadas al amparo del Programa de Industria llevan asociado un incentivo de **553.056 €**
- Actuaciones de la Cámara de Comercio de Linares:
- Proyecto 'Facilita': **22.500 €** (100% financiado por Diputación de Jaén)
 - TICCámara: **233.432 €** (80% financiado con FEDER)
 - Innocámaras: **8.932 €** (80% financiado con FEDER)
- Actuaciones del Ayuntamiento de Jaén: **1.044.564,79 €**
- Actuaciones de la Asociación para el desarrollo rural de la Comarca de Sierra Mágina: **545.000 €**
- TOTAL:** 10.237.773,26 €
- FINANCIACIÓN NEXT GENERATION:** 364.216,50 €
- Actuaciones de la Universidad de Jaén: 364.216,50 €
- FINANCIACIÓN CON OTROS FONDOS EUROPEOS:** 1.574.543,84 €
- Actuaciones del Ayuntamiento de Jaén: 835.651,84 € de la ESUSI
- Actuaciones de la Cámara de Comercio de Linares:
- TICCámara: 233.432 € (80% financiado con FEDER): 186.746 €
 - Innocámaras: 8.932 € (80% financiado con FEDER): 7.146 €
- Actuaciones de la Asociación para el desarrollo rural de la Comarca de Sierra Mágina: 545.000 €

EMPLEO:

Actuaciones del Ayuntamiento de Jaén:

- Empleos directos: 15
- Empleos indirectos (estimación): 30

Actuaciones de la Cámara de Comercio de Linares:

- Empleos directos: 15
- Empleos indirectos (estimación): 50

Actuaciones de la Asociación para el desarrollo rural de la Comarca de Sierra Mágina:

- Empleos directos: 0
- Empleos indirectos (estimación): 10 (durante la ejecución de las obras o suministros)



PROYECTO: 2.2 ACTUACIONES EN MATERIA DE AGUAS

ACTUACIONES RECOGIDAS EN ESTE PROYECTO:

- Presas de Siles y de la Cerrada de la Puerta
- Mejora del conocimiento de los recursos hídricos de la provincia y establecimiento de perímetros de protección de las masas de agua subterránea de la provincia de Jaén
- Mejora de los sistemas de abastecimiento en alta, incluyendo captación y alumbramiento de los recursos hídricos, tratamiento de potabilización, conducciones en alta y almacenamiento en depósitos reguladores de la provincia de Jaén
- Mejora de las redes de abastecimiento en baja, incluyendo redes de distribución y depósitos de almacenamiento intermedio de la provincia de Jaén
- Mejora de las redes de saneamiento y alcantarillado de aguas residuales y pluviales de la provincia de Jaén
- Construcción, ampliación y mejora de las estaciones depuradoras de aguas residuales de la provincia de Jaén y potenciar su reutilización
- Recuperación de manantiales y fuentes en Espacios Naturales Protegidos
- Conservación de aguas superficiales
- Elaboración de una planificación en materia de saneamiento y depuración de aguas residuales
- Estudio de interconexión de los sistemas en alta en las diferentes comarcas de la provincia de Jaén

ODS:



AGENTES IMPULSORES EN LA CARTA DE COMPROMISOS DE 2022: Diputación de Jaén, Junta de Andalucía, Administración General del Estado, Ayuntamiento de Jaén y Confederación Hidrográfica del Guadalquivir

OTROS AGENTES IMPLICADOS EN LA CC: Universidad de Jaén y ASODECO

AGENTES QUE HAN DESARROLLADO ACTUACIONES DE ESTE PROYECTO EN 2022:

Diputación de Jaén, Universidad de Jaén, Junta de Andalucía, Administración General del Estado, Ayuntamiento de Jaén, ASODECO y Fundación "Estrategias para el desarrollo económico y social de la provincia de Jaén"

INDICADORES DE SEGUIMIENTO/EVALUACIÓN:

- *Construcción de la presa de Siles (sí/no):* Sí
- *Construcción la presa de La Cerrada de la Puerta (sí/no):* Se ha recogido en el Plan Hidrológico de la demarcación hidrográfica del Guadalquivir (2022-2027), información facilitada por la Administración General del Estado.
- *Estudios elaborados sobre recursos hídricos:* 1 en 2022 (3 en 2018).
1 (información facilitada por el Ayuntamiento de Jaén).
- *Redes de abastecimiento y saneamiento intervenidas (Kms):* 2 actuaciones (plan de inversiones en redes en alta de los consorcios de aguas del Rumblar y La Loma, plan de inversiones en redes en baja).
La Diputación de Jaén ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:
 - Plan de inversiones en redes en alta de los consorcios de aguas del Rumblar y La Loma. Inversiones destinadas a la mejora y renovación de infraestructura hidráulica en alta y baja de los sistemas supramunicipales.
 - Plan de inversiones en redes en baja de los municipios con encomienda de gestión de los servicios del ciclo integral del agua a la Diputación. Inversiones anuales destinadas a todos los ayuntamientos con encomienda vigente del servicio de aguas, destinadas a renovación y mejora de infraestructuras en baja y alcantarillado.
- *Pérdidas en las redes de abastecimiento y saneamiento (%):* Un 25% en Jaén capital y, aproximadamente, un 10% en la provincia (información, esta última, facilitada por la Administración General del Estado en anteriores ejercicios).
25% (información facilitada por el Ayuntamiento de Jaén).
- *Actuaciones desarrolladas en estaciones depuradoras de aguas residuales:* 22 actuaciones (15 actuaciones en 2021 y 17 en 2020).
La Diputación de Jaén ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:
 - Plan de inversiones en mejora de eficiencia energética e instalaciones en depuradoras de aguas residuales. Inversiones destinadas a la mejora de las instalaciones de depuración de aguas residuales.Sí se han realizado actuaciones, información facilitada por la Administración General del Estado.



La Consejería de Agricultura, Pesca, Agua y Desarrollo Rural de la Junta de Andalucía ha finalizado o tiene en ejecución las siguientes obras:

- Agrupación de vertidos y EDAR de Vilches. Obra finalizada y entregada al Ayuntamiento.
- Agrupación de vertidos y EDAR de Torredonjimeno. Obra en ejecución (plurianual).
- Agrupación de vertidos y EDAR de Iberos. Obra en ejecución (plurianual).
- Agrupación de vertidos y EDAR de La Guardia. Obra finalizada y entregada al Ayuntamiento.
- Agrupación de vertidos y EDAR de Rus-Canena-La Yedra. Obra en ejecución (plurianual).
- Agrupación de vertidos y EDAR de Jabalquinto. Obra en ejecución (plurianual).
- Agrupación de vertidos y EDAR de Lahiguera. Obra en ejecución (plurianual).
- Agrupación de vertidos y EDAR de Porcuna. Obra en ejecución (plurianual).
- Agrupación de vertidos y EDAR de Guarromán. Obra en ejecución (plurianual).
- Terminación de la EDAR de Martos Obra en ejecución (plurianual).
- Agrupación de vertidos y EDAR de Fuerte del Rey. Obra en ejecución (plurianual).
- Agrupación de vertidos y EDAR de Iznatoraf. Proyecto y obra en ejecución (plurianual).
- Agrupación de vertidos y EDAR de Chiclana de Segura. Proyecto y obra en ejecución (plurianual).
- Agrupación de vertidos y EDAR de Campillo del Río. Obra en ejecución (plurianual).
- Agrupación de vertidos y EDAR de Jamilena. Obra en ejecución (plurianual).
- Agrupación de vertidos y EDAR de Santisteban del Puerto. Obra en ejecución (plurianual).
- Agrupación de vertidos y EDAR de Lopera. Obra en ejecución (plurianual).
- Agrupación de vertidos y EDAR de Campillo de Arenas-Noalejo (plurianual). Obra en ejecución (plurianual).
- Proyecto de la EDAR de Las Infantas. Obra en ejecución (anual).
- Proyecto de agrupación de vertidos de Puente Tablas. Obra en ejecución (anual).
- Colector de llegada a la EDAR de Cabra del Santo Cristo. Obra en ejecución (anual).

– *Aguas residuales reutilizadas (%)*: –

– *Aguas residuales tratadas (%)*: 95% Jaén capital y 100% Vilches y La Guardia.

Vilches y La Guardia, 100% (información facilitada por la Consejería de Agricultura, Pesca, Agua y Desarrollo Rural de la Junta de Andalucía).

95% (información facilitada por el Ayuntamiento de Jaén).

– *Manantiales y fuentes recuperados en Espacios Naturales Protegidos*: 1 en 2021 (sin información para 2022).

– *Actuaciones desarrolladas para la conservación de aguas superficiales*: –

– *Planificación en materia de saneamiento y depuración de aguas residuales (sí/no)*: Sí, están en proceso de licitación 11 obras, 2 proyectos se han redactado y aprobado, 14 proyectos se han redactado y están en información pública, 2 proyectos se han redactado y están en supervisión y consulta de organismos, 25 están en fase de redacción y 2 en licitación + Subcomisión Ciclo Integral del Agua.

La Consejería de Agricultura, Pesca, Agua y Desarrollo Rural de la Junta de Andalucía tiene planificadas las siguientes actuaciones:

- Obras en licitación:
 - ✓ Proyecto de agrupación de vertidos y proyecto básico EDAR de Noguerones. En proceso de licitación proyecto y obra (plurianual).
 - ✓ Proyecto de ampliación de la EDAR de Linares. En proceso de licitación proyecto y obra (plurianual).
 - ✓ Proyecto de saneamiento y depuración de Cazalilla. En proceso de licitación obra (plurianual).
 - ✓ Proyecto de agrupación de vertidos y EDAR de Villanueva del Arzobispo. En proceso de licitación obra (plurianual).
 - ✓ Proyecto de saneamiento y depuración de Valdepeñas. En proceso de licitación obra (plurianual).
 - ✓ Proyecto de agrupación de vertidos y EDAR de Burunchel. En proceso de licitación obra (plurianual).
 - ✓ Proyecto de agrupación de vertidos y EDAR de Castellar. En proceso de licitación obra (plurianual).
 - ✓ Proyecto de agrupación de vertidos y EDAR de Navas de San Juan. En proceso de licitación obra (plurianual).
 - ✓ Proyecto de agrupación de vertidos y EDAR de Begíjar-Lupión (plurianual).
 - ✓ Proyecto de agrupación de vertidos y EDAR de Montizón y sus núcleos (plurianual).
 - ✓ Proyecto de agrupación de vertidos y EDAR de Escañuela (plurianual).
- Proyecto redactado y aprobado:
 - ✓ Proyecto de agrupación de vertidos y EDAR de Castillo de Locubín y Ventas del Carrizal (plurianual).
 - ✓ Proyecto de ampliación de la EDAR de Los Villares (plurianual).
- Proyectos redactados y en información pública:
 - ✓ Proyecto de agrupación de vertidos y EDAR de Santa Elena (plurianual).
 - ✓ Proyecto de agrupación de vertidos y EDAR de Aldeaquemada (plurianual).



- ✓ Proyecto de agrupación de vertidos y EDAR de Fuensanta de Martos (plurianual).
- ✓ Proyecto de EDAR de La Puerta de Segura-Puente de Génave (plurianual).
- ✓ Proyecto de agrupación de vertidos y EDAR en el valle del Río Hornos del T.M. de Segura de la Sierra (plurianual).
- ✓ Proyecto de adecuación de la EDAR de Pozo Alcón y agrupación de vertidos y EDAR del Fontanar.
- ✓ Proyecto de adecuación de la EDAR de Orcera.
- ✓ Proyecto de la EDAR de Siles.
- ✓ Proyecto de adecuación de la EDAR de Pegalajar.
- ✓ Proyecto de EDAR del municipio de Los Cárcheles.
- ✓ Proyecto de EDAR de Arroyo del Ojanco.
- ✓ Proyecto de agrupación de vertidos y EDAR de Arroyo Frío (plurianual).
- ✓ Proyecto de EDAR de Santo Tomé.
- ✓ Proyecto de adecuación de la EDAR de Torres.
- Proyectos redactados en supervisión y consulta a Organismos:
 - ✓ Proyecto de EDAR de Vadillo-Castril (Cazorla).
 - ✓ Proyecto de la EDAR de Huesa.
- Proyectos en fase de redacción:
 - ✓ Proyecto de colectores y EDAR de Bedmar.
 - ✓ Proyecto de colectores y EDAR de los núcleos urbanos de Huelma y Solera.
 - ✓ Proyecto de adecuación y mejora de la EDAR de Jódar.
 - ✓ Proyecto de agrupación de vertidos y EDAR de los núcleos urbanos de Úbeda.
 - ✓ Proyecto de agrupación de vertidos y EDAR de Arquillos.
 - ✓ Proyecto de agrupación de vertidos y EDAR de Carboneros.
 - ✓ Proyecto de agrupación de vertidos y EDAR de Espeluy.
 - ✓ Proyecto de agrupación de vertidos y EDAR de Estación Linares-Baeza.
 - ✓ Proyecto de agrupación de vertidos y EDAR de Frailes.
 - ✓ Proyecto de agrupación de vertidos y EDAR de Higuera de Calatrava.
 - ✓ Proyecto de agrupación de vertidos y EDAR de Santiago de Calatrava.
 - ✓ Proyecto de agrupación de vertidos y EDAR de Torreblascopedro.
 - ✓ Proyecto de agrupación de vertidos y EDAR de Vilardompardo.
 - ✓ Proyecto de agrupación de vertidos y EDAR de núcleos menores de Alcalá La Real.
 - ✓ Proyecto de agrupación de vertidos y EDAR de núcleos menores de Alcaudete.
 - ✓ Proyecto de agrupación de vertidos y EDAR de núcleos menores de Andújar.
 - ✓ Proyecto de agrupación de vertidos y EDAR de núcleos menores de Baeza.
 - ✓ Proyecto de agrupación de vertidos y EDAR de Garcéz.
 - ✓ Proyecto de agrupación de vertidos y EDAR de núcleos menores de La Carolina.
 - ✓ Proyecto de agrupación de vertidos y EDAR de núcleos menores de La Iruela.
 - ✓ Proyecto de agrupación de vertidos y EDAR de núcleos menores de Lupión.
 - ✓ Proyecto de agrupación de vertidos y EDAR de núcleos menores de Martos.
 - ✓ Proyecto de agrupación de vertidos y EDAR de núcleos menores de Puente de Génave.
 - ✓ Proyecto de agrupación de vertidos y EDAR de núcleos menores de Vilches.
 - ✓ Proyecto de agrupación de vertidos y EDAR de núcleos menores de Villatorres.
- Proyectos en licitación:
 - ✓ Actualización del proyecto de sustitución del canal del Quiebrajano.
 - ✓ Actualización del proyecto de renovación y adecuación de la conducción fuentes de Martos-ETAP de Martos.

Subcomisión Ciclo Integral del Agua

Esta subcomisión está compuesta por responsables y/o representantes de la Diputación Provincial de Jaén, de la Delegación Territorial de Sostenibilidad, Medio Ambiente y Economía Azul de la Junta de Andalucía, de la Oficina Técnica de la Fundación "Estrategias", del Instituto Geológico y Minero de España (IGME), de la Confederación Hidrográfica del Guadalquivir (CHG), de la Agencia de Medio Ambiente y Agua (AMAYA), de la Sociedad Mixta del Agua Jaén, S.A. (SOMAJASA), de FCC Aqualia y de ACCIONA Agua Servicios. La subcomisión no se reunió en 2022, lo que sí se celebró fue una reunión interna, el 15 de junio, de la Oficina Técnica de la Fundación "Estrategias" con el gerente de la Dirección Provincial de Aguas de la Delegación Territorial de Agricultura, Pesca, Agua y Desarrollo Rural de la Junta de Andalucía, Gregorio Cabrera Milla, y con el Jefe de Sección Técnica de Servicios Públicos del Área de Servicios Municipales de la Diputación de Jaén, Juan de Dios Olid Melero, para analizar los núcleos de población mayores de 50 habitantes para los que no hay planificada EDAR.

Sí (información facilitada por el Ayuntamiento de Jaén).



- *Estudios elaborados de interconexión de los sistemas en alta:* Interconexión Fernandina-Rumblar, información facilitada por la Administración General del Estado.

OTRAS ACTUACIONES DESARROLLADAS:

La Diputación de Jaén ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

- Implantación de Sistema de Telemando y Telecontrol de abastecimientos urbanos de aguas subterráneas. Inversión para mejora en la prestación de los servicios de abastecimiento de agua.
- Pozo de bombeo en el barrio de Cuevas Nuevas, en Hinojares.
- Realización de nueva captación de agua subterránea en Larva.
- Renovación de la red de abastecimiento en la calle Don Pedro, de la E.L.A. de Mures, en Alcalá la Real.
- Dotación de redes de abastecimiento y saneamiento en la calle perpendicular a Fuente del Mármol, en Torredonjimeno.
- Colector de saneamiento en Cuevas Nuevas, en Hinojares.

La Universidad de Jaén ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

- Grupos de investigación. Grupos de investigación de la Universidad de Jaén desarrollan líneas de investigación con incidencia en las actuaciones desarrolladas en este proyecto, grupos de investigación integrados en "Recursos naturales y medio Ambiente" (https://www.ujaen.es/investigacion-y-transferencia/grupos-de-investigacion?field_categoria_de_investigacion_target_id=6). Destacamos por mayor especificidad a través de sus líneas de investigación:

RNM	300	Ecología y biodiversidad de sistemas acuáticos
RNM	200	Análisis de cuencas y geología ambiental

- Proyectos de investigación. La relación de proyectos de investigación y los importes de financiación que se computan son los concedidos en el año 2022 y por el importe total de la concesión con independencia de que se desarrollen en distintas anualidades.

DENOMINACIÓN DEL PROYECTO	FINANCIACIÓN EN €
Aplicación del programa copernicus de vigilancia terrestre y otros sensores radar satelitales para la auscultación de movimientos de presas, grandes balsas y áreas adyacentes	65.461
Estrategias de descontaminación de cauces afectados por la minería: tratamiento pasivo de aguas de mina y evaluación de la transferencia de metales en la red hidrográfica	79.860
Sistema SolWat para depuradoras: Avanzando en el desarrollo de la tecnología (TRL4-TRL5)	97.750
Soluciones basadas en la Naturaleza frente a contaminantes emergentes: Protegiendo las aguas para la Transición Ecológica	149.500
Eliminación de metales pesados y obtención de nanopartículas	113.850
TOTAL	506.421

- Contratos de investigación. La Universidad de Jaén dispone de una oferta de soluciones de I+D+i en el sector específico de energía, medioambiente y aguas (https://www.ujaen.es/investigacion-y-transferencia/catalogo-de-soluciones-idi?field_sector_productivo_target_id=1051). La relación de contratos y los importes de financiación que se computan son los que se formalizan en el año 2022 y por el importe total del contrato formalizado. Se ha cambiado el criterio respecto al año anterior pues se aportaba la financiación de todos los contratos que estaban activos con independencia de las anualidades en el que se desarrollaba el contrato.

Inventario y análisis de la flora en las zonas verdes de la empresa municipal de abastecimiento y saneamiento, 5.578,51 €. Se incluye por el valor de transferencia de conocimientos, aunque no se ha realizado en la provincia de Jaén.

- Actividades de intervención y sensibilización.

✓ Programa de actividades de Aula Verde de la Universidad (Proyecto Andalucía Ecocampus). Ejemplo 2022:

Día Mundial de los Humedales. Visita a la laguna de Orcera.

(<https://www.ujaen.es/servicios/aulaverde/eventos/visita-la-laguna-de-orcera>).

✓ El Programa UJA-CEP aborda los recursos hídricos y la problemática del agua en la provincia de Jaén (<https://diariodigital.ujaen.es/investigacion-y-transferencia/el-programa-uja-cep-aborda-los-recursos-hidricos-y-la-problematica>).

- Actuaciones en la Universidad de Jaén.

✓ Redes. El abastecimiento de agua en la Universidad de Jaén proviene exclusivamente de la red municipal.

✓ Saneamiento. En cumplimiento de la normativa de prevención y gestión de la legionelosis, todos los sistemas de aporte de agua en los edificios cuentan con: Filtro mecánico según norma UNE-EN 13443-1. Sistema de válvulas de retención, según la norma UNE-EN 1717, que eviten retornos de agua por pérdida de presión o disminución del caudal suministrado y en especial, cuando sea necesario para evitar mezclas de agua de diferentes circuitos, calidades o usos. Análisis bacteriológicos periódicos.

Control del agua vertida a través de la red de saneamiento. De los procesos productivos de la Universidad de



Jaén, solamente la investigación puede generar vertidos de agua residual susceptible de cierto grado de control. En el Campus de las Lagunillas, el edificio A1, Centro de Experimentación Animal, está identificado como instalación crítica por su posible impacto en cuanto generador de residuos peligrosos, y es por ello que, desde su diseño inicial, dispone de un sistema de descontaminación térmica de efluentes en continuo (Biowaste).

- ✓ Reducción de consumos. Se atienden todas las indicaciones al respecto de la normativa vigente, por citar las más importantes: Código Técnico de la Edificación. Artículo 13 (Artículo 13. Exigencias básicas de salubridad (HS) «Higiene, salud y protección del medio ambiente»).
- ✓ Reutilización del agua. La Universidad de Jaén reutiliza las aguas grises generadas en el edificio de Alojamientos Universitarios para abastecer las cisternas de los aseos.
- ✓ Fuentes alternativas de agua. La Universidad de Jaén utiliza como fuentes alternativas de agua: las aguas pluviales recogidas en el Campus de Linares se acumulan en un aljibe de 1.000.000 de litros, que se destinan tanto al riego de jardines como a llenado de cisternas de aseos. Las aguas pluviales recogidas en el campo de fútbol del Campus de Jaén alimentan un aljibe de 150.000 litros destinados al riego de jardines. La Universidad de Jaén es socio de la Cooperativa de Regantes Aguas Residuales Jaén Norte, lo que permite disponer para el riego de jardines de aguas residuales convenientemente depuradas.
- ✓ La Universidad de Jaén dispone de Plan de gestión de arbolado de los Campus de la UJA. Entre los objetivos se incluye el "escurrimiento evitado" con el arbolado. (<https://www.ujaen.es/servicios/utecnica/proyecto-de-gestion-del-arbolado-en-la-universidad-de-jaen>).
- ✓ Control de consumos. Las últimas mediciones consolidadas sobre reducción de consumos se refieren al año 2021, por lo que no se han incluido. (<https://www.ujaen.es/servicios/utecnica/eficiencia-energetica-y-ods/consumo-de-agua>).

El Ayuntamiento de Jaén ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

- Proyecto de colectores de los puentes de Jaén.
- Plan Director de abastecimiento y saneamiento de los puentes de Jaén.
- Plan especial de los puentes de Jaén.

La Asociación para el desarrollo rural de la Comarca de El Condado –ASODECO- ha llevado a cabo el estudio sobre la mejora de la infraestructura hidrogeológica de la margen derecha del Guadalimar. Se ha presentado el avance de los trabajos a noviembre de 2022. Aún sin finalizar, cuenta con prórroga de 1 año.

FINANCIACIÓN:

Actuaciones de la Diputación de Jaén (2.799.305,72 € Diputación de Jaén, 5.042,11 € ayuntamientos y 1.120.217,24 € otras instituciones):

- Plan de inversiones en redes en alta de los consorcios de aguas del Rumbiar y La Loma: **1.267.232,80 €**
- Plan de inversiones en redes en baja de los municipios con encomienda de gestión de los servicios del ciclo integral del agua a la Diputación: **828.489,10 €**
- Plan de inversiones en mejora de eficiencia energética instalaciones en depuradoras de aguas residuales: **818.519,99 €**
- Implantación de Sistema de Telemando y Telecontrol de abastecimientos urbanos de aguas subterráneas: **683.335,19 €**
- Pozo de bombeo en el barrio de Cuevas Nuevas, en Hinojares: **53.000 €**
- Realización de nueva captación de agua subterránea en Larva: **175.000 €**
- Renovación de la red de abastecimiento en la calle Don Pedro, de la E.L.A. de Mures, en Alcalá la Real: **11.842,11 €**
- Dotación de redes de abastecimiento y saneamiento en la calle perpendicular a Fuente del Mármol, en Torredonjimeno: **22.000 €**
- Colector de saneamiento en Cuevas Nuevas, en Hinojares: **65.145,88 €**

Actuaciones de la Universidad de Jaén: **511.999,51 €** (financiación referida a proyectos y contratos de investigación).

Actuaciones de la Consejería de Agricultura, Pesca, Agua y Desarrollo Rural de la Junta de Andalucía:

- Actuaciones desarrolladas en estaciones depuradoras de aguas residuales: **97.946.971,02 €**
- Planificación en materia de saneamiento y depuración de aguas residuales: **4.431.386,11 €** (4.073.942,68 € financiación cánon de mejora de infraestructuras hidráulicas; 222.238,86 € financiación Next Generation; 135.204,57 € financiación con otros fondos europeos)

Actuaciones de la Administración General del Estado:

Recogida en el Plan Hidrológico de la demarcación hidrográfica del Guadalquivir (2022-2027) la construcción de la presa de la Cerrada de la Puerta: 5.000.000 € inversión prevista

TOTAL: 106.814.921,71 €

FINANCIACIÓN NEXT GENERATION: 485.588,86 €

Actuaciones de la Universidad de Jaén: 263.350 € (financiación referida a proyectos y contratos de investigación)



Actuaciones de la Consejería de Agricultura, Pesca, Agua y Desarrollo Rural de la Junta de Andalucía:
Planificación en materia de saneamiento y depuración de aguas residuales: 222.238,86 €

FINANCIACIÓN CON OTROS FONDOS EUROPEOS: 280.525,57 €

Actuaciones de la Universidad de Jaén: 145.321 € (financiación referida a proyectos y contratos de investigación)

Actuaciones de la Consejería de Agricultura, Pesca, Agua y Desarrollo Rural de la Junta de Andalucía:
Planificación en materia de saneamiento y depuración de aguas residuales: 135.204,57 €

EMPLEO:

Actuaciones de la Delegación Territorial de Agricultura, Pesca, Agua y Desarrollo Rural de la Junta de Andalucía:

- Empleos directos: 3.949
- Empleos indirectos (estimación): 1.020



PROYECTO: 2.3 ACTUACIONES PARA LA CONSERVACIÓN Y EL APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS NATURALES DE LA PROVINCIA

ACTUACIONES RECOGIDAS EN ESTE PROYECTO:

- Impulso del Plan Andaluz de Prevención y Extinción de Incendios Forestales en Jaén
- Fomento de la aplicación del compost en la agricultura
- Plan gestor para la recuperación de suelos y ecosistemas forestales y agrícolas
- Creación de bosques sostenibles
- Mejora de la gestión y utilización de productos fitosanitarios
- Mantenimiento del buen funcionamiento de los ríos y sus ecosistemas

ODS:



AGENTES IMPULSORES EN LA CARTA DE COMPROMISOS DE 2022: Diputación de Jaén, Junta de Andalucía y Ayuntamiento de Jaén

OTROS AGENTES IMPLICADOS EN LA CC: Universidad de Jaén, Cámara de Comercio de Andújar, ADR Sierra de Segura y ADSUR

AGENTES QUE HAN DESARROLLADO ACTUACIONES DE ESTE PROYECTO EN 2022:

Diputación de Jaén, Universidad de Jaén, Junta de Andalucía y Cámara de Comercio de Andújar

INDICADORES DE SEGUIMIENTO/EVALUACIÓN:

– *Actuaciones desarrolladas en materia de prevención de incendios forestales:* 12 tipos de actuaciones (Plan INFOCA 2022, convenio con UNESPA para inversiones en parques de bomberos, Estrategia de Prevención de Incendios Forestales 2022, Centro de Defensa Forestal de Cazorla en los Peralejos (Cazorla), redacción y licitación de mejora de centros INFOCA, etc.).

La Diputación de Jaén ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

- Aportación a los consorcios comarcales SPEIS Sierra de Cazorla y Sierra de Segura.
- Asistencia económica a los ayuntamientos para el mantenimiento de vehículos forestales y apoyo al Plan INFOCA. Subvención a 17 ayuntamientos para el mantenimiento de motobombas forestales y mantenimiento del grupo operativo local de Baeza.
- Convenio con UNESPA para inversiones en parques de bomberos y consorcios. Aportación económica a los ayuntamientos de Jaén, Linares, Andújar, Úbeda, Alcalá la Real, La Carolina y Martos y a los consorcios SPEIS Sierra de Segura y Sierra de Cazorla para inversiones en SPEIS.
- Encomienda de gestión del servicio de SPEIS a los ayuntamientos con parque de bomberos, para atender a los municipios de menos de 20.000 habitantes. Aportación económica a los ayuntamientos de Linares, Andújar, Úbeda, Alcalá la Real, La Carolina y Martos para la prestación del servicios de SPEIS y mantenimiento de parques de bomberos.
- Programa Educabio. El programa escolar "Educabio, por una alimentación saludable y ecológica" tiene el objetivo de ofrecer las claves para que los niños y las niñas adquieran hábitos de alimentación saludable y conozcan la importancia de los alimentos ecológicos. Comprende actuaciones para el alumnado, personal docente, padres y madres.

La Delegación Territorial de Sostenibilidad, Medio Ambiente y Economía Azul de la Junta de Andalucía ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

- Plan INFOCA 2022.
- Mantenimiento mecanizado de infraestructuras contraincendios 2022. 744 Has. 255.270,94 €.
- Mantenimiento manual de infraestructuras contraincendios 2022. 2.547 Has, 3.758.658,63 €.
- Red áreas pasto cortafuego de Andalucía R.A.P.C.A. 1.456 Has.
- Se ha desarrollado e implementado la Estrategia de Prevención de Incendios Forestales 2022 en la provincia de Jaén.
- Finalización obra nuevo Centro de Defensa Forestal de Cazorla en los Peralejos (Cazorla). Ejecutado al 100%. 3.243.843,50 €.
- Redacción y licitación de mejora de centros INFOCA: Subcentro de Defensa Forestal de la Toba (TM de Santiago Pontones); Subcentro de Defensa Forestal de las Ericas (TM de Santo Tomás); Adecuación y modernización del Centro Operativo INFOCA Jaén (TM Jaén).

– *Compost comercializado (Tm):* –

– *Compost comercializado en la provincia de Jaén (Tm):* –



– *Superficie repoblada/reforestada (Has)*: Sin información para 2022 (184 Has en 2021, 0 Has en 2020, 608,53 Has en 2018, 1.412,11 Has en 2017, 2.177,98 Has en 2016, 2.102,89 Has en 2015, 300 Has aproximadamente en 2014).

– *Creación de bosques sostenibles (sí/no)*: Sí, Plan de Gestión Integral de los Montes Públicos de Sierra Morena + mantenimiento de la certificación forestal de montes públicos de titularidad de la Junta de Andalucía (véase "otras actuaciones desarrolladas").

– *Utilización de productos fitosanitarios*: 58.070 inscripciones en el Registro Oficial de Productores y Operadores de Medios de Defensa Fitosanitarias (ROPO) a 31/12/2022 (56.035 inscripciones a 31/12/2021, 54.740 a 31/12/2020, 56.456 a 31/12/2019, 54.555 a 31/12/2018, 54.539 a 31/12/2017 y 69.635 a 31/12/2016).

Según información facilitada por la Delegación Territorial de Agricultura, Pesca, Agua y Desarrollo Rural de la Junta de Andalucía, el Registro Oficial de Productores y Operadores de Medios de Defensa Fitosanitarias (ROPO) contaba con los siguientes inscritos a final del año 2022:

- Sector suministrador: 297 establecimientos.
- Sector tratamientos: 958 (tanto personas físicas como jurídicas).
- Sector asesoramiento: 726 técnicos inscritos.
- Sector uso profesional: se han expedido/renovado 3.789 carnés de manipulador de productos fitosanitarios. A final de año constaban inscritos 58.070 usuarios con algún carné en vigor.

– *Actuaciones desarrolladas para garantizar la calidad de las aguas y la conservación de los ecosistemas acuáticos*: –

– *Superficie de bosque de ribera restaurada (Has)*: –

OTRAS ACTUACIONES DESARROLLADAS:

La Diputación de Jaén ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

- Convocatoria de subvenciones en materia de sensibilización medioambiental para ayuntamientos.
- Convocatoria de subvenciones a proyectos de inversión en materia de sostenibilidad y regeneración ambiental para ayuntamientos.
- Convocatoria de subvenciones en materia de sensibilización medioambiental para entidades sin ánimo de lucro.
- Programa municipal Recrea en Verde 2022. Actuación dirigida a municipios de la provincia para fomentar la participación y sensibilización en temas como biodiversidad, cambio climático, agricultura, agua, ahorro energético, reciclaje o sostenibilidad.

La Universidad de Jaén ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

- Centros y Grupos de investigación.
 - ✓ Centro de investigación: Centro de Estudios Avanzados en Ciencias de la Tierra, Energía y Medio Ambiente (<https://ceactema.ujaen.es/>). Instituto Interuniversitario de Investigación del Sistema Tierra de Andalucía (<http://www.iista.es/>).
 - Observatorio de Cambio Global de las Sierras Subbéticas (OCGSS) (<https://www.ujaen.es/investigacion-y-transferencia/observatorio-de-cambio-global-de-las-sierras-subbeticas-ocgss>).
 - ✓ Grupos de investigación. Grupos de investigación de la Universidad de Jaén desarrollan líneas de investigación con incidencia en las actuaciones desarrolladas en este proyecto, grupos de investigación integrados en "Recursos naturales y medio Ambiente" (https://www.ujaen.es/investigacion-y-transferencia/grupos-de-investigacion?field_categoria_de_investigacion_target_id=6) y "Agroalimentación" (https://www.ujaen.es/investigacion-y-transferencia/grupos-de-investigacion?field_categoria_de_investigacion_target_id=1). Destacan por mayor especificidad a través de sus líneas de investigación:

RNM	118	Biología de las Especies Cinéticas y Plagas
RNM	175	Biodiversidad y Desarrollo Sostenible
RNM	296	Ecología forestal y dinámica del paisaje
RNM	354	Ecología, evolución y conservación de la vegetación mediterránea
RNM	374	Ciencias de la Tierra e Ingeniería Geológica
RNM	200	Análisis de cuencas y geología ambiental
RNM	300	Ecología y biodiversidad de sistemas acuáticos
AGR	230	Microbiología de los alimentos y del medio ambiente
AGR	232	Estudios fisiológicos de las respuestas de las plantas frente al estrés

- Proyectos de investigación. La relación de proyectos de investigación y los importes de financiación que se computan son los concedidos en el año 2022 y por el importe total de la concesión con independencia de que se desarrollen en distintas anualidades.



DENOMINACIÓN DEL PROYECTO	FINANCIACIÓN EN €
Análisis evolutivo, genómico y funcional del determinismo del sexo y la diferenciación gonadal en anfibios (género <i>Xenopus</i>)	272.250
Estrategias de conservación en anfibios: análisis de factores exógenos capaces de inducir reversión sexual y clonación mediante transferencia de núcleos	155.250
TOTAL	427.500

- Contratos de investigación. La Universidad de Jaén dispone de una oferta de soluciones de I+D+i en el sector específico de energía, medioambiente y agua (https://www.ujaen.es/investigacion-y-transferencia/catalogo-de-soluciones-idi?field_sector_productivo_target_id=1051) y agroalimentación (https://www.ujaen.es/investigacion-y-transferencia/grupos-de-investigacion?field_categoria_de_investigacion_target_id=1).

La relación de contratos y los importes de financiación que se computan son los que se formalizan en el año 2022 y por el importe total del contrato formalizado. Se ha cambiado el criterio respecto al año anterior pues se aportaba la financiación de todos los contratos que estaban activos con independencia de las anualidades en el que se desarrollaba el contrato.

DENOMINACIÓN DEL CONTRATO	FINANCIACIÓN EN €
Estudio de prospección geofísica eléctrica en el permiso de investigación "Nuevo Linares" área "Cerro Peleado" (Linares, Jaén)	6.666,67
Análisis de la operación de una Instalación Solar Fotovoltaica Flotante	7.600
Energy Assessment tool of Photovoltaics for preliminary decisions in Greenhouse & Agri-PV installations Nota: se incluye por el valor de transferencia de conocimientos, aunque no se ha realizado en la provincia de Jaén	5.578,51
Asesoramiento Técnico para la obtención de cartografía y documentación relativa a la localización, diseño y mantenimiento de plantas fotovoltaica Nota: se incluye por el valor de transferencia de conocimientos, aunque no se ha realizado en la provincia de Jaén.	153.095,48
TOTAL	172.940,66

- Actividades de intervención y sensibilización. En el Programa de actividades de AULA VERDE de la Universidad (Proyecto Andalucía Ecocampus) se han realizado actividades de recursos formativos de voluntariado sobre la gestión sostenible: "Recuperación de manantiales y fuentes en Espacios Naturales Protegidos y Conservación de aguas superficiales".
 - ✓ Curso FoCo "Introducción a la educación y voluntariado ambiental" (<https://www.ujaen.es/servicios/aulaverde/eventos/curso-foco-introduccion-la-educacion-y-voluntariado-ambiental-0>).
 - ✓ Educación para la sostenibilidad de la conservación de la Red Natura 2000 (<https://www.ujaen.es/servicios/aulaverde/eventos/educacion-para-la-sostenibilidad-de-la-conservacion-de-la-red-natura-2000-1>).
 - ✓ Actividades de celebración del Día Mundial de la Tierra (<https://www.ujaen.es/servicios/aulaverde/eventos/actividades-de-celebracion-del-dia-mundial-de-la-tierra>).
 - ✓ XIII Semana Verde (<https://www.ujaen.es/servicios/aulaverde/eventos/xiii-semana-verde>).
- Actuaciones en la Universidad de Jaén de Conservación de ecosistemas.
 - ✓ La Universidad de Jaén está desarrollando el Plan de gestión del arbolado de los Campus de la UJA (<https://www.ujaen.es/servicios/utecnica/proyecto-de-gestion-del-arbolado-en-la-universidad-de-jaen>), en el marco de los Servicios Ecosistémicos de las Infraestructuras Verdes de la UJA (<https://www.ujaen.es/servicios/utecnica/eficiencia-energetica-y-ods/servicios-ecosistemicos-de-las-infraestructuras-verdes-de-la-uja>).
Principios: Eliminación del uso de fitosanitarios, incluidos los herbicidas; Renaturalización de praderas, aumentando así la biodiversidad de nuestros Campus; Reincorporación de los restos orgánicos a los jardines; Intervención mínima en el arbolado, siguiendo la máxima de "no poda". Elección de especies de bajo consumo hídrico, bajo mantenimiento y baja exposición a plagas y enfermedades; Optimización de las instalaciones de riego y reutilización de aguas pluviales; Sustitución progresiva de maquinaria de combustión por eléctrica.
Pueden consultarse los objetivos del Plan y sus resultados en el siguiente enlace: (<https://www.ujaen.es/servicios/utecnica/eficiencia-energetica-y-ods/servicios-ecosistemicos-de-las-infraestructuras-verdes-de-la-uja>).
 - ✓ La Universidad de Jaén es miembro del patronato del Parque Natural de las Sierras de Cazorla, Segura y Las Villas. Ha aprobado un proyecto para rehabilitar la Casa Forestal de la Torre del Vinagre en el Parque Natural de Cazorla, Segura y Las Villas, cedida para su uso por la Junta de Andalucía. Permitirá a la Universidad disponer de una sede para la realización de actividades formativas y de investigación, relacionadas con la sostenibilidad y el medio ambiente.



La Delegación Territorial de Sostenibilidad, Medio Ambiente y Economía Azul de la Junta de Andalucía ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

- Acondicionamiento de la red de caminos forestales en Montes Públicos de la provincia de Jaén (plurianual) 1.170.648,22 €.
- Continúa la Certificación Forestal de Montes Públicos de los Parques Naturales Despeñaperros y Sierras de Cazorla, Segura y Las Villas.
- Continúa la aplicación del Plan de Gestión Integrada de los Montes Públicos de Sierra Morena de Jaén que ha incluido: Actuaciones silvícolas de mejora de masas forestales en 222 ha, todas ellas autofinanciadas con los ingresos procedentes de la gestión de los recursos naturales obtenidos (madera y biomasa); Gestión Sostenible de los cotos de caza públicos de la provincia de Jaén. Todo ello ha supuesto una inversión de 9.000 €.
- Gestión Sostenible de los cotos de pesca públicos de la provincia de Jaén.
- Tratamiento de mejora de sistemas forestales: Finalización de los trabajos correspondientes a los bloques A de Sierra Morena (504.995 €) y C de Sierra Sur (585.725,50 €); Comienzo de los trabajos correspondientes a los bloques D en Sierra Morena (38.750 €) y B en las Sierras de Cazorla, Segura y las Villas (632.999,36 €); Redacción de proyectos de TTSSPP bloques G e I (49.884,92 €).
- Programa LIFE LYNXCONNECT: Actuaciones para la mejora de la conectividad en la reintroducción de ejemplares de lince ibérico.
- Programas de seguimiento de especies de fauna en peligro de extinción (Águila imperial, Quebrantahuesos, Buitre negro, Águila perdicera, Sapo partero bético, etc.).
- Colaboración con la Fundación para la Conservación del Quebrantahuesos (VCF) encargada de gestionar el Centro de Cría del Quebrantahuesos Guadalentín (incorporación de mobiliario).
- Gestión del Centro de Recuperación de Especies Amenazadas del Quebrajano. 227.226,51 €.
- Gestión del Centro de Cría en Cautividad La Olivilla (Lince ibérico). 686.360 €.
- Para el Plan de Recuperación de aves esteparias, en la provincia de Jaén se han contemplado medidas de mejora del hábitat y seguimiento para alcanzar o mantener un adecuado estado de conservación de las especies objeto del Plan por un importe que asciende a 23.246,79 €, según el siguiente desglose: Campaña del aguilucho cenizo (autofinanciado): 15.311,90 €; Seguimiento de aves (autofinanciado): 6.211,18 €; Mejora de hábitats (cofinanciación FEADER): 1.723,71 €; Rehabilitación integral de la casa forestal de Siles (453.889,03 €).
- Actuaciones de mantenimiento de la carretera transversal Las Villas (253.738,14 €).
- Plan de Renovación Integral de las Áreas Recreativas y Zonas de Acampada controladas de la provincia de Jaén, Fase II. Rehabilitación y obras de mejora del área recreativa de Linarejos (62.571,22 €).
- Realización de acciones formativas de mejora y reciclaje profesional en el sector de la gestión de los recursos naturales con la realización de cursos de Formación Ambiental en el marco del Plan Andaluz de Formación Ambiental. Ha supuesto 38 acciones formativas con 943 horas lectivas, 648 alumnos certificados, implicando a 120 ponentes. 263.000 €.
- Proyecto de innovación en el sector de la formación forestal reglada con la impartición del Ciclo formativo de "Gestión forestal y del medio natural" en la modalidad Dual (alternancia formativa con las empresas del sector). Han participado 14 alumnos y 18 profesores (Vadillo).

La Cámara de Comercio de Andújar ha llevado a cabo la siguiente actuación:

Participación en representación de las Cámaras de la provincia en el Consejo Provincial de Turismo de la Diputación Provincial de Jaén (véase el indicador "Creación del foro de encuentro turístico" del proyecto 5.1).

FINANCIACIÓN:

Actuaciones de la Diputación de Jaén (5.058.175,90 € Diputación de Jaén y 874.163,14 € otras instituciones):

- Aportación a los consorcios comarcales SPEIS Sierra de Cazorla y Sierra de Segura: **1.499.484,04 €**
- Asistencia económica a los ayuntamientos para el mantenimiento de vehículos forestales y apoyo al Plan INFOCA: **91.460,13 €**
- Convenio con UNESPA para inversiones en parques de bomberos y consorcios: **873.269,64 €**
- Encomienda de gestión del servicio de SPEIS a los ayuntamientos con parque de bomberos, para atender a los municipios de menos de 20.000 habitantes: **3.220.265,20 €**
- Programa Educabio: **12.893,50 €**
- Subvenciones en materia de sensibilización medioambiental para ayuntamientos: **30.000 €**
- Subvenciones a proyectos de inversión en materia de sostenibilidad y regeneración ambiental: **119.976,63 €**
- Subvenciones en materia de sensibilización medioambiental para entidades sin ánimo de lucro: **71.997,40 €**
- Programa municipal Recrea en Verde 2022: **12.992,50 €**

Actuaciones de la Universidad de Jaén: **600.440,66 €** (financiación referida a proyectos y contratos de investigación).

Actuaciones de la Delegación Territorial de Sostenibilidad, Medio Ambiente y Economía Azul de la Junta de Andalucía: **12.219.807,76 €**



Actuaciones de la Cámara de Comercio de Andújar: recursos propios.

TOTAL: 18.752.587,46 €

FINANCIACIÓN NEXT GENERATION: 155.250 €

Actuaciones de la Universidad de Jaén: 155.250 € (financiación referida a proyectos y contratos de investigación).

FINANCIACIÓN CON OTROS FONDOS EUROPEOS: 1.723,71 €

Actuaciones de la Delegación Territorial de Sostenibilidad, Medio Ambiente y Economía Azul de la Junta de Andalucía: 1.723,71 € Mejora de hábitats (cofinanciación FEADER)

EMPLEO:

- Empleos directos: -
- Empleos indirectos (estimación): -



PROYECTO: 2.4 ACTUACIONES PARA FOMENTAR EL DESARROLLO RURAL SOSTENIBLE DE LA PROVINCIA DE JAÉN

ACTUACIONES RECOGIDAS EN ESTE PROYECTO:

- "Jaén emprendedora por la igualdad en el ámbito rural" (dotar de infraestructuras y redes de apoyo a los proyectos de autoempleo e iniciativas emprendedoras de mujeres en el ámbito rural)
- Experiencia piloto: pueblos sostenibles (para, posteriormente, extender esta experiencia al resto de la provincia)
- Gestores medioambientales (formación a los agricultores para que actúen como tales)
- Apuesta por la diversificación de la actividad agraria (fomento de la agricultura ecológica, recuperación de cultivos tradicionales alternativos al olivar y de los recursos fitogenéticos provinciales, apoyo al aprovechamiento de los subproductos agrarios, etc.)
- Actuaciones de apoyo a la ganadería extensiva:
 - ✓ Concentración de la oferta y gestión en común de inputs
 - ✓ Programa de control de la tuberculosis bovina en la fauna silvestre y de su interacción con la ganadería extensiva
 - ✓ Fomento de las razas autóctonas y desarrollo de iniciativas para la conservación de la variabilidad genética de estas razas
 - ✓ Impulso de la producción integrada y ecológica
 - ✓ Desarrollo de convenios para pastoreo en zonas de gestión pública
 - ✓ Realización de acciones de formación en el sector
 - ✓ Apoyo a los canales cortos para la comercialización de los productos
 - ✓ Apoyo a la ganadería trashumante, mediante el mantenimiento de las vías pecuarias en uso y facilitando el acceso a los pastos en invierno
- Mejorar la conservación de la biodiversidad en la agricultura



AGENTES IMPULSORES EN LA CARTA DE COMPROMISOS DE 2022: Diputación de Jaén y Junta de Andalucía

OTROS AGENTES IMPLICADOS EN LA CC: Universidad de Jaén, Ayuntamiento de Linares, ADR Sierra de Cazorla, ADR Sierra Mágina, ADLAS, ADR Sierra de Segura, ADSUR, ASODECO, ADNOR, PRODECAN, Caja Rural de Jaén y CaixaBank

AGENTES QUE HAN DESARROLLADO ACTUACIONES DE ESTE PROYECTO EN 2022:

Diputación de Jaén, Universidad de Jaén, Junta de Andalucía, ADR Sierra de Cazorla, ADR Sierra Mágina, ASODECO y Fundación Caja Rural de Jaén

INDICADORES DE SEGUIMIENTO/EVALUACIÓN:

- *Infraestructuras y redes de apoyo al autoempleo creadas:* red de CADEs.
Según la información facilitada en ejercicios anteriores por la Junta de Andalucía, Andalucía Emprende dispone de una red de CADEs, que dan cobertura al 100% de las localidades de la provincia. La función de este servicio es por un lado el apoyo a la creación de empresas y el fomento del autoempleo, y la formación y asesoramiento técnico por parte del personal técnico de Andalucía Emprende para la generación de proyectos empresariales.
- *Experiencias de pueblos sostenibles puestas en marcha:* Creación en 2018 de una subcomisión para poner en marcha esta iniciativa, que no ha vuelto a reunirse.
En 2018 se creó una subcomisión para poner en marcha la actuación y estudiar qué municipio podría ser el candidato para desarrollar la experiencia piloto y plantear los pasos a dar. Esta subcomisión no ha vuelto a reunirse.
- *Actuaciones desarrolladas para formar gestores medioambientales:* Acciones formativas para impulsar el sector agrícola y ganadero en la provincia.
La Diputación de Jaén ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:
Acciones formativas para impulsar el sector agrícola y ganadero en la provincia. Cursos de formación profesional para la mejora de las explotaciones del sector agrícola y la incorporación de jóvenes y mujeres a la agricultura.
- *Actuaciones puestas en marcha para diversificar la actividad agraria:* 8 tipos de actuaciones.
La Diputación de Jaén ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:
 - Convenio con el Ayuntamiento de Beas de Segura para el apoyo a la promoción de productos locales, a través de la celebración de la Feria Biosegura 2022.



- Convenio de colaboración con el Ayuntamiento Santiago-Pontones para el proyecto experimental de cultivos alternativos en Santiago Pontones.

- Convocatoria de subvenciones para el sector agrícola y ganadero, para el apoyo de actividades agrarias y pecuarias generadoras de empleo distintas al olivar para la diversificación agrícola de la provincia de Jaén.

La Asociación para el desarrollo rural de la Comarca de El Condado –ASODECO- ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

- Adecuación de instalaciones, ampliación de capacidad de procesado de pistacho y desarrollo del envasado (APPISTACO TRADE, S.L.). El proyecto contempla la adecuación y la modernización de las instalaciones de la planta de procesado del pistacho. Además, se va a ampliar la capacidad de procesado del pistacho y la velocidad del mismo, disminuyendo tiempos de espera. Se va a desarrollar la línea de envasado permitiéndose el envasado en formato de venta final del producto, además de instalar un módulo de recepción de clientes en la zona de pesaje, a la vez que se va a establecer otra zona de almacenamiento del producto en formato final. Se pretende modernizar la línea del pistacho actual incorporando notables mejoras.
- Ampliación de envasadora con depósitos para AOVE ecológico (M^a Dolores Sagra Bautista). Aceites Castellar, S.L. es una empresa cuya actividad fundamental se basa en el cultivo, producción, elaboración, envasado y comercialización de aceite de oliva virgen extra, comercializa con la marca "Aceites Nobleza del Sur". La actuación que ha llevado a cabo es la ampliación de la planta de envasado con la compra de depósitos y sistemas de envasado y conversión para el aceite de oliva virgen extra ecológico.
- Aislamiento térmico de nave industrial y adquisición de maquinaria para modernización y renovación de la empresa (S.C.A. Cortijo del Gavilán). La S.C.A. Cortijo Gavilán es una empresa que se dedica a la elaboración de zumos y conservas vegetales ecológicas. Los productos se preparan artesanalmente y con materias primas ecológicas. La actuación llevada a cabo es el aislamiento térmico de la nave y la adquisición de nueva maquinaria.
- Construcción de nave de uso agrícola (Jesús Millán Cambra). El proyecto se va a realizar en la Finca La Solana, una dehesa que tiene una extensión aproximada de 400 hectáreas y dedicada a la actividad ganadera en extensivo: hay ganadería bovina, ovina y recientemente ha puesto en marcha un proyecto para la cría, engorde y reproducción del cerdo ibérico. Se trata pues de aprovechar la dehesa, a través del sistema de explotación de ganadería extensiva en una zona afectada por la despoblación y el desempleo. La inversión a realizar será la construcción de una nave de uso agrícola con dos objetivos: almacenar los forrajes y piensos de los que se alimentan los animales en la época en la que no hay pastos y almacenar la maquinaria agrícola. Es la primera explotación de ganadería ecológica de la localidad.
- Construcción de nave de almacenamiento de productos agrícolas (Sistemas Agrarios de Explotación, S.L.) Sistemas Agrarios de Explotación, S.L. es una empresa que lleva dedicándose a la explotación agrícola y ganadera ecológica desde 2014, en una finca ubicada en los términos municipales de Navas de San Juan y Santisteban del Puerto, obteniendo productos ecológicos tales como avena, cebada, almendra, pistacho, forraje, etc. Con esta actuación se pretende la Construcción de una nave de almacenamiento de productos agrícolas, consiguiendo así mejoras en la explotación al estar destinada al almacenamiento de los productos ecológicos obtenidos en la finca, así como para el almacenamiento de maquinaria, de los útiles y de los aperos necesarios para el tratamiento de la tierra y el manejo de los animales.

– *Actuaciones desarrolladas para apoyar la agricultura y ganadería ecológica:* Se han llevado actuaciones en agricultura, ganadería y apicultura ecológicas.

Según información facilitada por la Delegación Territorial de Agricultura, Pesca, Agua y Desarrollo Rural de la Junta de Andalucía se han llevado a cabo actuaciones en:

- Agricultura ecológica: 2.541,16 Has.
- Ganadería ecológica: 38.258,52 Has.
- Apicultura ecológica: 2.232 colmenas.

Según información facilitada por la Asociación para el desarrollo rural de la Comarca de Sierra de Cazorla, pequeños agricultores de esta comarca han llevado a cabo cultivos de olivar ecológico.

– *Actuaciones de apoyo a la ganadería extensiva desarrolladas:* Se han llevado actuaciones en razas autóctonas, conservación y mejora de pastos en sistemas de dehesas y en mantenimiento de sistemas tradicionales de ganadería extensiva + III Fase de Infraestructuras verdes.

La Delegación Territorial de Agricultura, Pesca, Agua y Desarrollo Rural de la Junta de Andalucía ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

- Razas autóctonas: 1.231,90 UGM.
- Conservación y mejora de pastos en sistemas de dehesas: 776,75 Has.
- Mantenimiento de sistemas tradicionales de ganadería extensiva de Andalucía en rumiantes: 36.685,43 Has.

Infraestructuras verdes III Fase (información facilitada por la Delegación Territorial de Sostenibilidad, Medio Ambiente y Economía Azul de la Junta de Andalucía).

– *Vías pecuarias adaptadas a la trashumancia (Kms):* 76 Kms (46 en 2021, 0 en 2020 y 2019, 1,225 Kms en 2018) + inversión en una fuente con abrevadero para el descanso y tránsito de ganado durante la trashumancia por el Ayuntamiento de Cazorla.



76 Kms (información facilitada por la Delegación Territorial de Sostenibilidad, Medio Ambiente y Economía Azul de la Junta de Andalucía).

Según información facilitada por la Asociación para el desarrollo rural de la Comarca de Sierra de Cazorla, actualmente se está actuando por parte de la Consejería de Desarrollo Sostenible de la Junta de Andalucía en la mejora de varias vías en el cordel de Nubla y subida desde Arroyo Frío al Puerto de las Palomas. Asimismo se ha mejorado el cerramiento y dotación de agua en la Aldea de Burunchel-La Iruela. El Ayuntamiento de Cazorla ha invertido en una fuente con abrevadero para el descanso y tránsito de ganado durante la trashumancia en la aldea de las Casas de Estepa y el paraje del Portillo.

– *Actuaciones desarrolladas para mejorar la conservación de la biodiversidad en la agricultura:* Apicultura (21.377 colmenas en 2022, 22.243 en 2021, 24.205 en 2020, 24.425 en 2019 y 22.143 en 2018).

Apicultura para la conservación de la biodiversidad, con 21.377 colmenas (información facilitada por la Delegación Territorial de Agricultura, Pesca, Agua y Desarrollo Rural de la Junta de Andalucía).

OTRAS ACTUACIONES DESARROLLADAS:

La Diputación de Jaén ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

- Aportaciones a las asociaciones para el desarrollo rural de las comarcas de la provincia de Jaén.
- Apoyo a eventos de interés turístico a las asociaciones. El objeto de la convocatoria es regular las subvenciones del Área de Promoción y Turismo, en el marco del presupuesto para el ejercicio 2022, destinadas a asociaciones e instituciones sin ánimo de lucro, para eventos de promoción turística y especial interés relacionados con el patrimonio cultural y/o natural, y con capacidad de atracción de visitantes. Se trata de una convocatoria que trata de apoyar a iniciativas que vienen surgiendo desde el ámbito asociativo con un interés indudable porque están ligadas al desarrollo incipiente de eventos que cada vez más están encontrando acomodo en la agenda de los visitantes y turistas de la provincia de Jaén. En 2022 han sido 23 iniciativas de asociaciones y entidades sin ánimo de lucro las que se han beneficiado en esta convocatoria.
- Apoyo a eventos de interés turístico en los ayuntamientos. El objeto de la convocatoria es regular las subvenciones del Área de Promoción y Turismo, destinadas a ayuntamientos, para eventos de especial interés turístico que contribuyan a la consolidación de la actividad turística como un sector económico estratégico para el desarrollo sostenible de la provincia. Esta colaboración económica se destina a financiar el diseño, organización, promoción y desarrollo de eventos de especial interés turístico, donde se incluyen desde la promoción de fiestas tradicionales, actividades relacionadas con productos típicos con atracción turística, etc. En 2022 han participado 77 municipios.
- Convenio de colaboración con el Ayuntamiento de Puente Génave para el apoyo a la permanencia de la población en el medio rural.
- Convocatoria de subvención destinada a ayuntamientos para proyectos en materia de promoción de la agricultura y ganadería para la puesta en marcha de huertos, conservación biodiversidad agrícola y pecuaria.
- Convocatoria de subvención destinada a ayuntamientos para proyectos de inversión en materia de agricultura y ganadería para la puesta en marcha de huertos, conservación biodiversidad agrícola y pecuaria.
- Convocatoria de subvención para el sector agrícola y ganadero para proyectos de inversión para explotaciones agrícolas y ganaderas.
- El Proyecto LIFE Olivares Vivos. En mayo de 2021 finalizó el proyecto LIFE Olivares Vivos y en septiembre comenzó el proyecto Life Olivares Vivos + participado por la Diputación de Jaén, la Universidad de Jaén, el Consejo Superior de Investigaciones Científicas, DREAM (Italia), DIMITRA (Grecia), University of Évora (Portugal) y Juan Vilar Consultores Estratégicos, S.L. (como beneficiarios asociados) y la Sociedad Española de Ornitológica (SEO/BirdLife) como coordinador del proyecto.
- Gestión y mantenimiento de la Vía Verde del Aceite. Aportación al Consorcio de la Vía Verde del Aceite.
- Mantenimiento de las vías verdes de la provincia de Jaén, en concreto las del Guadalimar y Segura.

La Universidad de Jaén ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

- Formación.
 - Oferta formativa que incluye competencias relacionadas con el desarrollo rural sostenible y Gestores medioambientales (formación a los agricultores para que actúen como tales): Máster Propio en Administración de Empresas Oleícolas (acceso por experiencia profesional); XII Curso de planificación estratégica y desarrollo rural. El emprendimiento en el ámbito rural (acceso por experiencia profesional); FoCo Curso "Ecohuerto. Voluntariado Ambiental II (abierto); FoCo Educación para la Sostenibilidad: El huerto como contexto de aprendizaje (abierto); I Jornada sobre protección medioambiental y conservación del medio natural (abierto).
- Centros y Grupos de investigación con líneas relacionadas.
 - ✓ Centro de investigación: Instituto Universitario de Investigación en Olivar y Aceite de Olivar (<https://inuouja.com/>).
 - ✓ Campus de Excelencia Internacional en Agroalimentación ceiA3 (<http://www.ceia3.es/>). Integración de las Universidades de Almería, Cádiz, Huelva y Jaén, lideradas por la Universidad de Córdoba. Cinco instituciones con una dilatada trayectoria científica que ponen al servicio de la sociedad y el tejido productivo todo su conocimiento en el sector agroalimentario con el objetivo de contribuir al desarrollo del sector y, especialmente, a dar respuesta a los retos agroalimentarios del siglo XXI.



- ✓ Grupos de investigación de la Universidad de Jaén desarrollan líneas de investigación con incidencia en las actuaciones desarrolladas en este proyecto (grupos de investigación integrados en "Recursos naturales y medio Ambiente" y "Agroalimentación". Destacamos por mayor especificidad a través de sus líneas de investigación: 9 grupos de investigación de la Universidad de Jaén desarrollan líneas de investigación con incidencia en las actuaciones desarrolladas en este proyecto. Destacamos: HUM112. Estudios sobre el territorio y la sociedad; RNM-296. Ecología Forestal y Dinámica del Paisaje; Marketing UJA (Marketing agroalimentario); AGR230. Microbiología de los alimentos y del medio ambiente; AGR232 Estudios fisiológicos de las respuestas de las plantas frente al estrés.
- Proyectos de investigación. La relación de proyectos de investigación y los importes de financiación que se computan son los concedidos en el año 2022 y por el importe total de la concesión con independencia de que se desarrollen en distintas anualidades.

DENOMINACIÓN DEL PROYECTO	FINANCIACIÓN EN €
Trayectorias e itinerarios educativos y sostenibilidad rural: la influencia de la educación en las expectativas de arraigo de los jóvenes rurales de la provincia de Jaén.	5.500
La sociedad digital como oportunidad para combatir la despoblación en la provincia de Jaén: igualdad digital frente a la despoblación.	4.000
Herramientas 3D/4D para generación de gemelos digitales de entornos rurales. Aplicaciones	185.735
Desarrollo de nuevas tecnologías solares flotantes para entornos agroindustriales y ganaderos (SOLETAQUA)	115.000
Sistemas agrivoltaicos como laboratorio-viviente para invernaderos (GLASS)	201.250
Digitalización 3D de entornos rurales a partir de datos multisensoriales y multiescala	160.655
Impulsando la transición ecológica: sostenibilidad ambiental de los sistemas agroecológicos a escala de finca y cadena alimentaria.	115.000
Citrus Biochar: Obtención y usos de biochar a partir de podas de cítricos	102.200
TOTAL	889.340

- Contratos de investigación.
 - ✓ La Universidad de Jaén dispone de una oferta de soluciones de I+D+ en el ámbito de la alimentación. Los Servicios Centrales de Apoyo a la Investigación, SCAI, de la Universidad de Jaén, están integrados por un conjunto de laboratorios capaces de prestar apoyo a la investigación y docencia de los diferentes Departamentos, Grupos, Centros e Institutos de Investigación de la Universidad de Jaén, así como de otras instituciones y entidades públicas y privadas.
 - ✓ La empresa de base tecnología BIOLIVE: Desarrollo de soluciones y prestación de servicios de asesoramiento integral al sector del olivar y el aceite de oliva (<http://otri.ujaen.es/es/EBCs/empresas-basadas-en-el-conocimiento-de-la-olja>).
La relación de contratos y los importes de financiación que se computan son los que se formalizan en el año 2022 y por el importe total del contrato formalizado. Se ha cambiado el criterio respecto al año anterior pues se aportaba la financiación de todos los contratos que estaban activos con independencia de las anualidades en el que se desarrollaba el contrato.

DENOMINACIÓN DEL CONTRATO	FINANCIACIÓN EN €
Informe sobre Identificación genética de contaminantes animales en lisina producida por biotecnología industrial	316,67
Determinación de la concentración de triterpénicos en aditivos para alimentación animal para desarrollo de ensayo NIR	2.500
TOTAL	2.816,67

- Actividades de intervención y sensibilización.
 - ✓ En el Programa de actividades de Aula Verde de la Universidad (Proyecto Andalucía Ecocampus): Programación de Aula Verde Andalucía Ecocampus: Proyecto participativo de conservación de la biodiversidad en el campus trabaja en líneas abiertas de difusión y aprendizaje sobre alimentación sostenible y ecológica (Taller teórico-práctico sobre horticultura ecológica y alimentación saludable).
 - ✓ Proyecto participativo de conservación de la biodiversidad: Biodiversidad Cultivada. Fomento de la biodiversidad rural y la recuperación y conservación de las variedades locales. Intercambio de experiencias con asociaciones, entidades, y agricultores/as, de la provincia comprometidos/as con la agroecología y la sostenibilidad rural.
 - ✓ La actividad Jornada "Biodiversidad Cultivada" planea la visita a asociaciones de la provincia que apuestan por la producción ecológica, el fomento de la biodiversidad rural y la recuperación y conservación de las variedades locales. El objetivo de esta jornada es el intercambio de experiencias con asociaciones, entidades, y agricultores/as, de la provincia comprometidos/as con la agroecología y la sostenibilidad rural.
- En el siguiente enlace <https://www.ujaen.es/servicios/aulaverde/> se puede consultar el histórico de actividades del año 2022.

Según información facilitada por la Delegación Territorial de Agricultura, Pesca, Agua y Desarrollo Rural de la Junta de Andalucía ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:



- Sistemas sostenibles de cultivos agroindustriales (producción integrada): 2.687,17 Has.
- Sistemas sostenibles de cultivos leñosos permanentes (producción integrada): 13,70 Has.
- Ayudas en régimen de concurrencia no competitiva, destinadas a explotaciones ganaderas afectadas por sequía, acogidas al régimen de mínimos para ovino, bovino y caprino: 388 expedientes. FEADER.
- Ayudas directas a productores de vacuno de carne, ovino y caprino de carne, avicultura de carne (pollos de engorde) y conejos para compensar las dificultades económicas derivadas del conflicto bélico en Ucrania 2022. Las ayudas fueron distribuidas por sectores. Avícola: 53 expedientes; Cunicola: 2 expedientes; Ovino-caprino de carne: 554 expedientes; Vaca nodriza: 149 expedientes. Un total de 758 expedientes. Los fondos procedieron en una tercera parte de la UE y los dos tercios restantes por parte del presupuesto nacional.
- Ayudas en régimen de concurrencia no competitiva, de carácter excepcional, destinadas a agricultores y ganaderos especialmente afectados por la invasión de Ucrania por parte de Rusia, en el marco del Programa de Desarrollo Rural de Andalucía 2014-2022 (M22). Estas ayudas fueron destinadas a los agricultores y ganaderos de los siguientes sectores: cítricos, viñedo para vinificación, flor cortada, caprino de leche, porcino, gallinas de puesta y pavos de engorde. Las ayudas fueron distribuidas por sectores. Vino para vinificación: 28 expedientes; Ovino-caprino: 82 expedientes; Porcino: 12 expedientes; Gallinas de puesta: 5 expedientes; Pavos de engorde: 3 expedientes. En total 128 expedientes.
- Decreto 163/2016, de 18 de octubre, por el que se regula el régimen administrativo y el sistema de información de venta directa de los productos primarios desde las explotaciones agrarias y forestales a las personas consumidoras finales y establecimientos de comercio al por menor. En enero de 2023 hay 126 operadores que han comunicado al sistema su intención de comercializar sus productos, habiéndose producido un incremento de 13 operadores en el año 2022. Se trata de productores de miel, huevos, productos hortícolas y recogedores de especies silvestres (setas).

La Asociación para el desarrollo rural de la Comarca de Sierra Mágina ha llevado a cabo las siguientes actuaciones: Proyectos públicos y privados pagados en el año 2022 correspondientes a la submedida 19.2 de la ZRL de Sierra Mágina, excluida la inversión indicada en la ficha 2.1 Jaén, provincia de referencia en la producción de energías renovables y en la eficiencia energética.

Actuaciones llevadas a cabo por la Fundación Caja Rural de Jaén:

- Apoyo y divulgación de la trashumancia giennense, la denominada Este-Oeste, desde las Sierras de Segura, Cazorla y Las Villas hasta las estribaciones de Sierra Morena. Apoyo realizado a través de la exposición de fotografía de Katy Gómez. Trashumancia. Ir y venir entre vereas. Exposición que se ha podido ver en las localidades de Andújar, Palencia en el marco de la XXXV Edición de la Feria Nacional de Ganado Ovino Selecto de Raza Churra. (Palencia 1 – 21 de junio 2022) y Baeza coincidiendo con los cursos de verano de la UNIA, Trashumancia en el siglo XXI: caminaos de cultura y biodiversidad, economía rural y ganadería sostenible (agosto – septiembre 2022). Apoyo documental y de divulgación a través de la edición de un catálogo de la muestra y la divulgación de un video.
- Exposición de fotografía al Air Libre Naturaleza y agricultura sostenible para sensibilizar y concienciar de la fragilidad de nuestro planeta y el legado que dejaremos a las generaciones venideras. Con las imágenes que en su momento fueron premiadas y algunas de las seleccionadas de nuestro ciclo de fotografía medioambiental, hemos diseñado una exposición al aire libre, cuyo objetivo es sensibilizar y concienciar de la fragilidad de nuestro planeta y el legado que dejaremos a las generaciones venideras.

FINANCIACIÓN:

Actuaciones de la Diputación de Jaén (1.551.689,78 € Diputación de Jaén y 255.162 € ayuntamientos):

- Acciones formativas para impulsar el sector agrícola y ganadero en la provincia: **41.180 €**
- Convenio con el Ayuntamiento de Beas de Segura: **10.000 €**
- Convenio para la producción de cultivos alternativos con el Ayuntamiento de Santiago-Pontones: **15.000 €**
- Convocatoria de apoyo de actividades agrarias y pecuarias generadoras de empleo distintas al olivar: **299.997,63 €**
- Aportaciones a las asociaciones para el desarrollo rural de las comarcas de la provincia de Jaén: **21.000 €**
- Apoyo a eventos de interés turístico: **311.195,90 €** (240.230,71 € o 70.965,19 €)
- Convenio de colaboración para el apoyo a la permanencia de la población en el medio rural en Puente Génave: **18.000 €**
- Convocatoria de subvención destinada a ayuntamientos para proyectos en materia de promoción de la agricultura y ganadería para la puesta en marcha de huertos, conservación biodiversidad agrícola y pecuaria: **99.997,03 €**
- Convocatoria de subvención destinada a ayuntamientos para proyectos de inversión en materia de agricultura y ganadería para la puesta en marcha de huertos, conservación biodiversidad agrícola y pecuaria: **39.992,35 €**
- Convocatoria de subvención para el sector agrícola y ganadero para proyectos de inversión para explotaciones agrícolas y ganaderas: **259.999,54 €**
- Convocatoria de subvenciones para entidades sin ánimo de lucro para el fomento de la agricultura y el sector agroalimentario: **19.999,48 €**



- Proyecto LIFE Olivares Vivos: **65.000 €**
- Gestión y mantenimiento de la Vía Verde del Aceite: **326.601,76 €**
- Mantenimiento de las Vías Verdes del Guadalimar y de Segura **278.888,09 €**

Actuaciones de la Universidad de Jaén: **892.156,67 €** (financiación referida a proyectos y contratos de investigación).

Actuaciones impulsadas por la Delegación Territorial de Agricultura, Pesca, Agua y Desarrollo Rural de la Junta de Andalucía: **7.694.072,55 €**

- Agricultura ecológica: 517.041,85 € (75% FEADER)
- Ganadería ecológica: 2.211.381,73 € (75% FEADER)
- Apicultura ecológica: 16.261,45 € (75% FEADER)
- Razas autóctonas: 204.595,33 € (75% FEADER)
- Conservación y mejora de pastos en sistemas de dehesas: 37.691,27 € (75% FEADER)
- Mantenimiento de sistemas tradicionales de ganadería extensiva de Andalucía en rumiantes: 1.322.461,66 € (75% FEADER)
- Apicultura para la conservación de la biodiversidad: 356.855,95 € (75% FEADER)
- Sistemas sostenibles de cultivos agroindustriales [producción integrada]: 1.035.799,78 € (75% FEADER)
- Sistemas sostenibles de cultivos leñosos permanentes (producción integrada): 1.898,88 € (75% FEADER)
- Ayudas a explotaciones ganaderas afectadas por sequía, acogidas al régimen de mínimos para ovino, bovino y caprino: 237.443,35 €. FEADER
- Ayudas directas a productores de vacuno de carne, ovino y caprino de carne, avicultura de carne (pollos de engorde) y conejos para compensar las dificultades económicas derivadas del conflicto bélico en Ucrania 2022. Las ayudas fueron distribuidas por sectores. Avícola: 174.600 €; Cunicola: 6.450 €; Ovino-caprino de carne: 699.109,08 €; Vaca nodriza: 439.785,22 €. Importe total: 1.319.944,30 €. Los fondos procedieron en una tercera parte de la UE y los dos tercios restantes por parte del presupuesto nacional
- Ayudas en régimen de concurrencia no competitiva, de carácter excepcional destinadas a agricultores y ganaderos especialmente afectados por la invasión de Ucrania por parte de Rusia, en el marco del Programa de Desarrollo Rural de Andalucía 2014-2022 (M22). Estas ayudas fueron destinadas a los agricultores y ganaderos de los siguientes sectores: cítricos, viñedo para vinificación, flor cortada, caprino de leche, porcino, gallinas de puesta y pavos de engorde. Las ayudas fueron distribuidas por sectores. Vino para vinificación: 5.029 €; Ovino-caprino: 204.270 €; Porcino: 141.858 €; Gallinas de puesta: 36.540 € en total; Pavos de engorde: 45.000 €. En total 432.697 € con cargo al FEADER

Actuaciones de la Asociación para el desarrollo rural de la Comarca de Sierra Mágina: **360.000 €**

Actuaciones de la Asociación para el desarrollo rural de la Comarca de El Condado –ASODECO–: **804.305 €**

Actuaciones de la Fundación Caja Rural de Jaén: **4.573,31 €**

TOTAL: 11.561.959,31 €

FINANCIACIÓN NEXT GENERATION: 275.655 €

Actuaciones de la Universidad de Jaén: 275.655 € (financiación referida a proyectos y contratos de investigación)

FINANCIACIÓN CON OTROS FONDOS EUROPEOS: 6.237.668,52 €

Actuaciones de la Universidad de Jaén: 185.735 € (financiación referida a proyectos y contratos de investigación)

Actuaciones impulsadas por la Delegación Territorial de Agricultura, Pesca, Agua y Desarrollo Rural de la Junta de Andalucía: 5.388.112,52 €

Actuaciones de la Asociación para el desarrollo rural de la Comarca de Sierra Mágina: 360.000 €

Actuaciones de la Asociación para el desarrollo rural de la Comarca de El Condado –ASODECO–: 303.821 €

EMPLEO:

Actuaciones de la Asociación para el desarrollo rural de la Comarca de Sierra Mágina:

- Empleos directos: 2
- Empleos indirectos (estimación): 13 (durante la ejecución de la obra o prestación de servicios)

Actuaciones de la Asociación para el desarrollo rural de la Comarca de El Condado –ASODECO–:

- Empleos directos: 1
- Empleos indirectos (estimación): 10

Actuaciones de la Fundación Caja Rural de Jaén:

- Empleos directos: 3
- Empleos indirectos (estimación): 4



PROYECTO: 2.5 ACTUACIONES PARA MEJORAR LA GESTIÓN DE LOS RESIDUOS

ACTUACIONES RECOGIDAS EN ESTE PROYECTO:

- Impulso del Plan Andaluz de Residuos No Peligrosos en Jaén
- Ejecución y mejora del Plan Director de Gestión de Residuos Inertes de la Provincia de Jaén
- Apoyo a iniciativas empresariales vinculadas al reciclaje y recuperación de productos provenientes de residuos

ODS:



AGENTES IMPULSORES EN LA CARTA DE COMPROMISOS DE 2022: Diputación de Jaén, Junta de Andalucía, Ayuntamiento de Jaén y Ayuntamiento de Linares

AGENTES QUE HAN DESARROLLADO ACTUACIONES DE ESTE PROYECTO EN 2022:

Diputación de Jaén, Junta de Andalucía, Ayuntamiento de Jaén y Fundación "Estrategias para el desarrollo económico y social de la provincia de Jaén"

INDICADORES DE SEGUIMIENTO/EVALUACIÓN:

- *Recogida selectiva en origen (Tm):* 6.000 Tm en Jaén capital en 2022 (2.178,36 Tm en 2018).
- *Residuos no peligrosos reutilizados, reciclados o valorizados (Tm):* 38.915,27 Tm en Jaén capital en 2018 (no se dispone de información para 2022).
- *Residuos no peligrosos eliminados (Tm):* 50.000 Tm en Jaén capital en 2022 (7.839,12 Tm en 2018)
- *Residuos inertes reutilizados, reciclados o valorizados (Tm):* 0 en Jaén capital en 2018 (no se dispone de información para 2022).
- *Residuos inertes eliminados (Tm):* 49.247,42 Tm en Jaén capital en 2018 (no se dispone de información para 2022).
- *Vías mejoradas con productos procedentes del reciclaje:* Urbanización del campo de fútbol de la Victoria y carril bici Ronda de la Misericordia en Jaén capital en 2022 (0 en Jaén capital en 2018).
- *Superficie recuperada o sellada de escombreras y/o áreas degradadas:* 150.000 metros cuadrados, vertederos municipales de Jaén capital en 2022 (0 Has en 2018 y 4,5 Has en 2017).
- *Actuaciones desarrolladas para apoyar iniciativas empresariales de reciclaje y recuperación de residuos:* -

OTRAS ACTUACIONES DESARROLLADAS:

La Diputación de Jaén ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

- Inversiones realizadas con cargo al contrato de empresa mixta RESURJA. Inversiones realizadas con cargo a la prestación de los servicios delegados por los ayuntamientos a la Diputación: vehículos, infraestructuras, medios materiales y campañas de comunicación.
- Mejoras realizadas con cargo al contrato de empresa mixta RESURJA. Inversiones realizadas a fondo perdido por parte del socio privado de la Diputación: infraestructuras, medios materiales, campañas de comunicación y vehículos.
- Plan de mejora de infraestructuras de tratamiento de RSU de la provincia de Jaén. Acondicionamiento de vertederos y accesos a instalaciones de tratamiento y transferencia de residuos y plantas de RCDs (Residuos de Construcciones y Demoliciones).
- Plan Director de gestión de residuos inertes de la provincia de Jaén. Proyectos de construcción de puntos de acopio de RCDs de obras menor.

La Delegación Territorial de Sostenibilidad, Medio Ambiente y Economía Azul de la Junta de Andalucía ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

- Inicio de las obras del punto limpio de Villacarrillo.
- Adjudicación de obra del punto limpio de Quesada.

Grupo de Trabajo para la Economía Circular en la provincia de Jaén.

En el seno de la *Comisión de Seguimiento e Impulso de la Estrategia 2: Jaén, calidad ambiental*, se planteó la necesidad de impulsar la actuación "Apoyo a iniciativas empresariales vinculadas al reciclaje y recuperación de productos provenientes de residuos", que se ofreció a liderar la empresa Resurja y a coordinar la Oficina Técnica de la Fundación "Estrategias para el desarrollo económico y social de la provincia de Jaén".

El 17 de febrero de 2022 se envió un email informando de que se iba a conformar un grupo de trabajo (en el que podían participar personas que perteneciesen a comisiones de diferentes Estrategias) para abordar esta actuación, al objeto de que nos indicasen si estaban interesados en participar en el mismo.

El 20 de abril se celebró, en formato virtual, la primera reunión del Grupo de Trabajo para la Economía Circular en la provincia de Jaén, conformado por representantes de todas las administraciones, instituciones, entidades y



empresas que manifestaron su interés en estar presentes, así como por profesionales y algunos colectivos y empresas jiennenses, a las que se invitó de forma expresa a participar, unas 50 personas en total.

El 27 de julio se realizó una visita a la Planta de Clasificación y Centro de Interpretación de Ibro, organizada por Resurja y la Diputación de Jaén, con las personas miembros del Grupo de Trabajo.

FINANCIACIÓN:

Actuaciones impulsadas por Diputación de Jaén (1.959.644,94 € Diputación de Jaén, 5.329,07 € ayuntamientos y 3.702.638,08 € otras instituciones):

- Inversiones realizadas con cargo al contrato de empresa mixta RESURJA: **3.283.747,28 €**
- Mejoras realizadas con cargo al contrato de empresa mixta RESURJA: **418.890,80 €**
- Plan de mejora de infraestructuras de tratamiento de RSU de la provincia de Jaén: **1.739.733,87 €**
- Plan Director de gestión de residuos inertes de la provincia de Jaén: **225.240,14 €**

Actuaciones de la Delegación Territorial de Sostenibilidad, Medio Ambiente y Economía Azul de la Junta de Andalucía: **647.058,19 €**

- Punto limpio de Villacarrillo: 317.258,05 €
- Punto limpio de Quesada: 329.800,14 €

Actuaciones del Ayuntamiento de Jaén: **2.400.000 €**

TOTAL: 8.714.670,28 €

FINANCIACIÓN NEXT GENERATION: –

FINANCIACIÓN CON OTROS FONDOS EUROPEOS: –

EMPLEO:

Actuaciones del Ayuntamiento de Jaén:

- Empleos directos: 20
- Empleos indirectos (estimación): 10



PROYECTO: 2.6 ACTUACIONES DE APOYO A LAS POLÍTICAS DE SOSTENIBILIDAD EN LOS MUNICIPIOS DE LA PROVINCIA DE JAÉN

ACTUACIONES RECOGIDAS EN ESTE PROYECTO:

- Continuar con el seguimiento y desarrollo de las Agendas Locales 21 como marco de sostenibilidad de cada uno de los municipios
- Fomentar las estrategias de sostenibilidad en el sector empresarial
- Fomentar la regeneración de zonas verdes urbanas
- Mejorar las políticas de conservación de la biodiversidad a nivel local (implementar acciones para la conservación de la biodiversidad en entornos urbanos, preservación de especies amenazadas y evitar el impacto sobre el medio de especies exóticas invasoras)
- Colaborar con los municipios de la provincia de Jaén para luchar contra el cambio climático
- Fomentar la adhesión, de los municipios Agenda 21, al Pacto de los Alcaldes
- Realización de acciones de sensibilización, participación e información ciudadana sobre sostenibilidad ambiental (en el ámbito de los residuos sólidos urbanos, el ciclo integral del agua, el consumo, el cambio climático, la biodiversidad, energías renovables, conservación de aguas superficiales y subterráneas, etc.)
- Creación y mantenimiento del corredor verde de la provincia de Jaén

ODS:



AGENTES IMPULSORES EN LA CARTA DE COMPROMISOS DE 2022: Diputación de Jaén, Junta de Andalucía y Ayuntamiento de Jaén

OTROS AGENTES IMPLICADOS EN LA CC: Ayuntamiento de Linares, ADR Sierra de Cazorla, ADR Sierra Mágina, ADLAS, ADR Sierra de Segura, ADSUR, ADNOR y PRODECAN

AGENTES QUE HAN DESARROLLADO ACTUACIONES DE ESTE PROYECTO EN 2022:

Diputación de Jaén, Junta de Andalucía, Ayuntamiento de Jaén/IMEFE, ADR Sierra de Cazorla, ADR Sierra Mágina, ADR Sierra de Segura, ADSUR y Fundación "Estrategias para el desarrollo económico y social de la provincia de Jaén"

INDICADORES DE SEGUIMIENTO/EVALUACIÓN:

- *Municipios adheridos al programa Agenda 21:* los 97 de la provincia de Jaén.
Entre ellos, los 9 municipios de la Comarca Sierra de Cazorla y 13 municipios de la Comarca Sierra de Segura.
- *Municipios adheridos al Pacto de los Alcaldes:* 87 en 2022, 2021, 2020, 2019, 2018 y 2017, 86 en 2016, 84 en 2015 y 2014 y 83 en 2013.
87 en 2022 (información facilitada por la Diputación de Jaén).
Entre ellos, los 9 municipios de la Comarca Sierra de Cazorla y 13 municipios de la Comarca Sierra de Segura.
- *Zonas verdes nuevas y/o rehabilitadas (m²/hab):* 3,78 Puertas verdes + 1,76 en Jaén capital + Centro de Interpretación de Plantas Aromáticas de Torres.
3,78. Puertas verdes: Úbeda, Linares y Alcalá la Real (información facilitada por la Delegación Territorial de Sostenibilidad, Medio Ambiente y Economía Azul de la Junta de Andalucía).
196.000 m² :1,76 por habitante (información facilitada por el Ayuntamiento de Jaén).
1, creación del Centro de Interpretación de Plantas Aromáticas de Torres. Inversión: 121.000 € (información facilitada por la Asociación para el desarrollo rural de la Comarca de Sierra Mágina).
- *Actuaciones desarrolladas para mejorar las políticas de conservación de la biodiversidad a nivel local:* Mesa del árbol, mejora del sistema integral de riego y del Vivero municipal en Jaén capital + Senderos botánicos y recuperación de numerosas fuentes en el término municipal de Cazorla y creación de una fuente y un abrevadero en los Portillos.
El Ayuntamiento de Jaén ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:
 - Creación/desarrollo de la mesa del árbol.
 - Mejora del sistema integral del riego haciéndolo más sostenible y telegestionado.
 - Mejora del Vivero municipal (CEE) para el desarrollo de plantas y especies autóctonas.
 Senderos botánicos y recuperación de numerosas fuentes en el término municipal de Cazorla (ruta de las fuentes) y creación de una fuente y abrevadero en los Portillos (aldea de las Casas de Estepa) para contribuir a la trashumancia (información facilitada por la Asociación para el desarrollo rural de la Comarca de Sierra de Cazorla).



- *Acciones de sensibilización, participación e información ciudadana sobre sostenibilidad ambiental desarrolladas:* 26 tipos de actuaciones (Curso “Planes Municipales de Lucha contra el Cambio Climático”, Grupo de trabajo para la Lucha Contra el Cambio Climático y la Sostenibilidad Ambiental, Programa ALDEA, Aula de Educación Ambiental Urbana (A.E.A.U), Classroom 2.0, ECO 2 Jaén, Proyecto ECOJAÉN, Basuraleza, Comparte la primavera, etc.).

La Diputación de Jaén ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

- Curso “Planes Municipales de Lucha contra el Cambio Climático”, enmarcado en Formación para Municipalistas y coordinado desde el Área de Agricultura, Ganadería, Medio Ambiente y Cambio Climático. Uno de los principales objetivos era comenzar a formar para la realización de los Planes Municipales de Lucha Contra el Cambio Climático, obligatorios por la Ley 8/2018 de 8 de octubre, de medidas frente al cambio climático y para la transición hacia un nuevo modelo energético en Andalucía . En 2022 se ha realizado la 2ª edición del mismo.
- Grupo de trabajo para la Lucha Contra el Cambio Climático y la Sostenibilidad Ambiental de la Diputación Provincial de Jaén, se constituyó en 2021 con la presencia de todas las áreas de Diputación y la finalidad de coordinar para trabajar por el cumplimiento de los Objetivos de Desarrollo Sostenible. Actuación que, en esta anualidad, se ha realizado con medios propios.

La Delegación Territorial de Desarrollo Educativo y Formación Profesional y de Universidad, Investigación e Innovación de la Junta de Andalucía ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

- **Ámbito educación Ambiental-ALDEA.** El Programa Aldea es el más longevo de todo el sistema educativo andaluz, 30 años, 3 décadas dedicados a concienciar al alumnado, profesorado y familias, desarrollado por la Consejería de Desarrollo Educativo y Formación Profesional y la Consejería de Sostenibilidad, Medio Ambiente y Economía Azul de la Junta de Andalucía, pretende promover el desarrollo integrado de iniciativas de educación para la conservación de los recursos naturales y promoción del desarrollo sostenible en el ámbito de la comunidad educativa andaluza, al objeto de contribuir a una sociedad más proambiental, justa y solidaria.
- El programa ALDEA A (Red Andaluza de Ecoescuelas) y ALDEA B se fundamentan en 3 ejes: cambio climático, desarrollo sostenible y ámbito ecosocial, con 2 modalidades y 5 líneas de intervención:
 - ✓ Modalidad A: Red Andaluza de Ecoescuelas. 1 Línea de Educación Ambiental e investigación participativa. Participaron 19 centros (1 Ecoescuela nueva) con una Bandera Verde que entrega ADEAC (la misma que entrega las Banderas Azules de las playas y una renovación de Bandera Verde.
 - ✓ Modalidad B: Impacto del Cambio Climático en el Medio Natural y Social; Ecosistemas forestales y flora silvestre; Conservación y Mejora de la Biodiversidad (Proyecto Educaves, Espacios Naturales y la Actividad la Naturaleza y tú); Litoral y Medio Marino; Ecohuertos; Recapacicia. Educación para la Circularidad. En esta modalidad participan durante el curso actual 107 centros, este curso ha subido el número de significativamente.

El Ayuntamiento de Jaén ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

- El Aula de Educación Ambiental Urbana (A.E.A.U) es un programa educativo que pretende dar a conocer los valores naturales presentes en el entorno urbano y periurbano de la ciudad de Jaén. Destinado a la totalidad de centros educativos de la localidad, así como asociaciones y otros colectivos. TOTAL 2.974 participantes.
 - ✓ Jardín escolar.
 - ✓ Plantando y Reciclando.
 - ✓ Rutas didácticas en la Naturaleza.
 - ✓ Visita tu parque.
 - ✓ Gymkhana sostenibilidad.
 - ✓ Talleres ambientales.
 - ✓ Limpiezas colaborativas.
- Classroom 2.0: Consiste en concienciar sobre la responsabilidad que tenemos en la gestión de los residuos y convertir a los escolares en altavoces para sensibilizar a las personas de su entorno. Los colegios competieron en un concurso interactivo sobre el reciclaje del vidrio. Participaron la totalidad de los colegios de educación primaria de la capital.
- ECO 2 Jaén: pretende mitigar el cambio climático en los 32 colegios y 10 Institutos de nuestra ciudad, siendo la población objeto de 17.600 alumnos, para ello se realizaron plantaciones de alrededor de 180 árboles.
- I Feria del Medio Ambiente. 1400 participantes
- Talleres ambientales (AA.VV Expansión Norte) 250 participantes.
- Reforestación Bosque de la Peña 30 participantes.
- Navidad sostenible 100 participantes.
- Rutas interpretativas. 12 rutas por espacios protegidos de nuestra capital. 600 participantes.
- Observación Astronómica. 50 participantes.
- Talleres de sensibilización con ASPRAMIF y MENSAJEROS DE LA PAZ. 160 participantes.
- Proyecto ECOJAÉN. Realización de un botánico y un huerto en las instalaciones del CEE. Destinado a la concienciación medioambiental entre los centros educativos y asociaciones.



- Basurala. 3 acciones de limpieza del monte.
- Comparte la primavera. Concurso de sensibilización medioambiental.
- Reforestaciones colaborativas con centros educativos y asociaciones.
- Feria sostenible. Diseño sostenible de la Feria de San Lucas 2022, en colaboración Ecovídrío.
- Campañas de sostenibilidad medioambiental en colaboración con ECOVÍDRIO y ECOEMBES. Toda la ciudadanía.
- Elaboración de Guía del Parque periurbano de Santa Catalina en colaboración con la UNED. Guía medioambiental.

5, actividades desarrolladas por los ayuntamientos de la Comarca de Sierra Mágina como compromisos ambientales durante la ejecución de los proyectos de la submedida 19.2 de la ZRL de la Comarca de Sierra Mágina. El presupuesto total de las acciones ha sido aproximadamente de 5.300 € (información facilitada por la Asociación para el desarrollo rural de la Comarca de Sierra Mágina).

– *Inversión realizada en agendas 21 locales:* –

– *Actuaciones desarrolladas para la creación del corredor verde de la provincia de Jaén:* revisión y gestiones para el tramo entre Arroyo del Ojanco y Villanueva del Arzobispo y la redacción entre Villanueva del Arzobispo y Úbeda + creación de corredores verdes en Jaén capital.

La Diputación de Jaén ha llevado a cabo la siguiente actuación:

Gran Corredor Verde de la provincia. El proyecto del Gran Corredor Verde de la provincia de Jaén consiste en la creación de un gran corredor verde que atraviese la provincia de Jaén en dirección NE-SO, aprovechando y uniendo antiguos trazados ferroviarios y, en los tramos desaparecidos, caminos alternativos. Este eje constituirá una infraestructura verde de primer orden para la provincia de Jaén, y en conjunto con los tramos de vía verde puestos en funcionamiento en las provincias de Córdoba y Albacete, constituiría una de las vías verdes más extensas de Europa. Diputación se encuentra, continuamente realizando estudios de viabilidad, informes y proyectos para que el corredor sea una realidad. Actualmente, tenemos tres tramos de este trazado en funcionamiento, que suponen unos 98 km, para los que realizamos el mantenimiento y conservación, así como la dinamización de los mismos. Durante 2022, se ha trabajado en la revisión y gestiones para el siguiente tramo de camino natural vía verde entre Arroyo del Ojanco y Villanueva del Arzobispo, para conseguir la ejecución del mismo por parte del Ministerio. Además, se ha trabajado en la redacción del proyecto de esta misma línea entre Villanueva del Arzobispo y Úbeda.

El Ayuntamiento de Jaén ha llevado a cabo la creación de corredores verdes en zonas limítrofes como Polígono del Valle, SUNP7, Campo de la Victoria-Jaén, etc.

La Asociación para el desarrollo rural de la Sierra de Segura ha llevado a cabo 1 actuación.

La Asociación para el desarrollo rural de la Sierra Sur de Jaén-ADSUR- ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

- Apoyo a la instalación y/o sustitución de alumbrado Led con eficiencia energética.
- Instalación de fotovoltaica para suministro de energía en régimen de autoconsumo.
- Instalación de placas solares fotovoltaicas para generación energética.

OTRAS ACTUACIONES DESARROLLADAS:

La Diputación de Jaén ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

- Inventario de la Situación de Parques Infantiles en la provincia de Jaén. Redacción de un Estudio para conocer la situación actual en cuanto a seguridad y mantenimiento de las instalaciones de parques infantiles y áreas de juegos en los municipios.
- 1ª Fase de urbanización del cementerio municipal, en Santo Tomé.
- Actuaciones en la calle Agua, en Begíjar.
- Actuaciones en la calle Lavadero de Begíjar.
- Adecuación funcional del mirador en la Peña del Águila, en Mancha Real.
- Adecuación parque infantil Fuentenueva, en Canena.
- Adecuación y puesta en valor de la parcela en la calle Marroquíes Bajos.
- Adoquinado en la calle Avenida de Andalucía, en Frailes.
- Ampliación de acerados en Poblado del Santuario, tramo colindante al edificio de la Federación de Peñas y renovación de acerados en calle San Vicente de Paul, en Andújar.
- Ampliación del cementerio municipal y construcción de nichos, en Sabiote.
- Asfaltado de varias calles, en Arjonilla.
- Asfaltado de varias calles, en Torredonjimeno.
- Construcción de cocheras para el voluntariado de protección civil en el recinto ferial, en Andújar.
- Construcción de columbarios en el patio viejo, en Torredonjimeno.
- Construcción de nuevo módulo de nichos, en Santisteban del Puerto.
- Construcción de parque inundable junto al Encantado, en Villanueva de la Reina.
- Creación de parque municipal "Parque Martín Scheroff Avi", en Carboneros.



- Elaboración, procesado y composición de audioguías para el Castillo de Santa Catalina en Jaén.
- Embellecimiento de la calle Horno, en Frailes.
- Entoldado y equipamiento de parque infantiles en Linares.
- Equipamiento de Bulevar en calle Federico García Lorca de Villargordo, en Villatorres.
- Estructura para la ofrenda floral de la Virgen de la Cabeza, en Andújar.
- Instalación de parque infantil inclusivo en Cazorla.
- Intervención en la calle Maestro Palomino, en Baeza.
- Intervención en un tramo de la calle Cristóbal Colón, en Úbeda.
- Limpieza y saneado de fachadas del edificio del Ayuntamiento, en Navas de San Juan.
- Mejora del asfalto y señalización vial de varias calles del municipio, en Los Villares.
- Pavimentación del camino de La Capilla, en Castellar.
- Pavimentación en la avenida de Linares y otras, en Torreblascopedro.
- Proyecto de regeneración urbana del área de la plaza de Santiago y entorno (calle Vicario 2ª fase, Clavel, Alegría, Las Cumbres, Positillo y Los Macías).
- Red de senderos Peña del Águila "Rutas verdes", en Mancha Real.
- Reforma de la calle Altas del Sur, en Jabalquinto.
- Reforma de la plaza de la Asunción de Campillo del Río, en Torreblascopedro.
- Reformas varias en el Ayuntamiento de Capillo de Arenas.
- Reordenación del paseo de Santo Cristo, en Baños de la Encina.
- Reordenación del tramo oeste de la avenida de la Libertad de Úbeda.
- Reparaciones varias en infraestructuras municipales en La Iruela.
- Reubicación del parque canino del parque de Colón, en Andújar.
- Skatepark y otras mejoras en parque Esteban Cara de Fuerte del Rey.
- Solado del parque "La Tercia" de Lahiguera.
- Suministro y compra de barredora vial, en Baeza.
- Urbanizaciones en el casco urbano, en Santo Tomé.
- Vallado y adecuación del parque en la carretera de Siles, en Benatae.

La Delegación Territorial de Desarrollo Educativo y Formación Profesional y de Universidad, Investigación e Innovación de la Junta de Andalucía ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

- F.P. Básica de Agro-jardinería y composición florales en el IES "Hermanos Medina Revilla" en Bailén (también Programa Específico para alumnado que presenta Necesidades específicas de Apoyo Educativo).
- F.P. Básica de Agro-jardinería y composición florales en el CDP Santa María de los Apóstoles en Jaén.
- F.P. Básica de Agro-jardinería y composición florales en CDP Sagrada Familia (SAFA) de Úbeda.
- F.P. Básica de Agro-jardinería y composición florales en el IES "Juan López Morillas" en Jódar.
- F.P. Básica de Actividades Agropecuarias en el IES "Virgen de la Cabeza" en Marmolejo.
- Grado Medio de Aprovechamiento y Conservación del Medio Natural en el IES "Villa de Santiago" en Santiago de la Espada.
- Grado Medio de Aprovechamiento y Conservación del Medio Natural en el IES "Virgen de la Cabeza" en Marmolejo.
- Grado Medio de Producción Agroecológica en el IES "Juan López Morillas" en Jódar.
- Grado Medio de Producción Agropecuaria en el IES "Virgen de la Cabeza" en Marmolejo.
- Grado Medio de Aceite de Oliva y Vinos en el IES Antonio de Mendoza en Alcalá la Real.
- Grado Medio de Aceite de Oliva y Vinos en el IES El Valle en Jaén.
- Grado Superior de Gestión Forestal y del Medio Natural en el IES "Castillo de la Yedra" en Cazorla.
- Grado Superior de Gestión Forestal del Medio Natural en el IES "Virgen de la Cabeza" en Marmolejo.
- Grado Superior de Gestión Forestal del Medio Natural en el IES "Villa de Santiago" en Santiago de la Espada.
- Grado Superior de Paisajismo y Medio Rural en el IES "Virgen de la Cabeza" en Marmolejo.
- Grado Superior de Química y Salud Ambiental en el IES "San Felipe Neri" en Martos.
- Grado Superior de Eficiencia Energética y Energía Solar Térmica en el IES "Reyes de España" en Linares.
- Grado Superior de Energías Renovables en el IES "Himilce" en Linares.

La Delegación Territorial de Sostenibilidad, Medio Ambiente y Economía Azul de la Junta de Andalucía ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

- Actividades de Educación Ambiental en la provincia con 2.520 alumnos. Incluye acciones de sensibilización ambiental en torno a la conmemoración de diferentes días mundiales (de los Humedales, de las Aves, Forestal Mundial, del Agua, de los Parques Naturales, del Medio Ambiente, de las Montañas, de la Tierra, etc.).
- Desarrollo de los programas locales y de dinamización de los centros de visitantes y puntos de información de los Parques Naturales de Jaén (descrito en el proyecto 2.7).
- Desarrollo de Actividades de Educación Ambiental dentro del Programa ALDEA 2021-22. Han intervenido 118 centros escolares implicando a 27.087 alumnos y a 2.422 docentes.



- Actividades de educación ambiental con dinamización de diferentes equipamientos.
- Charlas y sueltas de ejemplares procedentes del Centro de Recuperación de Especies Amezadas y del Centro de Recuperación Las Olivillas (Iberlince).
- Charlas y actividades de difusión para conocimiento del lobo ibérico.
- Actuaciones de los Agentes de Medio Ambiente en temas de reforestación de suelta de especies silvestres.
- Charlas a diferentes colectivos sobre temas medioambientales de actualidad, reciclaje, contaminación, espacios naturales protegidos, cambio climático, huerto ecológico, etc.

Gasto: 18.841 €; Jornales: 162.

- Creación de una Exposición Itinerante sobre Quebrantahuesos y su reintroducción, para exhibirla en los diferentes centros de visitantes y puntos de información del Parque Natural Sierras de Cazorla, Segura y Las Villas así como en Colegios e instalaciones municipales que lo soliciten.
- Implementación del proyecto de recuperación, conservación, mejora y creación de infraestructuras en vías pecuarias de la provincia, Fase III. En ejecutado (42,62 %): 970.468,68 €. Jornales: 3.908.

El Ayuntamiento de Jaén ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

- 4.000 árboles plantados. Absorción de 60 toneladas de CO₂.
- 196.000 metros cuadrados de zonas verdes actuadas. Recuperación de espacios, mejora integral del riego, creación de nuevas zonas y espacios verdes.
- 196 actuaciones en zonas verdes.
- Solicitud y desarrollo programa Emplea para el CEE y Medio Ambiente, para la recuperación y conservación de espacios verdes.
- Presentación y ejecución del PFEA de 2022 "subvención del programa de fomento de empleo agrario (PFEA 2022) donde se actuará en distintas zonas de Jaén. Recuperación de espacios degradados.
- Desarrollo de programas de microinserción para colectivos desfavorecidos en colaboración PMAS y Medio ambiente para el cuidado de zonas verdes.
- Señalización de senderos para la mejora de la concienciación medioambiental.
- Desarrollo de programas de Escuela Taller/Taller de Empleo para la mejora y recuperación de espacios.

La Asociación para el desarrollo rural de la Comarca de Sierra de Cazorla ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

- Implantación de Caminos Escolares Seguros en el municipio de Cazorla.
- Oficina Municipal Medio Ambiental en Cazorla (programa de sensibilización medio ambiental para los ciudadanos, campañas de limpieza del río Cerezuelo, etc. información ciudadana sobre sostenibilidad ambiental (en el ámbito de los residuos sólidos urbanos, el ciclo integral del agua, el consumo, el cambio climático, la biodiversidad, energías renovables, etc.).

La Asociación para el desarrollo rural de la Sierra de Segura ha llevado a cabo las Jornadas Vía Verde del Aceite.

La Fundación "Estrategias para el desarrollo económico y social de la provincia de Jaén" ha continuado prestando asistencia técnica en 2022 al Área de Agricultura, Ganadería, Medio Ambiente y Cambio Climático de la Diputación de Jaén. Esta asistencia técnica ha consistido: en el desarrollo de los trabajos necesarios en línea con la Agenda 2030 que está realizando la Diputación de Jaén, completar el portal "Indicadores de desarrollo de la provincia de Jaén", identificar los indicadores de desarrollo que ayuden a medir la consecución de los ODS de la provincia de Jaén, diseñar el modelo de *Gobernanza del Plan Estratégico Provincial de Lucha contra el Cambio Climático y la Sostenibilidad Ambiental*, asesorar en el desarrollo metodológico y colaborar en la elaboración del diagnóstico provincial y en la definición del *Plan Estratégico Provincial de Lucha contra el Cambio Climático y Sostenibilidad*.

FINANCIACIÓN:

Actuaciones de la Diputación de Jaén (3.571.845 € Diputación de Jaén, 823.142,82 € ayuntamientos y 39.109,23 otras instituciones):

- Curso "Planes Municipales de Lucha contra el Cambio Climático": recursos propios
- Grupo de trabajo para la Lucha Contra el Cambio Climático y la Sostenibilidad Ambiental de la Diputación Provincial de Jaén: recursos propios
- Proyecto Gran Corredor Verde de la provincia: **319.922,69 €**
- Inventario de la Situación de Parques Infantiles en la provincia de Jaén: **18.148,79 €**
- 1ª Fase de urbanización del cementerio municipal, en Santo Tomé: **39.596,17 €**
- Actuaciones en la calle Agua, en Begíjar: **174.354,39 €**
- Actuaciones en la calle Lavadero de Begíjar: **83.000 €**
- Adecuación funcional del mirador en la Peña del Águila, en Mancha Real: **43.478,74 €**
- Adecuación parque infantil Fuentenueva, en Canena: **101.895,61 €**
- Adecuación y puesta en valor de la parcela en la calle Marroquies Bajos: **29.952,45 €**
- Adoquinado en la calle Avenida de Andalucía, en Frailes: **60.934,38 €**
- Ampliación de acerados en Poblado del Santuario, tramo colindante al edificio de la Federación de Peñas y renovación de acerados en calle San Vicente de Paul, en Andújar: **156.000 €**



- Ampliación del cementerio municipal y construcción de nichos, en Sabiote: **80.000 €**
 - Asfaltado de varias calles, en Arjonilla: **38.960,27 €**
 - Asfaltado de varias calles, en Torredonjimeno: **70.513,50 €**
 - Construcción de cocheras para el voluntariado de protección civil en el recinto ferial, en Andújar: **23.496,90 €**
 - Construcción de columbarios en el patio viejo, en Torredonjimeno: **65.000 €**
 - Construcción de nuevo módulo de nichos, en Santisteban del Puerto: **71.450,92 €**
 - Construcción de parque inundable junto al Encantado, en Villanueva de la Reina: **162.839,88 €**
 - Creación de parque municipal "Parque Martín Scheroff Avi", en Carboneros: **53.000 €**
 - Elaboración, procesado y composición de audioguías para el Castillo de Santa Catalina en Jaén: **20.000 €**
 - Embellecimiento de la calle Horno, en Frailes: **66.000 €**
 - Entoldado y equipamiento de parque infantiles en Linares: **163.000 €**
 - Equipamiento de Bulevar en calle Federico García Lorca de Villargordo, en Villatorres: **70.000 €**
 - Estructura para la ofrenda floral de la Virgen de la Cabeza, en Andújar: **38.000 €**
 - Instalación de parque infantil inclusivo en Cazorra: **48.375,80 €**
 - Intervención en la calle Maestro Palomino, en Baeza: **90.000 €**
 - Intervención en un tramo de la calle Cristóbal Colón, en Úbeda: **156.000 €**
 - Limpieza y saneado de fachadas del edificio del Ayuntamiento, en Navas de San Juan: **23.386,95 €**
 - Mejora del asfalto y señalización vial de varias calles del municipio, en Los Villares: **77.777,78 €**
 - Pavimentación del camino de La Capilla, en Castellar: **149.963,80 €**
 - Pavimentación en la avenida de Linares y otras, en Torreblascopedro: **63.008,96 €**
 - Proyecto de regeneración urbana del área de la plaza de Santiago y entorno (calle Vicario 2ª fase, Clavel, Alegría, Las Cumbres, Positillo y Los Macías): **111.047,55 €**
 - Red de senderos Peña del Águila "Rutas verdes", en Mancha Real: **13.747,12 €**
 - Reforma de la calle Altas del Sur, en Jabalquinto: **283.308,44 €** (66.000 € o 217.308,44 €)
 - Reforma de la plaza de la Asunción de Campillo del Río, en Torreblascopedro: **87.000 €**
 - Reformas varias en el Ayuntamiento de Capillo de Arenas: **67.223,73 €**
 - Reordenación del paseo de Santo Cristo, en Baños de la Encina: **208.874,10 €**
 - Reordenación del tramo oeste de la avenida de la Libertad de Úbeda: **656.645,17 €**
 - Reparaciones varias en infraestructuras municipales en La Iruela: **38.340,65 €**
 - Reubicación del parque canino del parque de Colón, en Andújar: **25.000 €**
 - Skatepark y otras mejoras en parque Esteban Cara de Fuerte del Rey: **66.000 €**
 - Solado del parque "La Tercia" de Lahiguera: **65.734,77 €**
 - Suministro y compra de barredora vial, en Baeza: **170.000 €**
 - Urbanizaciones en el casco urbano, en Santo Tomé: **48.380,70 €**
 - Vallado y adecuación del parque en la carretera de Siles, en Benatae: **34.736,84 €**
- Actuaciones de la Delegación Territorial de Sostenibilidad, Medio Ambiente y Economía Azul de la Junta de Andalucía: **989.309,68 €**
- Actuaciones de la Asociación para el desarrollo rural de la Comarca de Sierra Mágina: **126.300 €**
- Actuaciones de la Asociación para el desarrollo rural de la Sierra Sur de Jaén-ADSUR-: **331.960 €**
- Actuaciones de la Fundación "Estrategias para el desarrollo económico y social de la provincia de Jaén":
- Asistencia Técnica al Área de Agricultura, Ganadería, Medio Ambiente y Cambio Climático de la Diputación de Jaén: **17.545 €**

TOTAL: 5.899.211,73 €

FINANCIACIÓN NEXT GENERATION: –

FINANCIACIÓN CON OTROS FONDOS EUROPEOS: 452.960 €

Actuaciones de la Asociación para el desarrollo rural de la Comarca de Sierra Mágina: 121.000 €

Actuaciones de la Asociación para el desarrollo rural de la Sierra Sur de Jaén-ADSUR-: 331.960 €

EMPLEO:

Actuaciones de la Delegación Territorial de Sostenibilidad, Medio Ambiente y Economía Azul de la Junta de Andalucía:

– Empleos directos: 4.070 jornales

– Empleos indirectos (estimación): 4.800 jornales

Actuaciones de la Asociación para el desarrollo rural de la Comarca de Sierra Mágina:

– Empleos directos: 0

– Empleos indirectos (estimación): 5 (durante la ejecución de obras del Ayuntamiento de Torres)



PROYECTO: **2.7 DECLARACIÓN DE NUEVOS ESPACIOS NATURALES PROTEGIDOS EN LA PROVINCIA DE JAÉN Y ACTUACIONES EN LOS EXISTENTES**

ACTUACIONES RECOGIDAS EN ESTE PROYECTO:

- Zonas de Especial Conservación: en algunos tramos de los ríos Guadalquivir, Guadalimar, Guadiana Menor y Jándula; en las estribaciones de Sierra Mágina y en la Sierra Morena jiennense incluida en las cuencas del Rumberal, Guadalén y Guadalmena
- Zonas de Especial Protección para las Aves: en la parte de las Sierras Subbéticas jiennenses (Sierra Sur) con poblaciones de avifauna protegidas (ampliación de la Red Natura 2000) y en los embalses de Guadalén y Giribaile
- Declaración de Reservas Naturales a la Red Palustre "Lagunas del Alto Guadalquivir"
- Actuaciones en la Red de Espacios Naturales Protegidos:
 - ✓ Renovación de áreas recreativas y zonas de acampada controlada
 - ✓ Proyectos de restauración forestal y paisajística de zonas incendiadas
 - ✓ Renovación de la Carta Europea de Turismo Sostenible de los parques naturales jiennenses adheridos a la misma y adhesión de los que aún no lo están
 - ✓ Mejora y ampliación de los equipamientos de uso público para atención al visitante en los parques naturales jiennenses
 - ✓ Proyecto de mejora de la red viaria forestal
 - ✓ Elaboración de planes de mejora de la calidad ambiental
- Ampliación del Parque Natural de Despeñaperros

ODS:



AGENTE IMPULSOR EN LA CARTA DE COMPROMISOS DE 2022: Junta de Andalucía

OTROS AGENTES IMPLICADOS EN LA CC: Diputación de Jaén, Universidad de Jaén, Cámara de Comercio de Andújar, ADR Sierra de Segura y PRODECAN

AGENTES QUE HAN DESARROLLADO ACTUACIONES DE ESTE PROYECTO EN 2022:

Diputación de Jaén, Universidad de Jaén, Junta de Andalucía, Cámara de Comercio de Andújar y ADR Sierra de Segura

INDICADORES DE SEGUIMIENTO/EVALUACIÓN:

- *Extensión de espacios naturales protegidos:* 507.549,25 Has
507.549,25 Has (información facilitada por la Delegación Territorial de Sostenibilidad, Medio Ambiente y Economía Azul de la Junta de Andalucía).
1.888,2 Km² (información facilitada por la Asociación para el desarrollo rural de la Sierra de Segura).
- *Vías forestales acondicionadas (Kms):* 7 Kms en la Sierra de Segura (314,7 Kms en Cazorla, 42 Kms en Mágina y 3,5 Kms en Monte de la Sierra en 2020, 265,8 Kms en 2019 y 512,57 Kms en 2017).
7 Kms (información facilitada por la Asociación para el desarrollo rural de la Sierra de Segura).
- *Inversión realizada en Espacios Naturales Protegidos en equipamientos de uso público:* 756.653 € en 2022 (574.262,58 € en 2020, 639.065,73 € en 2019, 616.135,41 € en 2018, 371.881,08 en 2017, 341.565 € en 2016, 681.564,70 € en 2015, 343.720 € en 2014 y 302.879,05 € en 2013).
756.653 € (información facilitada por la Delegación Territorial de Sostenibilidad, Medio Ambiente y Economía Azul de la Junta de Andalucía).
- *Superficie forestal restaurada (Has):* -
- *Empresas adheridas a la Carta Europea de Turismo Sostenible:* 35 en 2022, 34 en 2021 y 2020, 44 en 2019, 45 en 2018 y 2017, 44 en 2015, 46 en 2014 y 52 en 2013.
35 en 2022 (información facilitada por la Delegación Territorial de Sostenibilidad, Medio Ambiente y Economía Azul de la Junta de Andalucía).
21 en la Sierra de Segura (información facilitada por la Asociación para el desarrollo rural de la Sierra de Segura).
- *Planes de mejora de la calidad ambiental puestos en marcha:* Ninguno
- *Ampliación del Parque Natural de Despeñaperros (sí/no):* En 2020 se inició el procedimiento y está en ejecución. En ejecución (información facilitada por la Delegación Territorial de Sostenibilidad, Medio Ambiente y Economía Azul de la Junta de Andalucía).



OTRAS ACTUACIONES DESARROLLADAS:

La Diputación de Jaén ha llevado a cabo la siguiente actuación:

Festival Internacional del Aire. La XXII edición del FIA El Yelmo batió record de asistentes, 20.000 participantes en las pruebas y 500 pilotos que han participado en las competiciones y exhibiciones aéreas. La Diputación colabora en la programación y desarrollo del evento a través de un convenio con el Ayuntamiento de Segura de la Sierra.

La Universidad de Jaén ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

- Centros y Grupos de investigación.
 - ✓ Centro de investigación: Centro de Estudios Avanzados en Ciencias de la Tierra, Energía y Medio Ambiente (<https://ceactema.ujaen.es/>). Instituto Interuniversitario de Investigación del Sistema Tierra de Andalucía (<http://www.iista.es/>).
 - Observatorio de Cambio Global de las Sierras Subbéticas (OCGSS) (<https://www.ujaen.es/investigacion-y-transferencia/observatorio-de-cambio-global-de-las-sierras-subbeticas-ocgss>).
 - ✓ Grupos de investigación. Grupos de investigación de la Universidad de Jaén desarrollan líneas de investigación con incidencia en las actuaciones desarrolladas en este proyecto, grupos de investigación integrados en "Recursos naturales y medio Ambiente" (https://www.ujaen.es/investigacion-y-transferencia/grupos-de-investigacion?field_categoria_de_investigacion_target_id=6) y "Agroalimentación" (https://www.ujaen.es/investigacion-y-transferencia/grupos-de-investigacion?field_categoria_de_investigacion_target_id=1). Destacan por mayor especificidad a través de sus líneas de investigación:

RNM	296	Ecología forestal y dinámica del paisaje
RNM	354	Ecología, evolución y conservación de la vegetación mediterránea
RNM	118	Biología de las especies cinegéticas y plagas
RNM	175	Biodiversidad y desarrollo sostenible

- Proyectos de investigación. Sin especificación de proyectos de investigación e importe de la financiación relacionados con este proyecto.
- Contratos de investigación.
 - ✓ La Universidad de Jaén dispone de una oferta de soluciones de I*D+ en el ámbito de recursos naturales y medio ambiente. Los Servicios Centrales de Apoyo a la Investigación, SCAI, de la Universidad de Jaén, están integrados por un conjunto de laboratorios capaces de prestar apoyo a la investigación y docencia de los diferentes Departamentos, Grupos, Centros e Institutos de Investigación de la Universidad de Jaén, así como de otras instituciones y entidades públicas y privadas.

La relación de contratos y los importes de financiación que se computan son los que se formalizan en el año 2022 y por el importe total del contrato formalizado. Se ha cambiado el criterio respecto al año anterior pues se aportaba la financiación de todos los contratos que estaban activos con independencia de las anualidades en el que se desarrollaba el contrato.

DENOMINACIÓN DEL CONTRATO	FINANCIACIÓN EN €
Estudio de la biología reproductiva y experiencias de restitución de especies amenazadas del género <i>Sarcocapnos</i> DC. en la provincia de Jaén	11.200
Trabajos geomáticos mediante técnicas fotogramétricas y escáner láser de última generación para la modelización y obtención de cartografía de tramo de Los Cañones de Río Frío.	3.333,33
Estudio de procesos geológicos activos en Andalucía mediante técnicas de interferometría radar satélite y análisis cuantitativo	6.000
Determinación de la presencia de <i>Sarcoptes scabiei</i> en 100 muestras de piel de cabra montés	2.057,84
TOTAL	22.591,17

- Actividades de intervención y sensibilización. En el Programa de actividades de Aula Verde de la Universidad (Proyecto Andalucía Ecocampus) se han realizado actividades de recursos formativos de voluntariado sobre la gestión sostenible: Actividades de Voluntariado Ambiental:
 - ✓ Curso FoCo "Introducción a la educación y voluntariado ambiental" (<https://www.ujaen.es/servicios/aulaverde/eventos/curso-foco-introduccion-la-educacion-y-voluntariado-ambiental-0>).
 - ✓ Educación para la sostenibilidad de la conservación de la Red Natura 2000 (<https://www.ujaen.es/servicios/aulaverde/eventos/educacion-para-la-sostenibilidad-de-la-conservacion-de-la-red-natura-2000-1>).
 - ✓ Actividades de celebración del Día Mundial de la Tierra (<https://www.ujaen.es/servicios/aulaverde/eventos/actividades-de-celebracion-del-dia-mundial-de-la-tierra>).
 - ✓ XIII Semana Verde (<https://www.ujaen.es/servicios/aulaverde/eventos/xiii-semana-verde>).



- Actuaciones de la Universidad de Jaén. La UJA es miembro del patronato del Parque Natural de las Sierras de Cazorla, Segura y Las Villas. Ha aprobado y está desarrollando un proyecto para rehabilitar la Casa Forestal de la Torre del Vinagre en el Parque Natural de Cazorla, Segura y Las Villas, cedida para su uso por la Junta de Andalucía. Permitirá a la Universidad disponer de una sede para la realización de actividades formativas y de investigación, relacionadas con la sostenibilidad y el medio ambiente. La financiación de la rehabilitación la Casa Forestal de la Torre del Vinagre es por un importe total de 583.937,74 €, contemplando una anualidad para 2022, por lo que la inversión sigue activa.

La Delegación Territorial de Sostenibilidad, Medio Ambiente y Economía Azul de la Junta de Andalucía ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

- Redacción del nuevo PORN y PRUG del Parque Natural de Despeñaperros. En tramitación.
- Propuestas de remodelación y concreción en algunos puntos de los últimos PORN y PRUG del Parque Natural Sierras de Cazorla Segura y Las Villas. En ejecución, hecho estudio de indicadores.
- Desarrollo de los programas locales y de dinamización de los centros de visitantes y puntos de información de los Parques Naturales de Jaén. 35.200 €.
- Seguimiento de los equipamientos y tramitación de expedientes de mejora de los equipamientos en concesión administrativa de los espacios naturales protegidos de la provincia:
 - ✓ Aula de la Naturaleza El Cantalar.
 - ✓ Aula de la Naturaleza El Hornico.
 - ✓ Camping Coto Ríos.
 - ✓ Camping Fuente de la Pascuala.
 - ✓ Camping Llanos de Arance.
 - ✓ Camping Montillana.
 - ✓ Quiosco Badén Piscifactoría.
 - ✓ Quiosco Empalme del Valle.
 - ✓ Quiosco Vadillo Castril.
 - ✓ Servicio de Rutas guiadas 4x4 P.N. Cazorla, Segura y Las Villas.
 - ✓ Complejo Ambiental Collado del Almendral.
 - ✓ Albergue Riogazas.
 - ✓ Hotel de Montaña Morciguillinas (Segura de la Sierra).
 - ✓ Aula de la Naturaleza Valdemarín (Orcera).
 - ✓ Camping Garrote Gordo (Segura de la Sierra).
 - ✓ Camping Hoyo de Los Pinos o La Bolera (Pozo Alcón).
 - ✓ Hotel de Montaña La Hortizuela (Santiago-Pontones).
 - ✓ Centro de Visitantes de Matabejid.
 - ✓ Centro de Visitante de Llano de las Américas.
- Conservación, mantenimiento y mejora de equipamientos de Uso Público 2022 según protocolo 1.02.03.01.01. 465.000 €.
- Ejecución del proyecto de Renovación de Áreas Recreativas y de Zonas de Acampada Controlada en la provincia de Jaén. II Fase. En ejecución: 40%. 178.555,184 €.
- Ejecución del proyecto de señalización en espacios naturales protegidos de Andalucía. En ejecución. Se ha ampliado 1 año la ejecución de este proyecto. Ejecutado: 78.000 €.
- Gestión y mantenimiento de Centros de Visitantes y Puntos de Información en Espacios Naturales Protegidos de Jaén. 178.453 €.
- Ingresos por los canon de gestión de los equipamientos (Centros de Visitantes y Puntos de Información fundamentalmente) gestionados por la Agencia de Medio Ambiente y Agua: 68.338,76 €.
- Apertura de nuevo Centro de Visitantes: Ecomuseo del lince ibérico en el Cercado el Ciprés.
- Gestión de los centros de referencia de la cabra montesa, perdiz roja y cangrejo europeo y del vivero forestal de Lugar Nuevo.
- Gestión sostenible de la Reserva Andaluza de Caza del Parque Natural Sierras de Cazorla, Segura y Las Villas y de los cotos públicos de los espacios naturales protegidos de la provincia.
- Gestión sostenible de los cotos de pesca públicos de los Parques Naturales de Jaén.
- Conservación y señalización de la red viaria en los Parques Naturales de Jaén.
- Difusión e implantación del Programa AESENA para la incorporación de empresas a la marca Parque Natural de Andalucía. Los datos que se aportan corresponden a las empresas participantes hasta diciembre de 2022, ambos contratos continúan, AESENA termina su ejecución en marzo- abril de este año y AESENA RN 2000 termina en marzo de 2024. El presupuesto ejecutado hasta la fecha en la provincia de Jaén para ambos contratos asciende a 145.647,10 €, del cual 131.938,40 € corresponde al Programa AESENA y 13.708,70 € a AESENA RN 2000.



- Continuar con la aplicación del Sistema de Gestión Ambiental Integrado en Parques Nacionales y Naturales de Andalucía (Gestión del Medio Natural y Gestión del Uso Público y Servicios Ambientales) en base a la norma UNE-EN-ISO 14001 en los cuatro parques naturales de Jaén.
- Apoyo a las actividades de investigación desarrolladas en los Espacios Naturales Protegidos giennenses.
- Vigilancia en materia de infracciones en los espacios protegidos de la provincia.

La Cámara de Comercio de Andújar ha llevado a cabo la siguiente actuación: participación en representación de las Cámaras de la provincia en el Consejo Provincial de Turismo de la Diputación Provincial de Jaén (ya recogida en el proyecto 2.3).

Desde la Asociación para el desarrollo rural de la Sierra de Segura se ha llevado a cabo una participación activa en el Foro de Turismo Sostenible, de la Carta Europea de Turismo Sostenible (CETS).

FINANCIACIÓN:

Actuación de la Diputación de Jaén:

Festival Internacional del Aire: **60.000 €**

Actuaciones de la Universidad de Jaén: **606.528,91 €** (financiación referida a contratos de investigación e inversión en la rehabilitación de la Casa Forestal de la Torre del Vinagre)

Actuaciones de la Delegación Territorial de Sostenibilidad, Medio Ambiente y Economía Azul de la Junta de Andalucía: **975.340,15 €**

Actuaciones de la Asociación para el desarrollo rural de la Sierra de Segura: **1.500 €** (financian la ADR con fondos propios)

TOTAL: 1.643.369,06 € (incluye la partida recogida en el indicador "*Inversión realizada en Espacios Naturales Protegidos en equipamientos de uso público*")

FINANCIACIÓN NEXT GENERATION: –

FINANCIACIÓN CON OTROS FONDOS EUROPEOS: 975.340,15 €

Actuaciones de la Delegación Territorial de Sostenibilidad, Medio Ambiente y Economía Azul de la Junta de Andalucía: 975.340,15 €



EMPLEO:

Actuaciones de la Delegación Territorial de Sostenibilidad, Medio Ambiente y Economía Azul de la Junta de Andalucía:

– Empleos directos: 4.828 jornales

– Empleos indirectos (estimación): 10.000 jornales



PROYECTO: 2.8 PLANES DE ORDENACIÓN DEL TERRITORIO (POT)	
ACTUACIONES RECOGIDAS EN ESTE PROYECTO:	
<ul style="list-style-type: none"> - POT de ámbito Subregional de la Aglomeración Urbana de Jaén Capital y su Área de Influencia (Área Metropolitana y Zona Sur) - POT de ámbito Subregional de la Zona Norte - Actualización del POT de ámbito Subregional de la Sierra de Segura - Estudio de la delimitación de nuevos ámbitos para la elaboración de planes de ordenación del territorio de ámbito subregional - Ejecutar las actuaciones y medidas contempladas en el POT de la Aglomeración Urbana de Jaén 	
ODS:	 
AGENTE IMPULSOR EN LA CARTA DE COMPROMISOS DE 2022: Ninguno	
AGENTES QUE HAN DESARROLLADO ACTUACIONES DE ESTE PROYECTO EN 2022: Ninguno	
INDICADORES DE SEGUIMIENTO/EVALUACIÓN:	
<ul style="list-style-type: none"> - <i>Planes de ordenación del territorio subregionales aprobados/actualizados:</i> 2, de 2014 y 2003 <ul style="list-style-type: none"> ▪ El Plan de Ordenación del Territorio de la Aglomeración Urbana (POTAU) de Jaén Capital y su Área de Influencia (Área Metropolitana y Zona Sur), aprobado por Decreto 142/2014, de 14 de octubre (BOJA 214/2014, de 3 de noviembre). ▪ El Plan de Ordenación del Territorio (POT) de ámbito Subregional de la Sierra de Segura, aprobado por Decreto 2019/2003, de 22 de julio (BOJA 188/2003, de 30 de septiembre). 	
<ul style="list-style-type: none"> - <i>Municipios cubiertos por un POT subregional:</i> 28, 15 en la Aglomeración Urbana de Jaén y 13 en la Sierra de Segura. El POTAU de Jaén comprende un ámbito territorial de 15 municipios (Jaén capital, Fuensanta de Martos, Fuerte del Rey, La Guardia de Jaén, Jamilena, Mancha Real, Martos, Mengíbar, Pegalajar, Torredelcampo, Torredonjimeno, Villardompardo, Los Villares, Valdepeñas de Jaén y Villatorres). El POT de la Sierra de Segura de la provincia de Jaén comprende un ámbito territorial de 13 municipios (Arroyo del Ojanco, Beas de Segura, Benatae, Génave, Hornos de Segura, Orcera, Puente de Génave, La Puerta de Segura, Santiago- Pontones, Segura de la Sierra, Siles, Torres de Albánchez y Villarrodrigo). 	
<ul style="list-style-type: none"> - <i>Habitantes cubiertos por un POT subregional:</i> 248.840 (dato de 2010). 	
<ul style="list-style-type: none"> - <i>Actuaciones del Plan de Ordenación del Territorio (POT) de la Aglomeración Urbana de Jaén ejecutadas:</i> – 	
OTRAS ACTUACIONES DESARROLLADAS:	
FINANCIACIÓN:	
TOTAL: –	
FINANCIACIÓN NEXT GENERATION: –	
FINANCIACIÓN CON OTROS FONDOS EUROPEOS: –	
EMPLEO:	
<ul style="list-style-type: none"> - Empleos directos: – - Empleos indirectos (estimación): – 	



ESTRATEGIA 3: JAÉN, INNOVADORA

PROYECTO: 3.1 UNIVERSIDAD DE JAÉN, UNIVERSIDAD EMPRENDEDORA

ACTUACIONES RECOGIDAS EN ESTE PROYECTO:

- Creación de espacios compartidos en los campus universitarios para la puesta en marcha de proyectos de colaboración universidad-industria (espacios físicos en los que trabajen conjuntamente equipos de investigación y empresas)
- Creación de incubadoras de empresas de base tecnológica dentro o en las proximidades de los campus universitarios
- Potenciar fuentes de financiación para EBTs
 - ✓ Creación de una red de *business angels* en la provincia
 - ✓ Concertar con sociedades de capital riesgo el apoyo específico a EBTs
 - ✓ Facilitar el acceso de las EBTs a sociedades de garantía recíproca
 - ✓ Abrir líneas específicas de microcréditos con las entidades financieras
 - ✓ Atracción de capital privado para la financiación de EBTs
 - Empresas interesadas en el output de las *spin-off*
 - Entidades financieras
 - Inversores institucionales
 - ✓ Creación de una comisión de estudio e impulso para la puesta en marcha de la red de *business angels*
 - ✓ Estudio sobre instrumentos de cofinanciación público-privada en nuevos proyectos innovadores (*start-ups*)
- Implantación de un programa de intercambio para la innovación entre profesores universitarios y directivos de empresas
- Programa de fomento del emprendimiento social de la Universidad de Jaén

ODS:



AGENTE IMPULSOR EN LA CARTA DE COMPROMISOS DE 2022: Universidad de Jaén

OTROS AGENTES IMPLICADOS EN LA CC: Junta de Andalucía, Ayuntamiento de Jaén, Ayuntamiento de Linares, Confederación de Empresarios de Jaén, Cámara de Comercio de Linares, Cámara de Comercio de Andújar y CaixaBank

AGENTES QUE HAN DESARROLLADO ACTUACIONES DE ESTE PROYECTO EN 2022:

Universidad de Jaén, Junta de Andalucía/Agencia IDEA, Confederación de Empresarios de Jaén, Cámara de Comercio de Linares y Cámara de Comercio de Andújar

INDICADORES DE SEGUIMIENTO / EVALUACIÓN:

- *Proyectos desarrollados entre universidad e industria en espacios compartidos:* Alojamiento de 4 empresas con alta capacidad de inserción laboral o de I+D+i en el Campus de Las Lagunillas.
La Universidad de Jaén, dentro del Plan de Apoyo a la Transferencia del Conocimiento, la Empleabilidad y el Emprendimiento (año 2022), establece la Acción 10 dirigida al alojamiento en la UJA de entidades externas con alta capacidad de inserción laboral o de I+D+i. Esta acción ha permitido la localización de 4 empresas en el Campus Las Lagunillas.
- *EBTs incubadas:* 2 empresas incubadas en el Campus Científico Tecnológico de Linares en 2022 (0 en 2021, 3 en 2020, 4 en 2019, 5 en 2018 y 8 en 2017).
2, motivado por las obras en las instalaciones de la incubadora de la Antigua Escuela de Magisterio, sólo existen dos empresas incubadas en el Campus Científico Técnico de Linares (información facilitada por la Universidad de Jaén).
- *Proyectos empresariales de base tecnológica financiados a través de las diferentes fórmulas de financiación público-privadas:* 7 en 2022 (9 en 2021, 11 en 2020 y 7 en 2019).
7 (información facilitada por la Universidad de Jaén).



- *Profesores que realizan estancias en empresas:* Ninguno.
Se ha establecido una acción en el Plan de Transferencia del Conocimiento, Empleabilidad y Emprendimiento creando y financiando un programa de estancias breves Universidad/empresa que potencien la transferencia del conocimiento. En 2022 no ha sido utilizada (información facilitada por la Universidad de Jaén).
- *Directivos que realizan estancias en la universidad:* 1
Se ha establecido una acción en el Plan de Transferencia del Conocimiento, Empleabilidad y Emprendimiento creando y financiando un programa de estancias breves Universidad/empresa que potencien la transferencia del conocimiento. En 2022 se ha utilizado en una ocasión (información facilitada por la Universidad de Jaén).
- *Establecimiento de un programa del fomento del emprendimiento social de la Universidad de Jaén (sí/no):* Sí
Sí, se mantiene una acción en el Plan de Transferencia del Conocimiento, Empleabilidad y Emprendimiento, que propone un incremento del 20% en el importe subvencionable a nuevas iniciativas de emprendimiento social (información facilitada por la Universidad de Jaén).

OTRAS ACTUACIONES DESARROLLADAS:

La Universidad de Jaén dispone de un completo programa de servicios dirigidos al emprendimiento, tanto por parte del PDI como del alumnado. Este programa incluye infraestructuras para el alojamiento, servicios de asesoramiento, oportunidades de financiación, actividades de reconocimiento, edición de material, así como la celebración de jornadas, actividades de difusión e iniciativas formativas dirigidas a fomentar la innovación y el desarrollo de nuevas iniciativas empresariales (Semana del Empleo y el Emprendimiento, Proyectos de fomento de cultura emprendedora, Programa INSIDE UJA, Explorer, Startup Programme, Hackatones de emprendimiento, etc.). Participación en el evento StartUp Ole de Salamanca presentando iniciativas emprendedoras y empresas creadas al amparo de los programas anteriores.

Actuaciones de la Agencia IDEA:

Programa de subvenciones destinadas a la promoción de la investigación industrial, el desarrollo experimental y la innovación empresarial en Andalucía (2017): Proyectos de I+D donde existe colaboración entre la Empresa y la Universidad de Jaén.

La Confederación de Empresarios de Jaén ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

- La Confederación de Empresarios de Jaén colaboró en la celebración de las jornadas organizadas por la UJA “La industria jienense: situación actual y perspectivas de futuro”.
- El 27 de junio el Rector de la Universidad de Jaén, Juan Gómez Ortega, y el presidente de la Confederación de Empresarios de Jaén, Bartolomé González Ruiz, firmaron dos convenios de colaboración. Uno de ellos entre la Fundación Universidad de Jaén-Empresa y la Confederación de Empresarios de Jaén en materia de colaboración y el otro con la propia UJA, en materia de realización de prácticas académicas externas.

La Cámara de Comercio de Linares ha llevado a cabo las siguientes actuaciones (véase “otras actuaciones desarrolladas” del proyecto 1.2):

- Proyecto Coworking Digital.
- Oficina de Transformación Digital (OTD) de Linares: ofrece un servicio de asesoramiento integral en materia de nuevas tecnologías y digitalización.
- Showroom Digital: es el empleo de sistemas y equipos para mostrar a empresas e instituciones las diferentes tecnologías habilitadoras y sus aplicaciones de una forma práctica.

La Cámara de Comercio de Andújar ha llevado a cabo las siguientes actuaciones (véase el proyecto 8.2):

- Participación en la Mesa Provincial de Emprendimiento de la provincia de Jaén, fue creada por la Diputación Provincial de Jaén como foro que periódicamente reúne a instituciones y entidades públicas y privadas vinculadas al impulso del emprendimiento en la provincia. La Mesa provincial del Emprendimiento es un modelo pionero en la creación de un foro eminentemente técnico, de organización entre las entidades participantes, para conseguir fomentar el autoempleo como una opción solvente alternativa a la creación de riqueza y desarrollo de la provincia.
- Participación en la Mesa Técnica del Emprendimiento de Andújar, se constituyó mediante protocolo, suscrito el 18 de abril de 2013, por el Ayuntamiento de Andújar, la Consejería de Educación de la Junta de Andalucía, Andalucía Emprende Fundación Pública Andaluza, la Cámara de Comercio e Industria de Andújar, el Centro de Profesores de Linares-Andújar y los centros de educación secundaria IES Sierra Morena, Instituto Jándula, Instituto Virgen de la Cabeza y SAFA Andújar. La Mesa pretende fomentar el espíritu emprendedor y promocionar el autoempleo en Andújar. Otros de sus objetivos son impulsar la creación de redes de cooperación entre los centros educativos y los diversos agentes sociales y económicos para generar conocimiento, compartir e intercambiar experiencias. También se impulsan la formación del profesorado, así como los vínculos entre empresa y educación, dando apoyo técnico y de emprendedores escolares.
- Servicio de Apoyo a la Creación y Consolidación de Empresas, gratuito, apoyamos los proyectos empresariales, acompañando desde la gestación de la idea hasta su consolidación.
Nuestra metodología se basa en un asesoramiento individualizado y multidisciplinar en las diferentes etapas del proceso de desarrollo y puesta en marcha, cuyo objetivo es la creación de empresas que perduren en el tiempo. Así como a consolidar las empresas en sus primeros años de vida.



- Vivero de empresas.
- Otros servicios ofrecidos a emprendedores:
 - ✓ Visibilidad.
 - ✓ Difusión de actividades organizadas por otras entidades en relación con el emprendimiento.
 - ✓ Formación (Programa España Emprende).
 - Actividades realizadas: Emprende en Maquillaje Profesional, Manicura y Pedicura; Emprende en Entrenador Personal; Emprende en Administrativo en Centros Sanitarios; Emprende en Administrativo en Centros Sanitarios (2º edición EE).
 - ✓ Difusión Concursos y en algunos de ellos miembros del jurado.
 - ✓ Participación Foro LINCE.
 - ✓ Difusión de ayudas económicas para emprender, entre ellas las promovidas por la Universidad de Jaén y la Diputación Provincial de Jaén.

FINANCIACIÓN:

Actuaciones de la Universidad de Jaén:

- En transferencia **283.400,15 €** (ayudas para la creación, consolidación y atracción de empresas basadas en el conocimiento -acción 7- durante 2022: 70.378,52 €)
- Ayudas a la creación de empresas para alumnado y titulados universitarios, cuantía **23.100 €**

Actuaciones de la Cámara de Comercio de Linares:

Coworking Digital: 800.000 € (80% financiado con FEDER) (financiación recogida en el proyecto 1.2)

Actuaciones de la Cámara de Comercio de Andújar:

- Fondos propios, a excepción del Programa España Emprende
- "Programa de Emprendimiento-España Emprende" Programa Operativo de Empleo, Formación y Educación 2014-2020 (POEFE), el cual fue aprobado por Decisión de la Comisión (2015) final, de 17 de diciembre de 2015 y está cofinanciado por el Fondo Social Europeo para el período 2014-2020, con aplicación en las regiones menos desarrolladas, en transición y más desarrolladas de España: **270.216 €**

TOTAL: 576.716,15 € + véase financiación recogida en el proyecto 1.2

FINANCIACIÓN NEXT GENERATION: –

FINANCIACIÓN CON OTROS FONDOS EUROPEOS: 270.216 € + véase financiación recogida en el proyecto 1.2

Actuaciones de la Cámara de Comercio de Linares:

Coworking Digital: 80% (financiación recogida en el proyecto 1.2)

Actuaciones de la Cámara de Comercio de Andújar:

"Programa de Emprendimiento – España Emprende". Programa Operativo de Empleo, Formación y Educación 2014-2020 (POEFE), el cual fue aprobado por Decisión de la Comisión (2015) final, de 17 de diciembre de 2015 y está cofinanciado por el Fondo Social Europeo para el período 2014-2020, con aplicación en las regiones menos desarrolladas, en transición y más desarrolladas de España: 270.216 €

EMPLEO:

Actuaciones de la Universidad de Jaén:

- Empleos directos: alumnado y/o egresado 21 empresas
- Empleos indirectos (estimación): –

Actuaciones de la Cámara de Comercio de Linares:

- Empleos directos: 40
- Empleos indirectos (estimación): 20



PROYECTO: 3.2 POTENCIAR Y DESARROLLAR UN SISTEMA PROVINCIAL DE CIENCIA-TECNOLOGÍA-EMPRESA: JAÉN ES INNOVACIÓN (JAÉN ESPACIO SOSTENIBLE PARA LA INNOVACIÓN)

ACTUACIONES RECOGIDAS EN ESTE PROYECTO:

- Creación de un Foro Ciencia-Tecnología-Empresa
 - ✓ Creación de comisiones especializadas en el desarrollo de la I+D+i ligadas a los clústers existentes en la provincia
 - ✓ Desarrollar líneas de acción para potenciar y dinamizar la inversión en I+D+i de empresas tradicionales poco innovadoras
- Creación y desarrollo de un Observatorio de la Innovación en la provincia
- Fomento de la cultura innovadora en la provincia de Jaén
 - ✓ Elaboración de un catálogo de recursos del Sistema Ciencia-Tecnología-Empresa
 - ✓ Realización de un evento anual dedicado a la I+D+i y el emprendimiento en la provincia
 - ✓ Diseño y desarrollo de acciones de formación específica en materia de I+D+i y emprendimiento dirigidas a estudiantes de bachillerato, formación profesional y universidad
 - Máster en Gestión de la Innovación
 - ✓ Diseño y desarrollo de acciones de formación específica en materia de I+D+i dirigidas a empresas y técnicos de centros de investigación y tecnológicos
- Potenciar la colaboración entre la universidad, los centros tecnológicos y los organismos de investigación
- Oficina técnica de proyectos
- Creación de una marca para el territorio como iniciativa que permita identificar y visibilizar a la provincia de Jaén como un ecosistema para emprender e innovar
- Potenciación de redes de apoyo empresarial y mentoring
- Programas de apoyo a iniciativas que favorezcan el prototipado de productos y servicios
- Puesta en marcha de plataformas para el desarrollo de iniciativas en empresas tractoras
- Estudio sobre la alineación de la *Estrategia 3: Jaén, innovadora* con el Plan Andaluz de Investigación, Desarrollo e Innovación 2020 (PAIDI) y la Estrategia Industrial de Andalucía 2020
- Estudio sobre la adecuación de las empresas provinciales a las prioridades de especialización del RIS3 Andalucía

ODS:



AGENTES IMPULSORES EN LA CARTA DE COMPROMISOS DE 2022: Universidad de Jaén, Junta de Andalucía y Cámara de Comercio de Linares

OTROS AGENTES IMPLICADOS: Diputación de Jaén, Ayuntamiento de Linares y Cámara de Comercio de Andújar

AGENTES QUE HAN DESARROLLADO ACTUACIONES DE ESTE PROYECTO EN 2022:

Diputación de Jaén/Geolit, Universidad de Jaén, Junta de Andalucía/Agencia IDEA/IFAPA, Andaltec, ATLAS, Cetemet, Citoliva, Innovarcilla y Fundación "Estrategias para el desarrollo económico y social de la provincia de Jaén"

INDICADORES DE SEGUIMIENTO/EVALUACIÓN:

- *Puesta en marcha del Foro Ciencia-Tecnología-Empresa (sí/no):* Sí, se creó el 10 de junio de 2014 y se reactivó el 17 de mayo de 2019, pero en 2022 no ha tenido actividad.
El Foro Ciencia-Tecnología-Empresa se constituyó el 10 de junio de 2014, coordinado por Geolit-Parque Científico y Tecnológico (actualmente de la Diputación de Jaén) y presidido por la Universidad de Jaén. Este Foro está compuesto, también, por la Junta de Andalucía, la Agencia IDEA, los Centros Tecnológicos (Citoliva, Andaltec, Innovarcilla, Cetemet y ATLAS), el IFAPA Venta del Llano de Mengíbar, la Fundación Pública Andaluza para la investigación Biosanitaria Andalucía Oriental (FIBAO), la Fundación "Estrategias" y empresas de diversos sectores estratégicos en la provincia de Jaén.
El I Encuentro Ciencia-Tecnología-Empresa de la provincia de Jaén tuvo lugar, en formato presencial, el 11 de marzo de 2020, en la Universidad de Jaén.
En 2021 se celebró una sesión de trabajo para la organización del II Encuentro Ciencia-Tecnología-Empresa de la provincia de Jaén, que tenía previsto celebrarse en 2022, pero que finalmente no se celebró.
- *Comisiones creadas en el seno del Foro Ciencia-Tecnología-Empresa:* La Comisión Jaén 2020, pero en 2022 no ha tenido actividad.



<p>– <i>Líneas de acción puestas en marcha por el Foro Ciencia-Tecnología-Empresa</i>: El Encuentro Ciencia-Tecnología-Empresa de la provincia de Jaén, aunque en 2022 no se celebró. Se ha seguido trabajando en la incorporación de empresas y en la planificación del II Encuentro de Ciencia-Tecnología-Empresa, para convertirlo en ediciones anuales (información facilitada por Geolit).</p>
<p>– <i>Creación del Observatorio de la Innovación (sí/no)</i>: No (información facilitada por la Universidad de Jaén).</p>
<p>– <i>Informes elaborados por el Observatorio de la Innovación</i>: Ninguno (información facilitada por la Universidad de Jaén).</p>
<p>– <i>Convocatoria anual de un premio a la mejor práctica en materia de innovación (sí/no)</i>: Sí, el Premio Emprende e Innova en desarrollo sostenible, promovido por la Diputación de Jaén (información facilitada por Geolit). Véase el indicador "Actuaciones desarrolladas para favorecer el autoempleo" del proyecto 8.2.</p>
<p>– <i>Elaboración de un catálogo de recursos del Sistema Ciencia-Tecnología-Empresa (sí/no)</i>: Jaén por industria + Marketplace en materia de I+D+i de la UJA. La Diputación de Jaén ha puesto en marcha la plataforma "Jaén por Industria", que pretende dar visibilidad de los recursos industriales de la provincia de Jaén, en la que están integrados los agentes públicos y privados para promocionar un sector clave en la provincia (véase el indicador "Centros, redes y comisiones puestas en marcha" del proyecto 1.2). La Universidad de Jaén dispone de un catálogo propio en materia de I+D+I (Marketplace) para que el tejido productivo pueda acceder a toda la Oferta I+D+i (capacidades, resultados, tecnologías, patentes, etc.) de los grupos de investigación y poder dar respuesta a sus demandas en I+D+i.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Catálogo de Soluciones I+D+i (servicios, tecnologías y patentes): https://www.ujaen.es/investigacion-y-transferencia/catalogo-de-soluciones-idi organizado por sectores productivos. • Grupos de Investigación: https://www.ujaen.es/investigacion-y-transferencia/grupos-de-investigacion. • Líneas de Investigación: https://www.ujaen.es/investigacion-y-transferencia/lineas-de-investigacion.
<p>– <i>Organización de un evento anual orientado a la I+D+i y al emprendimiento en la provincia (sí/no)</i>: El Foro LINCE, pero en 2022 no se celebró (el último tuvo lugar el 16 de noviembre de 2021 y está prevista una nueva edición en 2023).</p>
<p>– <i>Acciones de formación específica en materia de I+D+i: 26</i> Según la información facilitada por la Universidad de Jaén, se han llevado a cabo las siguientes acciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Jornada "Colaboración Empresa-UJA: "Fondos I+D+i Next Generation EU y Programa Horizonte Europa" en colaboración con la Fundación Universidad de Jaén – Empresa (10/02/22). • Participación OFIPI en III Seminario de Mujeres UJA de éxito internacional en I+D+i (11/02/22). • Taller formativo OFIPI: Guía para la preparación de una propuesta de proyecto internacional I+D+i consorciada [Horizonte Europa] (23/02/22). • Jornada "Programa de Fomento de la Cultura Emprendedora 2021-2022" (23/02/22). • Webinar CTA "Presentación de incentivos CTA para proyectos agroalimentarios de I+D+i en colaboración con grupos de investigación PAIDI" (15/03/22). • Jornada "Programa de Fomento de la Cultura Emprendedora 2021-2022" (05/04/22). • Jornada Informativa - Horizonte Europa: EIC Pathfinder & Transition – Convocatorias 2022 (19/04/22). • Ciclo de conferencias "Propiedad industrial, herramienta para la gestión del conocimiento" de la OEPM en la Universidad de Jaén - "Sesión 1. Propiedad industrial: lo esencial de un vistazo" organizada junto con la Oficina Española de Patentes y Marcas OEPM (03/05/22). • Ciclo de conferencias "Propiedad industrial, herramienta para la gestión del conocimiento" de la OEPM en la Universidad de Jaén - "Sesión 2. Información tecnológica" organizada junto con la Oficina Española de Patentes y Marcas OEPM (04/05/22). • Ciclo de conferencias "Propiedad industrial, herramienta para la gestión del conocimiento" de la OEPM en la Universidad de Jaén - "Sesión 3. Protección del diseño" organizada junto con la Oficina Española de Patentes y Marcas OEPM (05/05/22). • Ciclo de conferencias "Propiedad industrial, herramienta para la gestión del conocimiento" de la OEPM en la Universidad de Jaén - "Sesión 4. Modelos de utilidad" organizada junto con la Oficina Española de Patentes y Marcas OEPM (09/05/22). • Ciclo de conferencias "Propiedad industrial, herramienta para la gestión del conocimiento" de la OEPM en la Universidad de Jaén - "Sesión 5. Licencias y transferencia de resultados" organizada junto con la Oficina Española de Patentes y Marcas OEPM (10/05/22). • Ciclo de conferencias "Propiedad industrial, herramienta para la gestión del conocimiento" de la OEPM en la Universidad de Jaén - "Sesión 6. Patentabilidad de invenciones implementadas por ordenador" organizada junto con la Oficina Española de Patentes y Marcas OEPM (11/05/22). • Ciclo de conferencias "Propiedad industrial, herramienta para la gestión del conocimiento" de la OEPM en la Universidad de Jaén - "Sesión 7. Patentes verdes" organizada junto con la Oficina Española de Patentes y Marcas OEPM (12/05/22).



- Ciclo de conferencias "Propiedad industrial, herramienta para la gestión del conocimiento" de la OEPM en la Universidad de Jaén - "Sesión 8. Patentabilidad de invenciones biotecnológicas" organizada junto con la Oficina Española de Patentes y Marcas OEPM (17/05/22).
 - "Webinario de la Convocatoria Prueba de Concepto 2022" (23/05/22).
 - Presentación R&I Project Cooperation Opportunities EU-US, con motivo de visita de Javier Fernández Salvador - UC Davis Olive Center Director (27/05/22).
 - Taller formativo OFIPI: ¿Cómo redactar la sección de IMPACTO en propuestas de Horizonte Europa (15/06/22).
 - Taller formativo sobre el programa Horizon Europe Marie Skłodowska-Curie Actions Postdoctoral Fellowships 2022 (06/07/22).
 - Taller formativo OFIPI: Guía para la preparación de una propuesta de proyecto internacional I+D+i consorciada [Horizonte Europa] (10/11/22).
 - Iniciación a proyectos consorciados de I+D y Oportunidades de financiación postdoctoral en el ámbito internacional en el marco del "Curso sobre Competencias Transversales de los Doctorados EDUJA 2022" (23/11/22).
 - "Programas en colaboración con empresas. Doctorado industrial" y "Patentes y Contratos con empresas" en el marco del "Curso sobre Competencias Transversales de los Doctorados EDUJA 2022" (24/11/22).
 - Jornada AAC - UJA MSCA Staff Exchanges (15/12/22).
 - Jornada Informativa AAC - UJA Horizonte Europa: Clúster 4 – Digital (21/12/22).
 - La Universidad de Jaén a través de la OTRI ha organizado y participado en diferentes eventos de transferencia de conocimiento e innovación para presentar sus capacidades de I+D+i al sector productivo. Además, ha participado en distintas jornadas, talleres y webinarios sobre las diferentes convocatorias de I+D+i Colaborativa y de Transferencia e Innovación Universidad-Empresa.
- 1 (información facilitada por Andaltec).

– *Doctores en las plantillas de los CTs y las empresas (%)*: 3 doctorandos en entidades externas con el apoyo de la UJA (15 desde 2017), 6 en el IFAPA, 9% en Andaltec y 10 % en Cetemet.

La Universidad de Jaén impulsa la incorporación de futuros doctores en el tejido productivo gracias a la Acción 2 "Doctorados en entidades externas" del Plan de Apoyo a la Transferencia de Conocimiento, Empleabilidad y Emprendimiento 2022 de la UJA. Esta acción ha posibilitado la incorporación de 15 doctorandos desde 2017, 3 de ellos en 2022.

6 doctores en el IFAPA (información facilitada por la Delegación Territorial de Agricultura, Pesca, Agua y Desarrollo Rural de la Junta de Andalucía).

9% del total de la plantilla, son Doctores (información facilitada por Andaltec).

10% (información facilitada por Cetemet).

– *Proyectos asesorados por la oficina técnica de proyectos*: 109 por la UJA, 94 por Cetemet y Andaltec dispone de Oficina de Proyectos propia.

La Universidad de Jaén ha asesorado 109 proyectos de I+D+i UJA-Empresa/Entidades (71 proyectos de I+D+i Colaborativa asesorados por la OTRI y 38 proyectos de I+D+i internacionales asesorados por la OFIPI).

Andaltec dispone de Oficina de Proyectos propia.

94 (información facilitada por Cetemet).

– *Creación de una marca para el territorio (sí/no)*: Jaén por industria.

– *Redes de apoyo empresarial y mentoring creadas*: Oficina de Geolit + La Mina StartUp-CWD en Linares + otras 2 identificadas por Cetemet.

La Oficina del Parque Científico Tecnológico Geolit (información facilitada por Geolit en ejercicios anteriores).

La Mina StartUp-CWD: es un espacio de apoyo para mejorar la competitividad e incrementar la productividad de las empresas mediante los servicios de Incubación y Aceleración (información facilitada por la Cámara de Comercio de Linares).

2 (información facilitada por Cetemet).

– *Programas de apoyo al prototipado puestos en marcha*: ayudas al prototipado y pruebas piloto de la Universidad de Jaén + servicio de Prototipos de Producto de Andaltec.

La Universidad de Jaén, a través de su Plan de Apoyo a la Transferencia del Conocimiento, Empleabilidad y Emprendimiento concede ayudas para la protección y promoción de los resultados de investigación (Acción 8 "Programa de protección y comercialización de los resultados de investigación"), entre las que se financia gastos de prototipado y pruebas piloto, cuyo objetivo es acercar al mercado los resultados de la investigación. Las ayudas concedidas durante 2022 por estos conceptos ascendieron a 31.303,91 €.

Andaltec dispone del servicio de Prototipos de Producto (información facilitada por Andaltec).



– Plataformas para el desarrollo de iniciativas en empresas tractoras creadas: 2 (información facilitada por Cetemet).

– Estudios elaborados: 91 por la UJA.

Desde la Universidad de Jaén se han llevado a cabo un total de 91 estudios/informes de diferente temática. No se dispone de una clasificación conforme al RIS3 o sobre su alineación con la Estrategia 3.

OTRAS ACTUACIONES DESARROLLADAS:

La Universidad de Jaén ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

- Organización y/o participación en Jornadas I+D+i, eventos de transferencia y encuentros de reuniones bilaterales B2B entre la Universidad de Jaén y empresas e instituciones de diferentes sectores productivos para estudiar sinergias y posibilidades de colaboración conjunta con el objetivo de establecer futuros acuerdos de transferencia de tecnología y conocimiento (proyectos I+D+i colaborativa UJA-Empresa, contratos de I+D+i, licencias de patentes, etc.) así como de otras actividades para fomentar la I+D+i y el emprendimiento.
- La Universidad de Jaén es miembro de diferentes Plataformas Tecnológicas, Clústers, Hubs, Agrupaciones Empresariales Innovadoras, Grupos Operativos, etc. y otras nuevas a las que se ha adherido en este año.

Según la Delegación Territorial de Agricultura, Pesca, Agua y Desarrollo Rural de la Junta de Andalucía el Programa de Desarrollo Rural (PDR) de Andalucía 2014-2020, contempla en la Medida 16 «Cooperación», la Submedida 16.1. «Apoyo para la creación y el funcionamiento de Grupos Operativos de la Asociación Europea de Innovación (AEI) en materia de productividad y sostenibilidad agroalimentaria», la cual incluye las siguientes operaciones:

- Operación 16.1.1.: Ayudas a la creación de grupos operativos de la AEI. Este año no ha habido convocatoria.
- Operación 16.1.2.: Ayudas al funcionamiento de los grupos operativos de la AEI. No ha habido convocatoria en este año.
- Operación 16.1.3.: Ayudas al funcionamiento de los grupos operativos de la AEI en el sector del olivar. En la provincia de Jaén, en la convocatoria 2016, se aprobaron 2 expedientes, con una subvención concedida de 470.148,71 €. Mediante una resolución complementaria, en 2018 se aprobaron dos nuevos grupos operativos, con un subvención concedida de 491.237 €. Este año se han aprobado los expedientes que solicitaron la ayuda de la convocatoria 2020, siendo 7 los expedientes aprobados, con una subvención concedida de 1.780.322,23 €.

La Agencia IDEA ha colaborado con la Universidad de Jaén en el Programa UJA-CEP (Comprometida con la Estrategia Provincial) en la Jornada "La industria jiennense: situación actual y perspectivas de futuro", celebrada el 7 de marzo de 2022.

La Cámara de Comercio de Linares ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

Foros Nuevos Yacimientos de Empleo: "Tecnología, Digitalización y Economía Verde" y Foro "Gaming y los eSports", proyecto creado para incentivar a todos los jóvenes menores de 30 años a descubrir nuevas oportunidades de empleo y formación a las que poder acceder, basadas en los denominados Nuevos Yacimientos de Empleo (NYE).

La Cámara de Comercio de Andújar ha llevado a cabo el siguiente programa:

Programa TICCámaras. Programa que contribuye a la mejora de la competitividad de las pymes mediante la adopción, uso y aprovechamiento de las tecnologías de la información y la comunicación. Los dos ejes principales del programa son lograr que las empresas participantes aumenten su productividad y ahorren costes mediante la incorporación de procesos productivos más eficaces y, en segundo lugar, conseguir que aprovechen las oportunidades comerciales que ofrece actualmente internet mediante el comercio electrónico y el marketing digital. El programa TICCámaras consta de dos fases. En la primera, los expertos de las Cámaras de Comercio realizan un análisis exhaustivo del grado de digitalización de la empresa y de sus posibilidades de mejora, además de comparar su nivel de competitividad con su entorno económico y de mercado. Este análisis es gratuito para la empresa. Una vez detectados los posibles déficits que presenta la empresa, proveedores externos a las Cámaras de Comercio inician la implantación de las soluciones TIC establecidas en el diagnóstico. La empresa recibe una ayuda directa del 85 por ciento en Andalucía, de la inversión realizada sobre un máximo de 7.000 €. Empresas beneficiarias: 4 en Fase I, 3 en Fase II.

FINANCIACIÓN:

Actuaciones de la Universidad de Jaén:

- Ayudas para la protección y promoción de los resultados de investigación (Acción 8): **31.303,91 €**
- Ayudas para la realización de doctorados en entidades externas (Acción 2): **107.978,19 €**

Actuaciones de la Delegación Territorial de Agricultura, Pesca, Agua y Desarrollo Rural de la Junta de Andalucía: **1.780.322,23 €**

Actuaciones de la Cámara de Comercio de Linares:

- Coworking Digital: 800.000 € (80% financiado con FEDER) (financiación recogida en el proyecto 1.2)
- Nuevos Yacimientos: financiado por INCYDE

Actuaciones de la Cámara de Comercio de Andújar:

Programa TICCÁMARAS: cofinanciado por el Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER) (no se indica la cuantía)



TOTAL: 1.919.604,33 € + véase financiación del proyecto 1.2

FINANCIACIÓN NEXT GENERATION: –

FINANCIACIÓN CON OTROS FONDOS EUROPEOS: 1.780.322,23 €

Actuaciones de la Delegación Territorial de Agricultura, Pesca, Agua y Desarrollo Rural de la Junta de Andalucía:
1.780.322,23 €

Actuaciones de la Cámara de Comercio de Linares:

 Coworking Digital: 80% (financiación recogida en el proyecto 1.2)

Actuaciones de la Cámara de Comercio de Andújar: cofinanciadas por el FEDER (no se indica la cuantía)

EMPLEO:

Actuaciones de la Universidad de Jaén:

– Empleos directos: 3 doctorandos contratados en 2022 por la Acción 2 “Doctorados en entidades externas” del Plan de Apoyo a la Transferencia de Conocimiento, Empleabilidad y Emprendimiento 2022 de la UJA.

– Empleos indirectos (estimación): –

Actuaciones de la Cámara de Comercio de Linares:

– Empleos directos: 40

– Empleos indirectos (estimación): 20

Actuaciones de Cetemet:

– Empleos directos: 8

– Empleos indirectos (estimación): 3



PROYECTO: 3.3 POTENCIAR LA FACETA INNOVADORA DE LA PROVINCIA Y DE SU TEJIDO PRODUCTIVO DE CARA A FAVORECER SU PROCESO DE GLOBALIZACIÓN Y COMPETENCIA EN MERCADOS INTERNACIONALES

ACTUACIONES RECOGIDAS EN ESTE PROYECTO:

- Captación de inversiones empresariales foráneas
- Fomento de la movilidad de la excelencia formativa investigadora y del alumnado de la Universidad de Jaén (UJA)
- Fomento del uso de las lenguas extranjeras desde la UJA: Centro de Estudios Avanzados en Lenguas Modernas
- Fomentar la generación de conocimiento e investigación que puedan ser aplicados al tejido productivo
- Todas las empresas de la provincia en la Red
- Implantación 100 por 100 del acceso a Internet 1 Mb
- Dotar a la totalidad de la provincia, incluidas las vías de comunicación, de cobertura de telefonía móvil y de conectividad inalámbrica, de alta capacidad
- Jaén, provincia inteligente

ODS:



AGENTES IMPULSORES EN LA CARTA DE COMPROMISOS DE 2022: Diputación de Jaén, Junta de Andalucía, Ayuntamiento de Jaén, Cámara de Comercio de Linares y Cámara de Comercio de Andújar

OTROS AGENTES IMPLICADOS EN LA CC: Universidad de Jaén, Ayuntamiento de Linares, Confederación de Empresarios de Jaén, CCOO-Jaén, ADLAS y PRODECAN

AGENTES QUE HAN DESARROLLADO ACTUACIONES DE ESTE PROYECTO EN 2022:

Diputación de Jaén, Universidad de Jaén, Junta de Andalucía/Agencia IDEA, Confederación de Empresarios de Jaén, Cámara de Comercio de Linares, Cámara de Comercio de Andújar, CCOO-Jaén y UGT-Jaén

INDICADORES DE SEGUIMIENTO/EVALUACIÓN:

- *Empresas foráneas con tradición previa en I+D+i captadas en la provincia:* La Universidad de Jaén ha captado recursos externos para el desarrollo de actividades de proyectos de investigación y contratos de investigación. Según la información facilitada por la Universidad de Jaén, se ha llevado a cabo la captación de recursos externos para el desarrollo de actividades de proyectos de investigación y contratos de investigación.
 - Importe de la financiación externa para proyectos de investigación en I+D+I en convocatorias competitivas. En este apartado se aporta la financiación total captada para proyectos de investigación. Por consiguiente, no es financiación adicional a la que se ha asociado a las distintas fichas de proyectos.

La relación de proyectos de investigación y los importes de financiación que se computan son los concedidos en el año 2022 y por el importe total de la concesión con independencia que se desarrolle en distintas anualidades.

FINANCIACIÓN DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN	FINANCIACIÓN EN €
Total de financiación externa entidades locales	115.972,03
Total de financiación externa entidades regionales	1.524.226,77
Total de financiación externa entidades nacionales	4.882.145,00
Total de financiación externa internacional	142.238,00
TOTAL	6.664.581,80

Por origen:

FINANCIACIÓN DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN	FINANCIACIÓN EN €
Total de financiación Next Generation	2.207.195,00
Total de financiación Fondos Europeos	1.132.076,00
Total resto de financiación	3.325.310,80
TOTAL	6.664.581,80

Por tipo de entidad:

FINANCIACIÓN DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN	FINANCIACIÓN EN €
Total de financiación pública	6.595.451,80
Total de financiación privada	69.130,00
TOTAL	6.664.581,80



- Importe de la financiación externa procedente de contratos e investigación y convenios de prestación de servicios de transferencia de conocimiento.

En este apartado se aporta la financiación total captada para el desarrollo de conocimiento y financiación de los contratos de investigación segmentados por tipo de contrato en que se especifica la tipología I+D+I y segmentación geográfica. Por consiguiente, no es financiación adicional a la que se ha asociado a las distintas fichas de proyectos.

La relación de contratos y los importes de financiación que se computan son los que se formalizan en el año 2022 y por el importe total del contrato formalizado.

FINANCIACIÓN DE CONTRATOS DE INVESTIGACIÓN	FINANCIACIÓN EN €
Total de financiación contratos I+D+I	1.505.577,63
Total de financiación contratos asesoramiento	635.719,89
Total de financiación contratos formación	77.080,00
TOTAL	2.218.377,52

FINANCIACIÓN DE CONTRATOS DE INVESTIGACIÓN	FINANCIACIÓN EN €
Total de financiación externa entidades locales	984.314,46
Total de financiación externa entidades regionales	555.792,16
Total de financiación externa entidades nacionales	373.036,86
Total de financiación externa internacional	305.234,04
TOTAL	2.218.377,52

- *Estancias en el extranjero de alumnos y profesores de la UJA*: 489 de estudiantes (60 con ayudas de 600 €), 68 de Personal Docente e Investigador y 16 de personal de Administración y Servicios.

Convenio de colaboración de la Diputación de Jaén con la Universidad de Jaén para la movilidad internacional de estudiantes. Con el objetivo del fomento de la movilidad de la excelencia formativa se concede 60 ayudas de 600 € para 60 alumnos de la UJA con menos recursos económicos para que puedan participar en el Programa de Movilidad Internacional.

Según la información facilitada por la Universidad de Jaén:

Fomento de la movilidad de la excelencia formativa investigadora y del alumnado de la Universidad de Jaén (UJA).

Estancias en el extranjero Curso 2022

COLECTIVO	NÚMERO
Personal Docente e Investigador	68
Personal de Administración y Servicios	16
Alumnado	489

Incluye todos los programas de movilidad.

- *Asignaturas impartidas en la UJA en otros idiomas*: 916 asignaturas en el curso 2020/2021 (825 asignaturas en el curso 2020/2021, 868 en 2019/2020, 933 en 2018/2019, 499 en 2017/2018, 280 asignaturas en 2016/2017, 237 asignaturas en 2015/2016 y 83 en 2013).

Número total de asignaturas en títulos oficiales (Curso 2021-2022): 916. Segmentado Grado: 697. Máster: 219. Tendencia comparativa: en crecimiento.

	GRADO		MÁSTER		TOTAL	
	Créditos	Asignaturas	Créditos	Asignaturas	Créditos	Asignaturas
English - Level 1	1.751,5	284	405,5	79	2157	363
English - Level 2	1.026	167	330,5	66	1.356,5	233
English - Level 3	1.219,5	201	316	67	1.535,5	268
French - Level 1	24	4	8	2	32	6
French - Level 2	174	29	14	3	188	32
French - Level 3	21	3	6	1	27	4
German - Level 1	-	-	-	-	0	0
German - Level 2	42	7	4	1	46	8
German - Level 3	18	2	-	-	18	2
TOTAL GENERAL	4.276	697	1.084	219	5.360	916

- *Cursos de idiomas impartidos*: 3 por la Cámara de Comercio de Linares y la Universidad de Jaén ha contado con 806 alumnos en el Curso 2021-2022 (700 en el 2020-2021)

El Centro de Estudios Avanzados en Lenguas Modernas de la Universidad de Jaén realiza una oferta de cursos en idiomas de forma continua cada curso académico.

Se aporta el número del alumnado matriculado en los cursos de idiomas por colectivos.



CURSO 2021-2022					
	Inglés	Alemán	Italiano	Español	TOTAL
Estudiantes	103	14	13	660	790
PDI	9	2	1	1	13
PAS	2		1		3
TOTAL	114	16	15	661	806

3 (información facilitada por la Cámara de Comercio de Linares).

– *Cursos de capacitación digital puestos en marcha: 9*

7 (información facilitada por la Cámara de Comercio de Linares).

La Cámara de Comercio de Andújar ha puesto en marcha dos cursos:

- “Reactiva tu futuro - Marketing Digital y Emprendimiento”.
 - ✓ PJO321000301 PJ-Andalucía.
 - ✓ En el Marco del Convenio de colaboración entre la Cámara de Andújar y la Fundación Instituto Cameral para la Creación y Desarrollo de la Empresa (INCYDE), para el desarrollo de un Programa de formación y acompañamiento dentro del Programa de Itinerarios de Emprendimiento Juvenil (PIEJ) cofinanciado por FSE.
 - ✓ El objeto del Convenio era crear una colaboración de las partes firmantes para favorecer la puesta en marcha de una acción formativa orientada exclusivamente a jóvenes menores de 30 años.
 - ✓ Gratuita para todos los participantes.
 - ✓ Beneficiarios: 20 alumnos.
 - ✓ En la modalidad online.
 - ✓ Duración: Jornada promoción cultura emprendedora (4 horas) + 7 semanas + 15 horas de mentoring individualizado.
- Curso “Alfabetización Digital”.
 - ✓ En el Marco del Programa +45.
 - ✓ Programa Operativo de Empleo, Formación y Educación 2014-2020 (POEFE).
 - ✓ Objetivo: El programa +45 de las Cámaras de Comercio consiste en un itinerario formativo a medida. Su finalidad es mejorar las competencias digitales/profesionales, con el objetivo de favorecer tus posibilidades de inserción laboral.
 - ✓ Gratuito.
 - ✓ Destinatarios: Personas entre 45 y 60 años de edad en situación de desempleo o inactividad laboral.
 - ✓ Financiado por: Fondo Social Europeo.

– *Empresas con página web: –*

– *Elaboración del Plan Estratégico Jaén, provincia inteligente (sí/no):* En 2021 se puso en marcha el Plan Jaén Territorio Inteligente, pero no se dispone de información de las actuaciones desarrolladas en 2022.

OTRAS ACTUACIONES DESARROLLADAS:

La Diputación de Jaén ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

- Artesanía. Desde que se iniciara esta línea promocional en 2017, se ha actualizado el catálogo de artesanos, incluyendo nuevos recursos, se ha apoyado la red de artesanos contemporáneos en torno al proyecto Craft in Progress, que en este tiempo han conseguido diseñar.
- Colaboración con Leandro Cano. La Diputación desarrolla programas de promoción turística vinculados a la moda y a la artesanía, y apoyar a un diseñador como Leandro Cano. En 2022, se realizó un desfile de moda en el Castillo de Santa Catalina de una colección especial de Leandro Cano a la que asistieron prescriptores de opinión de diferente medios como Vogue, Hola, Elle, El País, ABC, Condé Nast Traveller, Marie Claire, freelance e influencers de ámbito nacional. Aprovechando su presencia, se hizo una degustación de productos de la tierra y los aceites Jaén Selección junto a la realización de un fam trip.
- Fomentar la generación de conocimiento e investigación que puedan ser aplicados al tejido productivo. Convocatoria de proyectos de investigación en el área de conocimiento Ciencias Sociales y Jurídicas.
- Jaén, provincia digital. Ayuntamiento digital:
 - ✓ Línea de subvenciones para la adquisición de equipamiento informático en los ayuntamientos de la provincia para la implantación de la plataforma MOAD H.
- Provincia digital. Ciudadanía digital.
 - ✓ Centros Aldeas digitales. Gestión y transformación de los antiguos telecentros rurales de la Diputación de Jaén en Aldeas digitales.
 - ✓ Centros Guadalinfo y Telecentros. Nuevo Convenio de colaboración entre la Diputación Provincial de Jaén y el Consorcio Fernando de los Ríos para la gestión del proyecto Guadalinfo en la provincia de Jaén 2022.
- SIMOF - Andújar Flamenca. La Diputación, en su línea de promocionar la moda de Jaén como vehículo para la promoción del territorio, estuvo presente en el XXVII Salón Internacional de la Moda Flamenca de Sevilla. En



2022, la provincia invitada fue Jaén, asumiendo el protagonismo a través de dos stands y un desfile en el programa de la pasarela. Este desfile ha sido encargado a Andújar Flamenca, quien ha reunido a más de una decena de diseñadores de moda (trajes, sombreros, mantones...), entre los que se encontraban, entre otros, Pepitina Ruiz, Airam Beige y Artesanos Ubedies, como representantes singulares de la moda en Jaén. La presencia de Jaén en Simof está directamente vinculada con el apoyo de Diputación al evento Andújar Flamenca.

- Subvenciones a las universidades para cursos, jornadas y programas de investigación científica, técnica y aplicada. Con el objetivo de favorecer el intercambio de conocimientos y la investigación se han realizado dos jornadas universitarias en las que se ha expuesto a los estudiantes la variedad de posibilidades formativas que ofrecen sus carreras.
- V Congreso Provincial de Educación FAMPA Los Olivos. Actividad que pretende consolidar esta cita anual con la educación, siendo la temática de esta quinta edición la adecuada participación en los centros educativos y la formación de las madres y padres en materia de igualdad.

La Universidad de Jaén ha llevado a cabo actuaciones para fomentar la generación de conocimiento e investigación que puedan ser aplicados al tejido productivo. La UJA aplica la función de transferencia de conocimiento e investigación a través de diversos mecanismos:

- Plan de Apoyo a la Transferencia.
- Catálogo de Soluciones I+D+i. Contratos de investigación.
- Grupos de Investigación.
- Líneas de Investigación.
- Proyectos de Investigación.
- Fundación Universidad-Empresa.
- Equipamientos Científicos: Centro de Instrumentación Científico-Técnica de Jaén (CICT) y el Centro de Producción y Experimentación Animal (CPEA).
- Cátedras de la Universidad de Jaén con Entidades Externas.
- Participación de la UJA en parques empresariales y fundaciones.

Relación de empresas integradas en la Fundación Universidad-Empresa: 1. Universidad de Jaén; 2. A2 Informática Jaén S.L.; 3. A3 Com Marketing & Comunicación S.L.; 4. Aceites Emilio Vallejo S.A.; 5. Aires de Jaén, S.L.; 6. AM System; 7. Andaluza de Traviesas – Antrasa S.A.; 8. Andel S.A.; 9. Aora Comunicación S.L.; 10. Área D2 Proyectos Educativos S.L. (EBC-UJA); 11. Avanzasi S.L.U.; 12. Bandesur Alcalá S.A.; 13. Big Data Health Technologies (EBC); 14. Biolive Solutions, S.L. (EBC-UJA); 15. Bosonit S.L.; 16. Caja Rural de Jaén, Barcelona y Madrid, S.C.C.; 17. Cano Marchal Europa S.L.; 18. Ciforma; 19. Circular Engineering, S.L. (EBC-UJA); 20. Comercial de Combustibles y Materiales, S.L. (Garzón Green Energy); 21. Construcciones Calderón, S.L.; 22. Cortijo Guadiana S.L. Grupo Castillo de Canena; 23. Dapda S.L.; 24. Desarrollos Tecnológicos Intelec S.L.; 25. Envases Soplados S.L.; 26. Fundación Andaltec I+D+i; 27. Fundación Centro Tecnológico Metalmecánico y del Transporte; 28. Fundación Citoliva; 29. Fundación Cruzcampo; 30. Fundación Innovarcilla; 31. GCP Media; 32. Geminis Publicidad; 33. González de Automoción; 34. Gráficas la Paz de Torredonjimeno S.L.U.; 35. Grupo Alvic FR Mobiliario S.L.; 36. Grupo Avolo – Arecha Siglo XXI; 37. Grupo Eulen S.A.; 38. Grupo Marwen Calsan S.L.; 39. Hipermueble (antes Grupo Millán); 40. Guillermo García Muñoz S.L.; 41. Herederos de Diego Torres Martínez S.L.; 42. Ícaro Motor S.A. // Motrimotor; 43. Incasur Consultores S.L.; 44. Innovaciones Tecnológicas del Sur, S.L. (Innovasur); 45. Integración Sensorial y Robótica S.L. (EBC-UJA); 46. Interoleo Picual Jaén S.A.; 47. Investigación y Evaluación de Inform.Econ. S.L. (EBC-UJA); 48. Itelymp S.L.; 49. Jaencoop S.C.A.; 50. Laboratorio J.A. Tello S.L.; 51. Liderkit S.L.; 52. Luis M. Piña León (Supermercados Más y Más); 53. Luis Vera Oposiciones S.L.U.; 54. Macrosad S.C.A.; 55. Mariscos Castellar S.L.; 56. Mechaup, S.L. (EBC-UJA); 57. Merx Iura, S.L. (EBC-UJA); 58. Miguel Pérez Luque S.A.U. (Mipelsa); 59. NTT Data Center S.L.U.; 60. Oleocampo S.C.A.; 61. Peñalver y Castro S.L.; 62. Peraber Asesores S.C.A.; 63. Petroprix; 64. Picualia-Agrícola de Bailén Virgen de Zocueca S.C.A.; 65. Perialisi España S.L.; 66. Pópulo Servicios Turísticos S.L.; 67. Radio Jaén S.L.; 68. Recubox Ibérica S.L.; 69. Revinclassic S.L. (EBC-UJA) // Beatik; 70. Smurfit Kappa España S.A.; 71. Software del Sol S.A.; 72. Solar Jiennense S.L.; 73. Soluciones Sicnova S.L.; 74. Surtel Electrónica S.L.; 75. Taghleef Industriaes S.L.U.; 76. Tres Pasos Consultores, S.C.; 77. Valeo Iluminación S.A.U.; 78. Vialterra Infraestructuras, S.A.; 79. Vida IP S.L.; 80. Xauen Cyber Science S.L. (EBC-UJA); 81. Yottacode S.L. (EBC-UJA).

La Agencia IDEA ha llevado a cabo:

Programa de subvenciones para el desarrollo industrial, la mejora de la competitividad, la transformación digital y la creación de empleo (2017): Línea de apoyo a los proyectos empresariales de transformación digital de las pymes. 19 proyectos aprobados/ 0,46 millones de € inversión incentivable/ 0,22 millones de € incentivo aprobado, 100% FEDER (la inversión total de este Programa está recogida en el proyecto 1.1).

La Confederación de Empresarios de Jaén ha llevado a cabo los siguientes proyectos:

- Proyecto de Internacionalización CESEAND (ya descrito en el proyecto 1.4)
- Proyecto CEA Más Empresas, en el que se han desarrollado un total de 25 acciones formativas entre seminarios y jornadas, la mayoría de ellas centradas en promover el uso de herramientas de digitalización en el entorno empresarial para favorecer el acceso a nuevos mercados y canales de comercialización.



La Cámara de Comercio de Linares ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

- Oficina Acelera Pyme ("OAP"): es el punto de encuentro físico y virtual para el apoyo de todas las pymes, autónomos y emprendedores de la provincia, cuyo objetivo es impulsar la transformación digital de las pequeñas y medianas empresas, autónomos y emprendedores.
- Proyecto Coworking Digital.
- Oficina de Transformación Digital (OTD) de Linares: ofrece un servicio de asesoramiento integral en materia de nuevas tecnologías y digitalización.
- La Mina Games: una aceleradora de talento donde desarrolladores y especialistas del sector tecnológico y de los videojuegos se dan la mano con el objetivo de crear nuevos videojuegos y acelerar la carrera profesional de los participantes.
- Showroom Digital: es el empleo de sistemas y equipos para mostrar a empresas e instituciones las diferentes tecnologías habilitadoras y sus aplicaciones de una forma práctica.
- Convocatoria Programas TicCámaras, para la incorporación de nuevas tecnologías, e InnoCámaras para fomentar la adopción de la cultura de la innovación, así como su integración en la gestión empresarial, hasta convertirla en herramienta estratégica que logre un crecimiento sostenido y mejore la competitividad entre las pequeñas y medianas empresas.
- Programa Internacional de Promoción (PIP): actividades de promoción e información para la internacionalización de las empresas.

CCOO-Jaén y UGT-Jaén han llevado a cabo las siguientes actuaciones:

- Gran oferta formativa en todos los sectores.
- Formación en cursos competencias digitales.
- Derechos Digitales y Ley de Protección de Datos en la R.L.T.
- Introducción al marketing digital.
- Técnicas y manejo redes. Community Manager.
- Inglés desde A1 hasta C2.

FINANCIACIÓN:

Actuaciones impulsadas por Diputación de Jaén (1.551.127,52 € Diputación de Jaén, 1.245.558 € Junta de Andalucía):

- Convenio de colaboración de la Diputación de Jaén con la Universidad de Jaén para la movilidad internacional de estudiantes: **36.000 €**
- Artesanía: **24.562,53 €**
- Colaboración con Leandro Cano: **23.847 €**
- Proyectos de investigación en el área de conocimiento Ciencias Sociales y Jurídicas: **95.000 €**
- Plataforma MOAD H: **200.000 €**
- Centros Aldeas digitales: **271.040,88 €**
- Centros Guadalinfo y Telecentros: **2.110.682,11 €**
- SIMOF - Andújar Flamenca: **16.603 €**
- Subvenciones para cursos, jornadas y programas de investigación científica, técnica y aplicada: **2.350 €**
- V Congreso Provincial de Educación FAMPA Los Olivos: **6.600 €**

Actuaciones impulsadas por la Universidad de Jaén:

Referidos a la financiación de proyectos y contratos de investigación: **8.882.959,32 €**

Se opta por presentar la totalidad de financiación obtenida en proyectos y contratos pues siendo captación de fondos externos incide en la innovación y transferencia de conocimientos.

Actuaciones de la Cámara de Comercio de Linares:

- Acelera Pyme: 80.000 € (80% financiado con FEDER) (financiación recogida en el proyecto 1.2)
- Coworking Digital: 800.000 € (financiación recogida en el proyecto 1.2)
- Programa TicCámaras: **233.432 €** (80% financiado con FEDER)
- InnoCámaras: **8.932 €** (80% financiado con FEDER)
- Programa Internacional de Promoción (PIP): 81.518 € (80% financiado con FEDER) (financiación recogida en el proyecto 1.4)

Actuaciones de la Cámara de Comercio de Andújar: Fondo Social Europeo

TOTAL: 11.922.008,84 € + véase financiación recogida en el proyecto 1.2

FINANCIACIÓN NEXT GENERATION: 2.207.195 €

Actuaciones de la Universidad de Jaén:

Referidos a proyectos de investigación: 2.207.195 €

FINANCIACIÓN CON OTROS FONDOS EUROPEOS: 1.391.182 €

Actuaciones de la Universidad de Jaén: 1.132.076 €

Actuaciones de la Cámara de Comercio de Linares:



- Acelera Pyme: 80% (financiación recogida en el proyecto 1.2)
 - Coworking Digital: 80% (financiación recogida en el proyecto 1.2)
 - Programa TicÁmaras: 186.746 €
 - InnoCámaras: 7.146 €
 - Programa Internacional de Promoción (PIP): 65.214 €
- Actuaciones de la Cámara de Comercio de Andújar: Fondo Social Europeo

EMPLEO:

Actuaciones de la Cámara de Comercio de Linares:

- Empleos directos: 65
- Empleos indirectos (estimación): 80



PROYECTO: **3.4 DISEÑO Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE UNA FUNDACIÓN UNIVERSIDAD-EMPRESA EN LA UNIVERSIDAD DE JAÉN**

ACTUACIONES RECOGIDAS EN ESTE PROYECTO:

- Diseño y puesta en funcionamiento de una Fundación Universidad-Empresa en la Universidad de Jaén, para promover y establecer mecanismos de conocimiento, diálogo y colaboración entre la universidad y el sistema empresarial

ODS:



AGENTE IMPULSOR EN LA CARTA DE COMPROMISOS DE 2022: Universidad de Jaén

OTROS AGENTES IMPLICADOS EN LA CC: Confederación de Empresarios de Jaén y Cámara de Comercio de Andújar

AGENTES QUE HAN DESARROLLADO ACTUACIONES DE ESTE PROYECTO EN 2022:

Universidad de Jaén, Confederación de Empresarios de Jaén y Cámara de Comercio de Andújar

INDICADORES DE SEGUIMIENTO/EVALUACIÓN:

- *Creación de la Fundación Universidad-Empresa (sí/no):* Si, la Fundación Universidad de Jaén-Empresa se creó en febrero de 2017. Su inscripción en el registro de Fundaciones de Andalucía se realizó el 2 de julio de 2018, BOJA nº 187, de 26 de septiembre de 2018 (información facilitada por la Universidad de Jaén).

- *Patronos privados de la fundación:* 81 patronos en 2022 (49 fundacionales, a los que se adhirieron 9 durante 2018, 9 en 2019, 3 más en 2020, 8 en 2021 y 3 en 2022). Véase "otras actuaciones desarrolladas" del proyecto 3.3.

- *Proyectos impulsados por la fundación:* -

- *Financiación captada:* Aportaciones de los miembros.

OTRAS ACTUACIONES DESARROLLADAS:

La Fundación Universidad-Empresa ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

Todas las actividades que se han desarrollado en 2022 quedan enmarcadas dentro de lo que establecen los estatutos de la Fundación Universidad de Jaén-Empresa, de acuerdo con lo dispuesto en el artículo 4.

- Formación y empleo.
 - ✓ Cursos de Formación Permanente a demanda de las empresas de la Fundación: 2/1 empresas-entidades de la Fundación han formalizado cursos con 15 alumnos/as de la UJA matriculados.
 - ✓ Prácticas extracurriculares en empresas (Ícaro). En el curso 2021-2022, 29 empresas de la Fundación han acogido a 104 alumnos/as y 7 empresas de la Fundación han acogido a 8 alumnos/as en prácticas Programa Univergem.
 - ✓ Ayudas a la contratación de alumnado de la Universidad de Jaén. Dos empresas de la Fundación han contratado a 2 alumnos/as con esta ayuda en el curso 2021-2022.
 - ✓ Feria virtual de empleo 2022. 11 empresas de la Fundación han participado en la feria.
- Jornadas, foros, seminarios y encuentros.
 - Jornada "Colaboración Empresa-UJA: Fondos I+D+i Next Generation EU y Programa Horizonte Europa", el 10 de febrero de 2022. 31 empresas de la Fundación asistentes.
- Transferencia del conocimiento. I+D+i.
 - ✓ Encuentros/reuniones bilaterales B2B con empresas. 23 empresas de la Fundación han participado en los encuentros con profesores/grupos.
 - ✓ Contratos art. 83 UJA con empresas. En 2022 se han firmado 28 contratos con 14 empresas, por importe de 769.505 €. Proyectos colaborativos año 2022: 10 empresas de la Fundación, 4 proyectos solicitados, 5 proyectos concedidos, 4 denegados y 3 pendientes de resolución.
 - ✓ Doctorandos industriales (activos) con empresas de la Fundación: 7 doctorandos activos en 2022.
- Cátedras universitarias con empresas de la Fundación: 7 activas en 2022.
- Empresas de la Fundación con alta capacidad de inserción laboral o de I+D+I alojadas en la UJA: 4.

La Confederación de Empresarios de Jaén ha firmado un nuevo convenio de colaboración con la Fundación Universidad- Empresa, descrito en el proyecto 3.1.

Según la información facilitada por la Cámara de Comercio de Andújar, las Cámaras, como representantes del tejido empresarial de su territorio, tienen encomendadas por Ley la defensa de los intereses generales del comercio, la industria y los servicios de las empresas de su territorio. La Fundación Universidad de Jaén-Empresa es una fundación privada clasificada como "docente, científica, de investigación y de desarrollo tecnológico", que



pretende fomentar las relaciones entre la Universidad y el entorno socioeconómico. La entidad tiene como misión fomentar y desarrollar la cooperación entre la Universidad de Jaén y las empresas y entidades, tanto privadas como públicas, en los ámbitos de la investigación, desarrollo e innovación, la formación, la promoción de iniciativas empresariales y el empleo. Por lo que como representantes de las empresas de Jaén, junto a la Cámara de Linares, están a disposición de la Universidad de Jaén para trabajar por y para sus empresas.

Ley 4/2014, de 1 de abril, Básica de las Cámaras Oficiales de Comercio, Industria, Servicios y Navegación.

Artículo 3. Finalidad. Las Cámaras Oficiales de Comercio, Industria, Servicios y Navegación tienen como finalidad la representación, promoción y defensa de los intereses generales del comercio, la industria, los servicios y la navegación, así como la prestación de servicios a las empresas que ejerzan las indicadas actividades. Asimismo, ejercerán las competencias de carácter público que les atribuye esta Ley y las que les puedan ser asignadas por las Administraciones Públicas con arreglo a los instrumentos que establece el ordenamiento jurídico.

Ley 4/2019, de 19 de noviembre, de Cámaras Oficiales de Comercio, Industria, Servicios y Navegación de Andalucía.

Artículo 3. Finalidad. 1. Las Cámaras de Andalucía tendrán como finalidad la representación, promoción y defensa de los intereses generales del comercio, la industria, los servicios y la navegación, así como la prestación de servicios a las empresas que ejerzan las indicadas actividades. También ejercerán las competencias de carácter público que les atribuye la presente Ley, la Ley 4/2014, de 1 de abril, y las que les puedan ser asignadas por las Administraciones Públicas con arreglo a los instrumentos que establece el ordenamiento jurídico.

FINANCIACIÓN:

Actuaciones de la Universidad de Jaén:

Contratos con empresas de la Fundación Universidad de Jaén-Empresa: **769.505 €**

TOTAL: 769.505 €

FINANCIACIÓN NEXT GENERATION: –

FINANCIACIÓN CON OTROS FONDOS EUROPEOS: –

EMPLEO:

– Empleos directos: –

– Empleos indirectos (estimación): –



PROYECTO: 3.5 CONSOLIDAR GEOLIT COMO ESPACIO DE INNOVACIÓN

ACTUACIONES RECOGIDAS EN ESTE PROYECTO:

- Acciones que proyecten al parque como un espacio con:
 - ✓ Alta rentabilidad a la inversión de las empresas que se establezcan en él (líneas de apoyo para alquileres, compra de terrenos, edificación, adquisición de equipamientos, etc.)
 - ✓ Alta capacitación en el potencial de los recursos humanos (actividades formativas específicas, bolsa de empleo de referencia, captación de talentos, etc.)
 - ✓ Alta concentración de elementos/agentes/servicios (laboratorio, OTRI, CITs, incubadoras de EBTs, etc.)
- Mejorar los accesos al Parque Científico y Tecnológico Geolit

ODS:



AGENTE IMPULSOR EN LA CARTA DE COMPROMISOS DE 2022: Junta de Andalucía

OTROS AGENTES IMPLICADOS EN LA CC: Diputación de Jaén, Universidad de Jaén y Caja Rural de Jaén

AGENTES QUE HAN DESARROLLADO ACTUACIONES DE ESTE PROYECTO EN 2022:

Diputación de Jaén/Geolit, Universidad de Jaén y Junta de Andalucía/IFAPA

INDICADORES DE SEGUIMIENTO/EVALUACIÓN:

- *Empresas ubicadas en Geolit (nº segmentado):* 40 empresas y 5 entidades -centros investigación, entidades bancarias y fundaciones- en 2022 (información facilitada por Geolit).
En años anteriores se han contabilizado: 55 en 2021, 60 en 2020, 60 en 2019, 70 en 2018, 84 en 2017 (55 reales y 29 virtuales), 82 en 2016 (46 reales y 36 virtuales), 73 en 2015 (37 reales y 36 virtuales), 71 en 2014 (41 reales y 30 virtuales) y 62 en 2013 (36 reales y 26 virtuales).
El saldo entre empresas que se han alojado en el año en Geolit y las que ya no están ha bajado y sin embargo la estimación del empleo ha subido ya que entre las que se han marchado abundan las unipersonales (sobre todo en la modalidad de alojamiento virtual) y las de nueva creación sí cuentan con mayores cifras de empleados (sobre todo las que se han implantado dedicadas a telecomunicaciones). Además, varias empresas están tramitando su implantación en los edificios del CTSA y en el Parque (información facilitada por Geolit en ejercicios anteriores).
- *Empleos directos generados (nº segmentado):* 963 en 2022 (información facilitada por Geolit).
En años anteriores se han contabilizado: 842 en 2021, 668 en 2020, 668 en 2019, 660 en 2018, 617 en 2017 (13 postgrado, 463 universitarios y 141 otros), 501 en 2016 (12 postgrado, 367 universitarios y 122 otros), 488 en 2015 (16 postgrado, 367 universitarios y 105 otros), 355 en 2014 (20 postgrado, 209 universitarios y 126 otros) y 310 en 2013 (13 postgrado, 201 universitarios y 96 otros).
- *Superficie ocupada:* 67.500 m² más la superficie de IFAPA en 2022 (información facilitada por Geolit).
En años anteriores se contabilizaron:
67.000 m² más la superficie de IFAPA de 2019 a 2021.
93.930 m² de 2015 a 2018, 41.530 m² en servicio, 3.100 m² en desarrollo y 48.300 libres.
44.630 m² en 2014, 36.980 m² en servicio y 7.650 m² en desarrollo.
40.080 m² en 2013, 36.980 m² en servicio y 3.100 m² en desarrollo.
- *Actuaciones desarrolladas para mejorar los accesos a Geolit:* En 2022 se han iniciado las obras de acceso al parque desde la autovía A-44 (información facilitada por Geolit).
Véase "otras actuaciones desarrolladas" del proyecto 7.4.

OTRAS ACTUACIONES DESARROLLADAS:

Actuaciones de Geolit:

- Ayudas a empresas del Parque para la mejora del capital humano. Subvenciones para la cualificación del capital humano de las empresas o emprendedores instalados en el parque. Presupuesto 2022: 150.000 €.
- Formación e idiomas para el personal de las empresas del Parque. Inglés e italiano.
- Programa Incubadora de Alta Tecnología. Incubadora de alta tecnología europea para emprendedores en el ámbito de las Transiciones Verde y Digital, donde tendrán cabida micro-pymes de base tecnológica a las que se faciliten los mejores medios para investigar e innovar, a través de instalaciones y equipamientos de uso común. Dotado con 3 millones de euros de fondos FEDER.
- Creación de la Oficina Acelera Pyme. En el edificio CTSA1 de Geolit, punto de encuentro físico y virtual para el apoyo de todas las pymes, autónomos y emprendedores, y su objetivo será impulsar la transformación digital de



las pequeñas y medianas empresas (incluidas las de nueva creación), autónomos y emprendedores. A su vez, realizan labores de sensibilización sobre las ventajas y metodologías innovadoras para optimizar el funcionamiento de sus negocios, mediante la incorporación de las TIC).

- Servicio Buzón Postal 39 (Centro de Empresas Virtual). Centro de empresas virtual para que todas aquellas personas o empresas que aunque no necesitan un espacio físico de trabajo en el parque, pero quieran ser parte de nuestra Comunidad, puedan arrendar el servicio de buzón postal, facilitando su desarrollo o comienzo empresarial.
- Escuela de verano 2022. Con el fin de contribuir a una mejor organización de la vida laboral y familiar de los trabajadores y trabajadoras del Parque, desde 2022 funciona una escuela de verano en Geolit para niños y niñas con edades comprendidas entre 3 y 12 años.
- Programa "Ciencia y tecnología en femenino". Está coordinado por la Asociación de Parques Científicos y Tecnológicos de España (APTE) y Geolit colabora como parque miembro con este programa dirigido a estudiantes de 1º a 3º de la ESO y últimos cursos de enseñanza primaria, con el objetivo de fomentar las vocaciones científicas y tecnológicas del público juvenil femenino y aumentar la elección de estudios STEAM (siglas en inglés de Ciencia, Tecnología, Ingeniería, Artes y Matemáticas) para combatir la brecha de género que persiste en este campo.
- Creación de la Escuela Superior Agroalimentaria de Citoliva. Es una iniciativa pionera en el sector agroalimentario que se pone en marcha por parte de Citoliva en colaboración con la Diputación de Jaén y tiene su sede en Geolit. Ofrece estudios especializados de alto nivel formativo en los aspectos más innovadores: ciencia, tecnología, economía, legislación, producción de nuevos alimentos, marketing y consumo, destinados a directivos, responsables de áreas específicas y técnicos de la industria agroalimentaria, así como a profesionales del sector y del control oficial.
- Refuerzo de las alianzas y posicionamiento nacional e internacional del Parque: socio miembro de APTE e IASP, participación en la Plataforma Disruptive, Fundación Descubre, Smart City Cluster y Andalucía Agrotech DIH.
- Participación en el Foro Transfiere. Foro Europeo para la Ciencia, Tecnología e Innovación, con la participación de más de 3.000 profesionales y 5.000 reuniones de negocio. Geolit fue acompañado de 15 empresas y los Centros Tecnológicos Citoliva, ATLAS-CATEC, Andaltec y Cetemet.

Actuaciones de la Universidad de Jaén:

- Instituto Universitario de Investigación en Olivar y Aceites de Oliva (INUO). Instalaciones en el Parque Científico Tecnológico Geolit (<https://inuouja.com/geolit/>).
- Referencia en Geolit a la OTRI-UJA (<https://geolit.es/directorio-de-empresas#res>). Agente tecnológico.
- La Oficina de Transferencia de Resultados de Investigación (OTRI) de la Universidad de Jaén, integrada en la Red OTRI de Universidades (RedOTRI) de la Secretaría General del Plan Nacional de I+D, es una unidad cuya finalidad es promover y gestionar las relaciones de la Universidad con su entorno: empresas e instituciones públicas y privadas.

Según la información facilitada por la Delegación Territorial de Agricultura, Pesca, Agua y Desarrollo Rural de la Junta de Andalucía, se han llevado a cabo actuaciones de coordinación entre entidades del parque relacionadas con el olivar y aceite de oliva, destacando las de IFAPA con las siguientes: Universidad de Jaén, Citoliva, Laboratorio de Sanidad Vegetal, Fundación del Olivar, Agencia de Información y Control Alimentario, Perialisi e Interóleo.

FINANCIACIÓN:

Actuaciones de Geolit:

- **150.000 €** (presupuesto de 2022 para mejora cualificación capital humano)
- **3.000.000 €** (dotación de fondos FEADER para el Programa Incubadora de Alta Tecnología)

TOTAL: 3.150.000 €

FINANCIACIÓN NEXT GENERATION: –

FINANCIACIÓN CON OTROS FONDOS EUROPEOS: 3.000.000 €




Actuaciones de Geolit: 3.000.000 € (dotación de fondos FEDER para el Programa Incubadora de Alta Tecnología)

EMPLEO:

Actuaciones de Geolit:

- Empleos directos: 963
- Empleos indirectos (estimación): –



PROYECTO: 3.6 DESARROLLO Y CONSOLIDACIÓN DE LOS CENTROS TECNOLÓGICOS DE LA PROVINCIA DE JAÉN	
ACTUACIONES RECOGIDAS EN ESTE PROYECTO: - Empezar acciones para impulsar y consolidar los centros tecnológicos ubicados en la provincia	
ODS:	    
AGENTE IMPULSOR EN LA CARTA DE COMPROMISOS DE 2022: Ninguno	
OTROS AGENTES IMPLICADOS EN LA CC: Diputación de Jaén, Junta de Andalucía y Ayuntamiento de Linares	
AGENTES QUE HAN DESARROLLADO ACTUACIONES DE ESTE PROYECTO EN 2022: Diputación de Jaén, Junta de Andalucía/Agencia IDEA, Andaltec, Innovarcilla, Citoliva, Cetemet y ATLAS	
INDICADORES DE SEGUIMIENTO/EVALUACIÓN:	
- <i>Productos, procesos y servicios mejorados y con aplicación empresarial (nº):</i> 874 Andaltec: 628; Innovarcilla: 15; Citoliva: 1; Cetemet: 230; ATLAS: –	
- <i>Resultados de la I+D+i que se protegen (nº):</i> 1 Andaltec: 1; Innovarcilla: 0; Citoliva: 0; Cetemet: 0; ATLAS: –	
- <i>EBTs impulsadas/participadas (nº):</i> 1 Andaltec: 1; Innovarcilla: 0; Citoliva: 0; Cetemet: 0; ATLAS: –	
- <i>Proyectos de I+D+i de empresas apoyados (nº):</i> 55 Andaltec: 4; Innovarcilla: 9; Citoliva: 12; Cetemet: 30; ATLAS: –	
- <i>Proyectos internacionales (VII PM, otros) (nº):</i> 21 Andaltec: 11; Innovarcilla: 1; Citoliva: 1; Cetemet: 2; ATLAS: 6	
- <i>Proyectos lanzados de I+D (nº):</i> 34 Andaltec: 1; Innovarcilla: 7; Citoliva: 9; Cetemet: 17; ATLAS: –	
- <i>Presupuesto total proyectos de I+D: 3.221.270 €</i> Andaltec: 30.000 €; Innovarcilla: 446 mil €; Citoliva: 938.140 €; Cetemet: 654.000 €; ATLAS: 1.153.130 €	
- <i>Proyectos lanzados de innovación (nº):</i> 97 Andaltec: 43; Innovarcilla: 0; Citoliva: 5; Cetemet: 49; ATLAS: –	
- <i>Presupuesto total proyectos de innovación: 2.306.000 €</i> Andaltec: 250.000 €; Innovarcilla: 0; Citoliva: 1.238.000 €; Cetemet: 818.000 €; ATLAS: 1.153.130 € (partida ya recogida en el indicador "Presupuesto total proyectos de I+D")	
- <i>Empresas participantes en los proyectos de I+D+i (nº):</i> 96 Andaltec: 2; Innovarcilla: 10; Citoliva: 13; Cetemet: 71; ATLAS: –	
- <i>Colaboraciones con instituciones públicas de I+D (Universidad, OPIs, CSIC, etc.) (nº):</i> 19 Andaltec: 3; Innovarcilla: 3; Citoliva: 3; Cetemet: 10; ATLAS: –	
- <i>Colaboraciones con agentes del SAC (nº):</i> 12 Andaltec: 1; Innovarcilla: 2; Citoliva: 2; Cetemet: 7; ATLAS: –	
- <i>Artículos presentados en revistas de impacto (nº):</i> 17 Andaltec: 6; Innovarcilla: 1; Citoliva: 0; Cetemet: 10; ATLAS: –	
- <i>Ponencias en congresos de carácter científico-técnico (nº):</i> 29 Andaltec: 25; Innovarcilla: 4; Citoliva: 0; Cetemet: –; ATLAS: –	
- <i>Financiación pública (%):</i> 29,2% (media no ponderada) Andaltec: 0%; Innovarcilla: 36%; Citoliva: 66%; Cetemet: 24%; ATLAS: 20%	
- <i>Financiación privada (%):</i> 70,8% (media no ponderada) Andaltec: 100%; Innovarcilla: 64%; Citoliva: 34%; Cetemet: 76%; ATLAS: 80%	
- <i>Empresas patronas/socias/colaboradoras (nº):</i> 88 Andaltec: 31; Innovarcilla: 41; Citoliva: –; Cetemet: 16; ATLAS: –	



– <i>Contratos indefinidos (nº segmentado):</i> 131 Andaltec: 84/95; Innovarcilla: 8; Citoliva: 10 (9 mujeres/1 hombre); Cetemet: 29; ATLAS: –
– <i>Financiación pública no competitiva del centro (%):</i> 0% Andaltec: 0%; Innovarcilla: 0%; Citoliva: –; Cetemet: 0; ATLAS: –
– <i>Ingresos anuales procedentes de actividades de I+D+i propia o contratada (%):</i> 49,52% (media no ponderada) Andaltec: 21,62%; Innovarcilla: 62%; Citoliva: 66%; Cetemet: 54%; ATLAS: 44%
– <i>Ingresos anuales procedentes de la facturación con empresas (%):</i> 61,28% (media no ponderada) Andaltec: 78,38%; Innovarcilla: 38%; Citoliva: 34%; Cetemet: 76%; ATLAS: 80%
– <i>Empresas por facturación de actividades de I+D+i (nº):</i> 75 Andaltec: 4; Innovarcilla: 56; Citoliva: –; Cetemet: 15; ATLAS: –
– <i>Centros tecnológicos nacionales:</i> 2 (Andaltec y Cetemet) Andaltec: Sí; Innovarcilla: –; Citoliva: –; Cetemet: Sí; ATLAS: –

OTRAS ACTUACIONES DESARROLLADAS:

La Diputación de Jaén ha desarrollado las siguientes actuaciones:

- Convocatoria de ayudas destinada a centros tecnológicos de la provincia de Jaén, para mejorar la competitividad de los sectores económicos y el empleo, en el marco del plan de empleo de la provincia de Jaén, año 2022 (Andaltec, Cetemet, Innovarcilla, Fundación Aeroespacial FADA y Citoliva).
- Convocatoria de ayudas destinada al fomento de la implantación de empresas en el Parque Científico y Tecnológico de Geolit. Ayudas destinadas a mejorar la competitividad de las empresas instaladas en el Parque Científico y Tecnológico de Geolit, mejorando la formación y cualificación del personal.

La Agencia IDEA ha impulsado las siguientes actuaciones:

Programa de subvenciones destinadas a la promoción de la investigación industrial, el desarrollo experimental y la innovación empresarial en Andalucía (2017): Proyectos de I+D donde existe colaboración entre la empresa y alguno de los centros tecnológicos localizados en la provincia (la inversión total de este Programa está recogida en el proyecto 1.1).

Andaltec ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

- Asesoramiento a 4 empresas no andaluzas para su implantación en Jaén.
- Impulso a 9 empresas de la provincia de Jaén para diversificar su gama de productos.

Innovarcilla ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

- Mejora de las capacidades de Innovarcilla para Desarrollos Tecnológicos Innovadores, a partir de financiación pública para nuevo equipamiento tecnológico, obtenida de la Consejería de Economía, Conocimiento, Empresas Universidad de la Junta de Andalucía por importe de 400.000 €. Inversión finalizada en 2022.
- Ampliación de RRHH en 6 personas a partir del programa Investigo (Servicio Público de Empleo Estatal mediante fondos *Next Generation*). Ampliación de personal a 31/12/2022: 2. Estimación ampliación en 2023: 4.
- Renovación de certificaciones de sistemas de gestión de la entidad, entre ellos la acreditación ENAC para ensayos de materiales cerámicos de arcilla cocida.

FINANCIACIÓN:

Actuaciones de la Diputación de Jaén (300.000 €):

- Convocatoria de ayudas destinada a centros tecnológicos de la provincia de Jaén: **150.000 €**
- Convocatoria de ayudas destinada al fomento de la implantación de empresas en el Parque Científico y Tecnológico de Geolit: 150.000 € (financiación ya recogida en el proyecto 3.5).

Actuaciones impulsadas por Andaltec: **418.672,62 €**

Actuaciones impulsadas por Innovarcilla: **173.000 €**

Actuaciones impulsadas por Cetemet: **172.000 €**

Actuaciones impulsadas por el Centro de Vuelos Experimentales ATLAS: **2.644.462 €**

TOTAL: 3.558.134,62 € + véanse los indicadores "Presupuesto total proyectos de I+D" y "Presupuesto total proyectos de innovación" + véase financiación recogida en el proyecto 3.5

FINANCIACIÓN NEXT GENERATION: 447.721 €

Actuaciones impulsadas por Andaltec: 224.721 €

Actuaciones impulsadas por Innovarcilla: 93.000 €

Actuaciones impulsadas por Cetemet: 130.000 €

FINANCIACIÓN CON OTROS FONDOS EUROPEOS: 451.345,62 €

Actuaciones impulsadas por Andaltec: 193.951,62 €

Actuaciones impulsadas por Innovarcilla: 26.000 €

Actuaciones impulsadas por Cetemet: 42.000 €

Actuaciones impulsadas por el Centro de Vuelos Experimentales ATLAS: 189.394 €



EMPLEO:

Actuaciones de Andaltec:

- Empleos directos: 23
- Empleos indirectos (estimación): no es posible medir este indicador

Actuaciones de Innovarcilla:

- Empleos directos: 2 contrataciones indefinidas
- Empleos indirectos (estimación): –

Actuaciones de Citoliva:

- Empleos directos: 1
- Empleos indirectos (estimación): –

Actuaciones de Cetemet:

- Empleos directos: 8
- Empleos indirectos (estimación): 3

Actuaciones del Centro de Vuelos Experimentales ATLAS:

- Empleos directos: 8,74
- Empleos indirectos (estimación): –



PROYECTO: **3.7 CREACIÓN DEL CENTRO DE ESTUDIOS AVANZADOS EN TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN**

ACTUACIONES RECOGIDAS EN ESTE PROYECTO:

- Creación, desde la Universidad de Jaén, de un centro o instituto de estudios avanzados en Tecnologías de la Información y la Comunicación (TICs)

ODS:



AGENTE IMPULSOR EN LA CARTA DE COMPROMISOS DE 2022: Universidad de Jaén

OTRO AGENTE IMPLICADO EN LA CC: Diputación de Jaén

AGENTES QUE HAN DESARROLLADO ACTUACIONES DE ESTE PROYECTO EN 2022:

Universidad de Jaén

INDICADORES DE SEGUIMIENTO/EVALUACIÓN:

- *Creación del centro de estudios avanzados en TICs (sí/no):* Sí
- *Estudios realizados por el centro:* Programa de Doctorado en TIC de la Universidad de Jaén
Programa de Doctorado en TIC de la Universidad de Jaén
Actividades realizadas por el centro:
 - Elaboración del Plan de Investigación 2022: Puesta en marcha de los proyectos de investigación en líneas estratégicas.
 - Participación en Convocatorias Públicas de Financiación (internacional, nacional y autonómica).
- *Acciones formativas realizadas:* 6 tipos de actuaciones (jornadas, seminarios, talleres, conferencias, etc.)
 - Jornadas Doctorado: VIII Jornadas Doctorales del programa TIC celebradas presencialmente como parte de las Actividades Formativas del programa de Doctorado. Fueron celebradas el 16 y 17 de junio de 2022 en la Fundación Huerta de San Antonio -Úbeda-
 - ✓ Seminario: La Cartografía y la Calidad en las TICs. Manuel A. Ureña Cámara. Grupo de Investigación de Ingeniería Cartográfica. Universidad de Jaén.
 - ✓ Seminario: FAQs básicas sobre la búsqueda de información científica: ¿cómo estar permanentemente informado durante la realización de la tesis?. Emilio Delgado López-Cózar, catedrático, y Alberto Martín-Martín, investigador posdoctoral. Departamento de Información y Comunicación de la Universidad de Granada.
 - Actividades específicas:
 - ✓ Taller de inicio rápido a Python para investigación. Impartido por Arturo Montejó Ruez, Manuel García Vega y Manuel A. Ureña Cámara (septiembre 2022). Programa: Introducción a Python; Introducción a NumPy; Introducción a Pandas; Introducción a Matplotlib/Bokeh; Introducción al SciPy y Scikit-Learn.
 - ✓ Introducción al Internet de las Cosas, impartido por Dr. Ulrich Birkel-Technische Hochschule Mittelhessen (University of Applied Sciences. Alemania), Dr. Joaquín Cañada Bago, Dr. José Ángel Fernández Prieto (Universidad de Jaén) (septiembre-octubre 2022). Programa: Fundamentals of the Internet of Things; What can IoT devices do in practice?; Configuring and programming IoT devices; Raspberry Pi, Waspote and Arduino; Networking; Sending data from the IoT devices to a Cloud platform.
 - Conferencias:
 - ✓ "To reach the unreachable star. Una introducción al PLN", a cargo de Jose Antonio Troyano, celebrada el 18 de noviembre a las 12:30 h.
 - ✓ "Wireless smart sensor systems for environmental and healthcare applications", a cargo de Pablo Escobedo, celebrada el 17 de noviembre a las 10:00 h.
 - ✓ "Modelos de lenguaje: RigoBERTa", a cargo de Marta Guerreo celebrada el 16 de noviembre a las 12:30h.
 - ✓ "Una evaluación del impacto del contexto en la detección de discurso de odio", a cargo de Juan Manuel Pérez celebrada el 3 de noviembre a las 10:00 h.
 - ✓ "La inteligencia artificial y su impacto en las personas", a cargo de Emilia Gómez, celebrada el 8 de marzo.
 - ✓ Neuroparadigmas novedosos para la interacción con Interfaces Cerebro-Computadora (BCI) y sus aplicaciones potenciales, a cargo de Alejandro Antonio Torres García, investigador del Instituto Nacional de Astrofísica Óptica y Electrónica (INAOE, México), celebrada el día 2 de diciembre a las 12:30h.
 - Otras Actividades:
 - ✓ Taller en la noche europea de los investigadores 2022 "El poder de las tecnologías del lenguaje" el Centro de Estudios Avanzados en Tecnologías de la Información y la Comunicación (CEATIC).



<ul style="list-style-type: none"> ✓ Convocados y entregados los VIII Premios ADA LOVELACE. Conferencia "Transformación digital: necesidad u obligación", a cargo de Rafael Muñoz Guillena, catedrático de Lenguajes y Sistemas Informáticos de la Universidad de Alicante. ▪ Becarios Ícaro en el CEATIC han colaborado en diferentes proyectos transversales de las líneas de investigación del Centro. ▪ Visitas y estancias de investigadores nacionales y extranjeros en el centro: Estancia de 3 meses del Dr. Alejandro Antonio Torres García, investigador del Instituto Nacional de Astrofísica Óptica y Electrónica (INAOE, México).
<p>OTRAS ACTUACIONES DESARROLLADAS: La Universidad de Jaén ha llevado a cabo el establecimiento de contacto y relaciones con centros de investigación de toda España.</p>
<p>FINANCIACIÓN: Actuaciones de la Universidad de Jaén: 73.546,45 € (de los cuales 37.428,55 € han sido destinados a contratación) TOTAL: 73.546,45 € FINANCIACIÓN NEXT GENERATION: – FINANCIACIÓN CON OTROS FONDOS EUROPEOS: –</p>
<p>EMPLEO: Actuaciones de la Universidad de Jaén: – Empleos directos: 2 – Empleos indirectos (estimación): –</p>



PROYECTO: 3.8 JAÉN SERVICIOS INDUSTRIALES PARA LA INNOVACIÓN: CREACIÓN DE UN CENTRO DE INNOVACIÓN Y GESTIÓN DEL CONOCIMIENTO

ACTUACIONES RECOGIDAS EN ESTE PROYECTO:

- Creación de un espacio de referencia para las pymes, abierto a todos los jiennenses, donde se desarrollen iniciativas relacionadas con el emprendimiento y la sociedad de la información

ODS:



AGENTE IMPULSOR EN LA CARTA DE COMPROMISOS DE 2022: Ayuntamiento de Linares y Cámara de Comercio de Linares

OTROS AGENTES IMPLICADOS EN LA CC: Ayuntamiento de Jaén y Confederación de Empresarios de Jaén

AGENTES QUE HAN DESARROLLADO ACTUACIONES DE ESTE PROYECTO EN 2022:

Cámara de Comercio de Linares

INDICADORES DE SEGUIMIENTO / EVALUACIÓN:

- *Creación del centro (sí/no):* Sí, la Cámara Oficial de Comercio, Industria y Servicios de Jaén construyó el edificio
- *Creación del Polo de Innovación y Gestión del Conocimiento de Jaén (sí/no):* –
- *Empresas creadas en el ámbito de actividad del centro:* 40 (información facilitada por la Cámara de Comercio de Linares).
- *Puestos de trabajo creados:* –
- *Empresas asesoradas:* 130
130 (información facilitada por la Cámara de Comercio de Linares)

OTRAS ACTUACIONES DESARROLLADAS:

La Cámara de Comercio de Linares ha llevado a cabo las siguientes actuaciones (véase "otras actuaciones desarrolladas" del proyecto 1.2):

- Proyecto Coworking Digital.
- Oficina Acelera Pyme ("OAP"): es el punto de encuentro físico y virtual para el apoyo de todas las pymes, autónomos y emprendedores de la provincia, cuyo objetivo es impulsar la transformación digital de las pequeñas y medianas empresas, autónomos y emprendedores.
- Oficina de Transformación Digital (OTD) de Linares: ofrece un servicio de asesoramiento integral en materia de nuevas tecnologías y digitalización.
- Showroom Digital: es el empleo de sistemas y equipos para mostrar a empresas e instituciones las diferentes tecnologías habilitadoras y sus aplicaciones de una forma práctica.

Esta actuación, inicialmente, era un proyecto que iba a impulsar la Cámara Oficial de Comercio, Industria y Servicios de Jaén y que se paralizó cuando ésta cesó su actividad, a pesar de haberse construido el edificio que lo iba a albergar. Dada la situación actual por la que atraviesa la Cámara se estima imposible su puesta en marcha tal y como se concibió.

FINANCIACIÓN:

Actuaciones de la Cámara de Comercio de Linares:

Coworking Digital: 800.000 € (80% financiado con FEDER) (financiación recogida en el proyecto 1.2)

TOTAL: véase financiación recogida en el proyecto 1.2

FINANCIACIÓN NEXT GENERATION: –

FINANCIACIÓN CON OTROS FONDOS EUROPEOS: véase financiación recogida en el proyecto 1.2

Actuaciones de la Cámara de Comercio de Linares:

Coworking Digital: 80% (financiación recogida en el proyecto 1.2)

EMPLEO:

Actuaciones de la Cámara de Comercio de Linares:

- Empleos directos: 50
- Empleos indirectos (estimación): 30



ESTRATEGIA 4: JAÉN, CULTURAL Y EDUCATIVA

PROYECTO: 4.1 PLANES DE COMARCALIZACIÓN CULTURAL Y DEPORTIVA

ACTUACIONES RECOGIDAS EN ESTE PROYECTO:

- Consolidar y ampliar los convenios de comarcalización cultural y deportiva
- Llevar a efecto los planes y programas de animación y fomento de la lectura
- Definir, proponer y apoyar los eventos culturales y deportivos de las comarcas
- Difundir y apoyar los certámenes y premios culturales y deportivos
- Fomentar y consolidar el "Día de la Comarca"
- Fomentar y apoyar encuentros culturales y deportivos comarcales
- Mantenimiento de catálogos de artistas y creadores de la comarca
- Desarrollo de actuaciones por los consejos culturales y deportivos comarcales
- Programa de formación de monitores de escuelas deportivas
- Programas de formación y reciclaje de técnicos/as culturales y deportivos
- Fomentar las escuelas de teatro en municipios y aldeas
- Crear una base de datos de compañías de teatro aficionado

ODS:



AGENTES IMPULSORES EN LA CARTA DE COMPROMISOS DE 2022: Diputación de Jaén, Junta de Andalucía, Ayuntamiento de Linares, ADR Sierra de Cazorla, ADR Sierra Mágina, ADLAS, ADR Sierra de Segura, ADSUR, ASODECO, ADNOR y PRODECAN

AGENTES QUE HAN DESARROLLADO ACTUACIONES DE ESTE PROYECTO EN 2022:

Diputación de Jaén, Junta de Andalucía, ADR Sierra de Cazorla, ADR Sierra Mágina, ADLAS, ADR Sierra de Segura, ADSUR, ASODECO y PRODECAN

INDICADORES DE SEGUIMIENTO/EVALUACIÓN:

- *Convenios de comarcalización consolidados/ampliados:* 8
Se han consolidado y ampliado los convenios de comarcalización cultural y deportiva que tiene suscritos la Diputación de Jaén con las asociaciones para el desarrollo comarcales (Sierra de Cazorla, Sierra Mágina, La Loma y Las Villas, Sierra de Segura, Sierra Sur, El Condado y PRODECAN) y los ayuntamientos de la provincia.
1, convenio de cultura y deportes entre Diputación de Jaén y ADR Sierra de Cazorla (información facilitada por la Asociación para el desarrollo rural de la Comarca de Sierra de Cazorla).
1 (información facilitada por la Asociación para el desarrollo rural de la Comarca de Sierra Mágina).
2 (información facilitada por la Asociación para el desarrollo socioeconómico de La Loma y Las Villas –ADLAS-).
1 (información facilitada por la Asociación para el desarrollo rural de la Sierra de Segura).
1 (información facilitada por la Asociación para el desarrollo rural de la Sierra Sur –ADSUR-).
1 (información facilitada por la Asociación para el desarrollo rural de la Comarca de El Condado –ASODECO-).
1, convenio de Cultura y Deportes entre Diputación Provincial de Jaén y ADR Campiña Norte de Jaén (información facilitada por la Asociación para el desarrollo de la Campiña Norte de Jaén –PRODECAN-).
- *Actividades culturales desarrolladas en cada comarca:* 453 actividades/programas (certámenes y premios culturales, festivales, festejos, jornadas, circuitos, etc.).
La Diputación de Jaén ha llevado a cabo las siguientes actividades:
 - Llevar a efecto los planes y programas de animación y fomento de la lectura. Utilizando las nuevas tecnologías y recursos como la red Guadalinfo. Esta actuación debe desarrollarse en coordinación con las que se pongan en marcha en esta materia a nivel provincial.
 - Mantenimiento de catálogos de artistas y creadores de la comarca, así como de una agenda cultural comarcal. La Delegación del Gobierno de la Junta de Andalucía ha llevado a cabo 240 festejos taurinos (180 festejos taurinos populares y 60 espectáculos taurinos) realizados en los municipios de la provincia de Jaén. La Delegación Territorial de Turismo, Cultura y Deporte de la Junta de Andalucía ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:



- Festivales: Festival de Música en Segura, Festival Blues Cazorla, Festival de Música y Danza, "Ciudad de Úbeda", Festival Internacional de Música Antigua de Úbeda y Baeza, Festival Internacional de Teatro de Cazorla, Festival "Imagina Funk de Torres, Festival Etnosur de Alcalá la Real, Baeza Fest, Festival de Otoño de Jaén, Programa "Anfitrión" en Alcalá la Real, Festivales Flamencos de Alcalá la Real y Pegalajar.
- Consolidación del Premio provincial Jaén de Arqueología, así como del Programa Culturamañía en colaboración con la Universidad de Jaén, con diferentes disciplinas como la música, teatro y danza en escenarios únicos: Enclave Arqueológico de Puente Tablas, Conjunto Arqueológico de Cástulo y Patio de Santo Domingo del Archivo Histórico Provincial.
- Red Andaluza de Teatros Públicos. A través del Programa "Red Andaluza de Teatros Públicos" establece convenios de colaboración con los municipios andaluces titulares de teatros con el fin de participar en la financiación de la programación de compañías de teatro, danza, circo, y formaciones musicales contribuyendo al desarrollo del tejido empresarial andaluz de las artes escénicas y la música, con especial incidencia en los espectáculos dirigidos al público infantil y juvenil a través del programa Abecedaria: Alcalá la Real, Alcaudete, Andújar, Baeza, Cazorla, Jódar, Martos, Orcera, Peal de Becerro, Rus, Úbeda y Vilches.
- Flamenco viene del Sur en Gira: Convenios de colaboración con los municipios andaluces titulares de teatros con el fin de participar en la financiación de la programación de compañías de flamenco: Alcalá la Real, Andújar, Cazorla, Jódar, Pegalajar y Rus.
- Jornadas de Arqueología.
- Jornadas de Patrimonio.
- V Circuito Andaluz de Peñas Flamencas (28 municipios).

Según la información facilitada por la Asociación para el desarrollo rural de la Comarca de Sierra de Cazorla se han llevado a cabo las siguientes actividades:

- Festival Íbero Joven de Peal de Becerro (suspendido por COVID-19).
- Concurso de Bandas 'Bluescazorla Blues Battle'.
- Concurso Internacional de Pintura homenaje a Rafael Zabaleta (Quesada).
- La Noche de la Tragantía.
- Bluescazorla.
- Festival del Agua de la Sierra del Pozo.
- Flamencazorla.
- Espacio Abierto en Peal de Becerro.
- Festival Cazorla Suena 2020.
- Festival de Músicas de Quesada.
- Festival Internacional de Teatro Cazorla.
- Otoño Teatral Peal "Tierra Ibera" en Peal de Becerro.
- Belén Viviente de Fontanar.
- Entorno a Navidad.
- Encuentro Comarcal de Teatro Aficionado de Pozo Alcón.
- Agenda Cultural y Deportiva de la Comarca Sierra de Cazorla (todos los meses desde la ADR Sierra de Cazorla y en colaboración con las Concejalías de Cultura de los Ayuntamiento de nuestra comarca, elaboramos una Agenda Cultural, que hacemos llegar a todos nuestros convecinos, asociaciones, empresarios... y subimos a nuestra web, facebook, etc.).
- Bono Turístico-Cultural Sierra de Cazorla "Gipy".
- Feria de los Pueblos de la Provincia de Jaén.

La Asociación para el desarrollo rural de la Comarca de Sierra Mágina ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

- Clubes de Animación a la Lectura en Sierra Mágina. Dinamización de los Clubes de Animación a la Lectura de personas adultas en la Comarca de Sierra Mágina.
- Presentación Publicaciones Maginense: Se han realizado en las Bibliotecas de diferentes municipios de la Comarca obras creadas por maginenses.
- Lectura conjunta de las concejalías de Cultura. Los y las concejales de Sierra Mágina, leyeron conjuntamente una lectura de la escritora maginense, Encarna Gómez Valenzuela, para conmemorar el día del libro.
- La Ventana de Mágina. Visibilización a través de las redes sociales de los y las artistas, escritores y escritoras, artesanas, etc. de la Comarca de Sierra Mágina.
- Enganchadas de un hilo. Puesta en valor y visibilización de las labores realizadas en bolillos y en ganchillo. Se han decorado cuatro pueblos de Mágina en la Navidad con estas labores.
- Presentación del Himno de Sierra Mágina. Tras la convocatoria de unas bases para la elección de la letra y música del Himno de Sierra Mágina, el 19 de marzo en el marco de la Feria de los Pueblos se presentó dicho Himno.



- Encuentro de Moros y Cristianos de Andalucía. Se realizó un encuentro en el municipio de Bélmez de la Moraleda con agrupaciones de Moros y Cristianos de Cádiz, Granada, y Jaén.
- Balcón&Arte Mágina: Exposición de pintura itinerante por los municipios de Sierra Mágina. Los lienzos son expuestos en los balcones de los pueblos. Han participado más de 80 artistas maginenses.
- Rutas culturales "Mágina, una experiencia mágica". Visita cultural de la población maginense a diferentes pueblos de la comarca para dar a conocer el patrimonio cultural.
- Encuentro de Ganchillo. Encuentro en el cual han participado las mujeres "Enganchadas de un Hilo" de la Comarca, con el objetivo de visibilizar esta labor e intercambiar experiencias.
- Encuentros comarcales de teatro. Se realiza de manera anual, con carácter rotatorio, y en el cual participan cuatro grupos de teatro aficionado maginense.
- Exposiciones Itinerantes en la Comarca de Sierra Mágina. Desde la ADR Sierra Mágina, se ha facilitado a los Ayuntamientos de la Comarca diferentes exposiciones de fotografía y pintura.
- Rutas Literarias. Puesta en marcha de diferentes rutas literarias por los municipios de la comarca, para visibilizar a los escritores y escritoras.
- Guía de Artistas y Creadores /as de Sierra Mágina. El objetivo es visibilizar a los y las artistas de Sierra Mágina. Esta guía la pueden encontrar en www.magina.org.

La Asociación para el desarrollo socioeconómico de La Loma y Las Villas (ADLAS) ha llevado a cabo 90 actividades y 4 programas.

La Asociación para el desarrollo rural de la Sierra de Segura ha llevado a cabo 19 actividades.

La Asociación para el desarrollo rural de la Sierra Sur –ADSUR- ha llevado a cabo 15 actividades.

Según la información facilitada por la Asociación para el desarrollo rural de la Comarca de El Condado –ASODECO-, en el Condado de Jaén se han llevado a cabo en 2022 actuaciones que comportan acciones, según la actividad realizada, de realización, colaboración, asistencia técnica, dinamización, seguimiento, evaluación, promoción, difusión, informe, etc., dentro de las líneas de actuación marcadas en el convenio del Plan de Comarcalización de la Acción Cultural en los municipios de la comarca, que se indican:

- Planes y Programas de Animación y fomento de la lectura.
- Eventos Culturales de la Comarca.
- Artistas y creadores de la Comarca.
- Certámenes y Premios Culturales.
- Programas culturales de la Diputación Provincial de Jaén.
- Encuentro cultural comarcal y otras actividades análogas.
- Agenda Cultural de la comarca.
- Actuaciones de los consejos comarcales.
- Subvenciones anuales de la Diputación Provincial.
- Cooperación en el desarrollo de los eventos culturales de carácter supracomarcal, (Circuito de Teatro aficionado, Fiesta anual del Primer Aceite de Jaén, Jaén Escena, Folk del Mundo, Cine Verano, etc.) bajo la supervisión del Área de Cultura y Deportes de la Diputación Provincial.
- Actividades culturales puestas en marcha por el Grupo de Desarrollo.

Según la Asociación para el desarrollo de la Campiña Norte de Jaén (PRODECAN) se han llevado a cabo las siguientes actuaciones:

- Bases de de artistas y creadores de la comarca.
- Base de datos de asociaciones culturales de la comarca.
- Consolidación de la ADR como punto de información de los eventos que se celebran en la comarca.
- Consolidación del área de cultura de la ADR Campiña Norte de Jaén como ente de coordinación, asesoramiento, promoción y gestión de eventos culturales de la comarca.
- Red comarcal clubes de lectura.
- IX Encuentro Comarcal de Animación a la Lectura Campiña Norte de Jaén.
- Festival Vincula Rock de Escañuela.
- XIV Exposición ArteAparte.
- XII Swett Cotton Festival en Baños de la Encina.
- Atardeceres de Burgalimar en Baños de la Encina.
- Mia Que Festival en Porcuna.
- Cine de Verano en Bailén, Villadomardo, Baños de la Encina, Guarromán, Villanueva de la Reina y Mengíbar y Lopera.
- Encuentro con el Cine Español en La Carolina.
- XXXIII Taller Provincial de Música concierto en Arjonilla.
- Extensión Vandelvira en Aldeaquemada, Santa Elena, Arjonilla, Jabalquinto, Espeluy, Mengíbar, Cazalilla, Higuera de Calatrava, Porcuna, Marmolejo, La Carolina, Lahiguera y Guarromán.
- Miguel Hernández: Lectura Poética en el 80 Aniversario de su muerte.
- Cooperación en el desarrollo de eventos culturales de carácter municipal.



- *Actividades deportivas desarrolladas en cada comarca:* 308 actividades/programas (pruebas deportivas, circuitos, ligas, maratón, cursos de formación deportiva, campeonatos, torneos, encuentros, etc.).

La Delegación del Gobierno de la Junta de Andalucía ha llevado a cabo 42 pruebas deportivas realizadas en los municipios de la provincia de Jaén.

La Asociación para el desarrollo rural de la Comarca de Sierra Mágina ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

- Juegos Deportivos Provinciales. Se ha realizado una competición en las modalidades deportivas de Balonmano, Baloncesto, Fútbol Sala, Fútbol-7 y Voleibol, en categorías Alevín, Infantil, Cadete, Juvenil y Femeninas.
- Paseando por los Senderos. Realización de dos rutas de senderismo, una en otoño y otra en invierno, en la modalidad Trekking y/o Iniciación.
- Actividades en la Naturaleza. Se han desarrollado dos jornadas deportivas de carácter lúdico y participativo, en espacios naturales de la provincia.
- Circuito de Petanca. Se han llevado a cabo dos jornadas en la comarca maginense, la primera en el municipio de Cambil, y la segunda en la Plaza de Toros del municipio de Jódar.
- Navegando por Jaén. Se han realizado tres jornadas con el fin de promover deportes náuticos de bajo impacto medio ambiental, han sido Piragüismo, Rafting y Paddle Surf.
- Jornadas de Deporte Especial. Se han desarrollado dos jornadas ofertado para la práctica deportiva a personas que padecen algún tipo de discapacidad intelectual, física o sensorial.
- Deportistas de Mágina: Se ha recogido las trayectorias deportivas de personas relacionadas con diferentes deportes como el atletismo, el fútbol, escalda, etc. de Sierra Mágina. Una vez recogida la información se le ha dado difusión a través de las redes sociales de la ADR Sierra Mágina.
- Maratón Ciclo Indoor. Se han realizado tres jornadas desarrollándose dos de las cuales en castillos maginenses, en Huelma y La Guardia de Jaén, la tercera se llevó a cabo en las instalaciones de la piscina municipal de Jódar. Todas ellas con una duración de tres horas.
- Caminos de Mágina. Realización de varias rutas de senderismo por el Parque Natural de Sierra Mágina y limítrofes, tras realizar dichas rutas se hizo un pequeño recorrido guiado por el municipio en cuestión visitando los lugares más característicos del mismo.
- Liga deporte Base en la Comarca de Sierra Mágina. Se ha realizado una competición en las modalidades deportivas de Balonmano, Baloncesto, Fútbol Sala, Fútbol-7 y Voleibol, en categorías Prebenjamín y Benjamín.
- Liga Comarcal de Deportes Individuales. Se han realizado cuatro jornadas de Tenis y Pádel, participando niñas y niños de entre 8 y 15 años.
- Curso de Formación Deportiva. Formación para personas que desarrollan o quieren desarrollar su actividad laboral enfocada el deporte. En esta ocasión los cursos desarrollados han sido Curso de Primeros Auxilios y DESA.
- Torneo Nocturno de Pádel. Realización de un torneo veraniego de categoría femenina, masculina y mixto.
- III Copa Mágina de Fútbol. Se ha llevado a cabo la III Edición de la Copa Mágina de Fútbol, en el cual participan equipos federados de categoría senior.
- Consejo comarcal. Se han realizado dos reuniones, una por semestre, con las concejalías de deportes en las cuales se programan actividades a desarrollar y se evalúan las ya realizadas.
- Campus Deportivo. Se ha llevado a cabo una actividad lúdico deportiva, con una duración de tres días y dos noches, en los cuales niñas y niños maginenses han disfrutado de actividades deportivas con la presencia de deportistas de élite, actividades acuáticas, visitas culturales, etc.
- Campeonato Intercomarcal de Baloncesto 3x3. Se ha realizado un torneo entre la Comarca de Sierra Mágina y la Loma y Las Villas de baloncesto en categorías Benjamín y Alevín, llevándose a cabo cuatro jornadas, dos en cada una de las comarcas.
- Encuentro de Juventud Comarcal. Realización de una jornada con la participación de jóvenes de siete municipios de la comarca maginense, visibilizando a la juventud de Mágina en las distintas áreas donde participan de forma activa, deporte, cultura, inclusividad, etc.
- Encuentro de Juventud de Andalucía. Participación en el encuentro de Juventud de Andalucía, desarrollado entre el 7 al 9 de octubre en Mollina (Málaga), proyecto enmarcado por la Consejería de Agricultura, Pesca, Agua y Medioambiente mediante el "Proyecto Re-Vive Rural".
- Visita a Club de Boxeo. Realización de una visita al Club de Boxeo "Último Asalto" de Noalejo, en el cual se hizo una explicación en cuanto a la normativa de dicho deporte, y posteriormente se llevó a cabo una demostración práctica.

La Asociación para el desarrollo socioeconómico de La Loma y Las Villas (ADLAS) ha llevado a cabo 82 actividades y 16 programas.

La Asociación para el desarrollo rural de la Sierra de Segura ha llevado a cabo 21 actividades.

La Asociación para el desarrollo rural de la Sierra Sur –ADSUR– ha llevado a cabo 17 actividades.

La Asociación para el desarrollo rural de la Comarca de El Condado (ASODECO) ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:



- Cooperación deportiva:
 - ✓ Cooperación con Ayuntamientos.
 - ✓ Cooperación con Federaciones Deportivas.
 - ✓ Cooperación con Clubes y Asociaciones Deportivas.
 - ✓ Cooperación con Entidades mediante información, asesoramiento y seguimiento sobre convocatorias de Subvenciones: Subvenciones para la organización de eventos deportivos relacionados con el motor; Subvenciones para actividades deportivas; Subvenciones para la organización de las Copas Diputación 2022; Subvenciones para la realización de los planes locales de actividades deportivas; Subvenciones otorgadas por otros organismos tales como la Junta de Andalucía, a través de la Consejería de Educación y Deporte, la Secretaría de Estado para el Deporte, a través del Consejo Superior de Deportes, etc.
 - ✓ Reuniones Técnicas con cada Ayuntamiento.
 - ✓ Reuniones de la Mesa Comarcal de Deportes.
 - ✓ Reuniones Técnicas del Plan de Comarcalización.
 - ✓ Reuniones Técnicas de Coordinación de Zona.
 - ✓ Reuniones con otras entidades.
 - Competiciones:

Circuito Provincial de Campo a Través, Juegos Deportivos Comarca de El Condado, Circuito Provincial de Orientación, Juegos Provinciales de Deporte Especial, Circuito Provincial de Petanca, Campeonato Comarcal de Fútbol Base, Circuito Provincial de Natación, Gran Premio de Carreras Populares, Jaén Paraíso Interior, Circuito Provincial de Carreras por Montaña, Circuito Provincial de Duatlón Cros, Circuito Provincial de Triatlón de Menores, Travesía a Nado por los Pantanos de Jaén, Meeting Internacional de Atletismo, Copa Diputación BTT, Campeonato Comarcal de Fútbol Veterano, Encuentros Comarcales de Escuelas Deportivas Municipales.
 - Actividades deportivas:

Actividades en la Naturaleza; Paseando por los Senderos de Jaén; Navegando por Jaén, Circuito Popular por etapas "Vía Verde del AceiteJaén".
 - Formación deportiva:

Jornadas de Formación en los ámbitos autonómico, provincial y comarcal: Contratación en el Deporte Municipal, Políticas Públicas Deporte y Salud, Retos Deportivos no profesionales, Orientación. Iniciación a la formación básica, Seguridad en Instalaciones Deportivas, Formación en Resucitación Cardiopulmonar / Soporte Vital Básico y manejo del Desfibrilador Semiautomático, Gestión y Control de subvenciones públicas.
 - Cooperación en el desarrollo de eventos supracomarcas: Se coopera en la promoción y desarrollo de los eventos deportivos que se decidan de carácter supracomarcas, bajo la supervisión del Área de Cultura y Deportes.
 - Información sobre eventos provinciales de especial interés: Se ha informado sobre eventos deportivos que se celebran a lo largo del año en la provincia de Jaén y en los que colabora la Diputación Provincial.
- La Asociación para el desarrollo de la Campaña Norte de Jaén (PRODECAN) ha llevado a cabo las siguientes actividades:
- Programas Deportivos de carácter competitivo: Juegos Deportivos en la provincia de Jaén, Circuito de Campo a Través, Gran Premio de Carreras Populares Jaén Paraíso Interior, Juegos del Deporte Especial, Circuito de Petanca, Circuito de Orientación Deportiva, Circuito de Duatlón Cros, Travesías por los Pantanos de Jaén.
 - Programas Deportivos de carácter participativo en el Medio Natural: Jornadas Paseando por los Senderos de Jaén, Jornadas programa Navegando por Jaén, Jornadas programa Actividades en la Naturaleza.
 - Programas con carácter de Cooperación Deportiva: Plan Local de Actividades Deportivas (PLAD), Subvenciones a entidades para Actividades Deportivas, Protocolo de Cesión de Arcos de "Salida/meta" para eventos, subvenciones "Plan Jaén Provincia Cardioprotégida", Planes Locales de Instalaciones y Equipamientos Deportivos.
 - Programas de Eventos Deportivos de Especial Interés: Meeting Internacional de Atletismo "Jaén Paraíso Interior".
 - Programas con carácter de Formación Deportiva: Jornadas comarcales Formación uso Desfibriladores.
 - Programas Deportivos con carácter accesorio: Circuito de Carreras por Montaña, Entradas a Eventos de alto Nivel en Palacio Olivo Arena, Circuito carreras por la Vía Verde del Aceite Jaén, otras subvenciones y formaciones.
 - Asistencia técnico-deportiva a los municipios. Conjunto de actuaciones a cada ayuntamiento de la comarca solicitante, con funciones de colaboración, asesoramiento, aportación ideas, diseño, coordinación, elaboración, difusión, gestión, etc.
 - Colaboraciones en eventos municipales. Apoyo a través de las funciones descritas en párrafo anterior en aquellos eventos deportivos municipales solicitantes, como por ejemplo carreras populares, pruebas btt, semanas culturales y deportivas, ligas locales, torneos, pruebas acceso policía local o socorristas, etc.



- *Consejos comarcales culturales y deportivos en funcionamiento:* 11 en 2022 y 2021 (9 en 2020, 9 en 2019, 11 en 2018 y 2017, 13 en 2016, 9 en 2015 y 10 en 2014).

La Diputación de Jaén ha llevado a cabo las siguientes acciones:

Desarrollo de actuaciones por los consejos culturales y deportivos comarcales. Si bien es necesario que se intensifique la labor de coordinación que realizan en los mismos.

Se realizan dos reuniones al año (una en el mes de junio y otra en diciembre) y un Consejo Comarcal de Deportes en el mes de diciembre (información facilitada por la Asociación para el desarrollo rural de la Comarca de Sierra de Cazorla).

1 (información facilitada por la Asociación para el desarrollo rural de la Comarca de Sierra Mágina).

2, 1 de cultura y 1 de deporte (información facilitada por la Asociación para el desarrollo socioeconómico de La Loma y Las Villas –ADLAS–).

2 (información facilitada por la Asociación para el desarrollo rural de la Sierra de Segura).

2, 1 de cultura (6 de abril y 16 de junio de 2022) y 1 de deporte (información facilitada por la Asociación para el desarrollo rural de la Comarca de El Condado –ASODECO–).

2, 1 de cultura y 1 de deporte (información facilitada por la Asociación para el desarrollo de la Campiña Norte de Jaén –PRODECAN–).

- *Establecimiento de programas de formación para técnicos/as (sí/no):* Sí, en las comarcas Sierra de Cazorla, La Loma y Las Villas, Sierra de Segura, Sierra Sur, El Condado y Campiña Norte.

Desde la Delegación del Gobierno de la Junta de Andalucía no se ha realizado formación este año.

Se han establecido programas de formación para técnicos/as en las comarcas Sierra de Cazorla.

No se han establecido programas de formación para técnicos/as en la comarca de Sierra Mágina.

Se han establecido programas de formación para técnicos/as en la comarca de La Loma y Las Villas.

Se han establecido programas de formación para técnicos/as en la Sierra de Segura.

Se han establecido programas de formación para técnicos/as en la comarca de Sierra Sur.

Se han establecido programas de formación para técnicos/as en la comarca de El Condado.

Se han establecido programas de formación para técnicos/as en la comarca de Campiña Norte.

- *Actuaciones desarrolladas para fomentar las escuelas de teatro:* 13 actuaciones

El Museo de Úbeda ha colaborado con la escuela municipal de Teatro (información facilitada por la Delegación Territorial de Turismo, Cultura y Deporte de la Junta de Andalucía).

Existen en Pozo Alcón, Huesa y Cazorla y son de carácter municipal y Peal de Becerro (La Criba, por iniciativa privada) (información facilitada por la Asociación para el desarrollo rural de la Comarca de Sierra de Cazorla).

1, asesoramiento en la programación de ciclos de teatro locales (información facilitada por la Asociación para el desarrollo socioeconómico de La Loma y Las Villas –ADLAS–).

Según la información facilitada por la Asociación para el desarrollo rural de la Comarca de El Condado –ASODECO– se han llevado a cabo las siguientes actuaciones:

Participación de los grupos de teatro de la comarca en las Mesas Sectoriales de El Condado de Jaén y en reuniones individualizadas con sus representantes en la Mesa de Teatro. Convocatoria de la Mesa Comarcal de Cultura, para la puesta en marcha de la Muestra Provincial de Teatro Aficionado 2021 y la Muestra Comarcal de Teatro 2021 (21 y 23 de febrero de 2021). Muestra Provincial de Teatro Aficionado en las Comarcas 2022. Aplazada por el Área de Cultura en Primavera y Otoño, dejándose para el 2023, donde el grupo participante seleccionado para este 2022 será el Grupo de Teatro Leneas de la Asociación de Mujeres Ilucia de Santisteban del Puerto, que es el que salió seleccionado años atrás. Grupos de teatro comarcales dispuestos en participar en la Muestra Comarcal de Teatro 2022. Gran programación teatral anual, en el Teatro Miguel Hernández de Vilches. Certamen de Teatro de Primavera de Navas de San Juan con grupos de la comarca y de fuera. Festival de Otoño de Teatro Villa de Navas de San Juan con grupos de la comarca y de fuera. Representaciones teatrales en semanas culturales, fiestas, etc., en los municipios de Arquillos, Castellar, Chiclana de Segura, Santisteban del Puerto, Sorihuela del Guadalimar y Vilches.

Como escuelas de teatro no hay ninguna en la comarca, pero si hay varias asociaciones culturales que organizan talleres de teatro a lo largo del año (información facilitada por la Asociación para el desarrollo de la Campiña Norte de Jaén –PRODECAN–).

- *Creación de una base de datos de compañías de teatro aficionado (sí/no):* Sí, en las comarcas Sierra de Cazorla, Sierra Mágina, La Loma y Las Villas, Sierra de Segura, El Condado y Campiña Norte.

Se han creado bases de datos de compañías de teatro aficionado en las comarcas Sierra de Cazorla

Se han creado bases de datos de compañías de teatro aficionado en la comarca de Sierra Mágina.

Se han creado bases de datos de compañías de teatro aficionado en la comarca de La Loma y Las Villas.

Se han creado bases de datos de compañías de teatro aficionado en la Sierra de Segura.

No se han creado bases de datos de compañías de teatro aficionado en la comarca de Sierra Sur.

Según la Asociación para el desarrollo de la Comarca de El Condado –ASODECO– sí, aunque algunos de ellos aparecen y desaparecen en temporadas. Grupo de Teatro Los Jarales de Vilches; Grupo de Teatro Guadalén;



Grupo de Teatro del AMPA del CEIP San Isidro de Guadalén; Grupo de Teatro Carmín de Arquillos; Grupo de Teatro Infantil Fantasía de Arquillos; Grupo de Teatro de la Asociación de Mujeres Stella de Navas de San Juan; Grupo de Teatro Tretas y Artimañas de Navas de San Juan; Grupo de Teatro Producciones Candilejas de Navas de San Juan; Grupo de Teatro Farrabullana de Santisteban del Puerto; Grupo de Teatro Leneas de la Asociación de Mujeres Ilucía de Santisteban del Puerto; Grupo de Teatro La Glorieta de Castellar; Grupo de Teatro Imparables de El Condado de Castellar; Grupo de Teatro de la Asociación de Mujeres Chiclaneras de Chiclana de Segura.

Se han creado bases de datos de compañías de teatro aficionado en la comarca de Campiña Norte.

OTRAS ACTUACIONES DESARROLLADAS:

La Diputación de Jaén ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

- Convocatoria de subvenciones destinada a ayuntamientos de menos de 20.000 habitantes de la provincia, en materia de comunicación. Apoyo a la comunicación local como fórmula de contribuir al progreso de toda la provincia, colaborando en las necesidades que las entidades locales puedan tener en este terreno.
- Definir, proponer y apoyar los eventos culturales y deportivos de las comarcas.
- Fomentar y consolidar el Día de la Comarca.
- Fomentar y apoyar encuentros culturales y deportivos comarcales. Tales como cronistas, bibliotecarios, bandas, grupos musicales, federaciones deportivas, etc.
- Programa de formación de monitores de escuelas deportivas. Orientados a incrementar la capacitación de los monitores deportivos y al asesoramiento para la constitución de escuelas multideportivas.

La Delegación del Gobierno de la Junta de Andalucía ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

- Asociación Andaluza de Escuelas de Tauromaquia. Se han celebrado 3 clases prácticas.
- Escuela Taurina de Úbeda. Se han celebrado 5 clases prácticas.
- Escuela Taurina de Jaén. Se han celebrado 8 clases prácticas.
- Se ha autorizado un evento de vehículos históricos.

La Delegación Territorial de Turismo, Cultura y Deporte de la Junta de Andalucía ha llevado a cabo las siguientes actuaciones relacionadas con la promoción del Flamenco:

- Festivales Flamencos de pequeño y mediano formato, beneficiarios de subvenciones: Ayuntamiento de Alcalá la Real y Ayuntamiento de Pegalajar.
- Actividades que el Instituto Andaluz del Flamenco, a través de la Agencia Andaluza de Instituciones Culturales, ha celebrado en la provincia, para la conmemoración del Día del Flamenco ("Llama flamenca" en Alcalá la Real).

La Asociación para el desarrollo rural de la Comarca de Sierra de Cazorla ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

- Biblioteca Viajera.
- Entrega del premio Miguel Picazo dentro de la Muestra de Cine Español a Javier Gutiérrez en Cazorla.
- Exposición Itinerante de Fotografía: "La Memoria del Tiempo. La Fotografía y Sociedad de la Comarca Sierra de Cazorla".
- Celebración del Día Internacional del Libro en Cazorla. Lecturas Públicas en las plazas de Cazorla y en la biblioteca encuentro con escritores de la localidad. Feria del Libro en Peal de Becerro y La Iruela, con números actos con participación de CEIP e IES, público en general (Talleres de marca páginas, cuenta cuentos, encuentro literario con escritores y poetas de la comarca, presentación de libros y carpas de venta de libros).
- Circuito Popular "El flamenco por las calles del pueblo 2 para el pueblo" de Quesada.
- Conciertos de música en la Cueva del Agua (Quesada).
- Festival Internacional de Música, Danza y Canciones Populares 'Folk del Mundo' Quesada.
- Actividades Culturales: Exposiciones, Talleres de Teatro, Taller de Ajedrez, Talleres de Senderismo, en Pozo Alcón.
- Viaja en Navidad al Tiempo de los Iberos.
- Encuentro de Bibliotecarios de la Comarca Sierra de Cazorla.
- Cine de Verano en Burunchel (La Iruela) y Cazorla.
- Extensión Vandelvira en Peal de Becerro.
- Jaén en escena.
- Jornadas Micológicas villa de Pozo Alcón.
- Feria de los Pueblos de la Provincia de Jaén.
- Cooperación en el desarrollo de eventos culturales de carácter supracomarcal.

La Asociación para el desarrollo rural de la Comarca de Sierra Mágina ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

- Cine de Verano. Se realiza en diferentes municipios de la Comarca de Sierra Mágina desde el mes de junio a septiembre.
- Premios literarios. Determinados Ayuntamientos de la Comarca, organizan premios literarios a nivel local.
- Concursos de pintura. Determinados Ayuntamientos de la Comarca, organizan concursos de pintura a nivel local (Navidad, fiestas patronales, etc.).



- Encuentros con autores /as. Se realizan en determinadas bibliotecas de la Comarca de Sierra Mágina en colaboración con el Centro Andaluz de las Letras.

La Asociación para el desarrollo socioeconómico de La Loma y Las Villas (ADLAS) ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

- Asesoramiento de gestión deportiva y cultural comarcal.
- Celebración de Consejos comarcales de cultura y deportes.
- Planes locales de actividades culturales y deportivas.
- Protocolos de seguridad anticovid para eventos e instalaciones deportivas.

La Asociación para el desarrollo rural de la Sierra Sur –ADSUR- ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

Convenios de colaboración con 10 ayuntamientos de la comarca.

La Asociación para el desarrollo rural de la Comarca de El Condado –ASODECO- ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

- Gestión de la Red de Centros de Interpretación “El CondadoJaén Territorio Museo”.
- Visitas concertadas a la Red de Centros de Interpretación y al patrimonio cultural de los municipios.
- Conocer Mi Territorio El Condado de Jaén - Primavera y Otoño 2022.
- Coordinación de las Mesas Sectoriales del Condado y Comité Científico de la Marca de Calidad Territorial.
- Red Comarcal de Clubes de Lectura.
- Café Literario El Condado de Jaén.
- Visitas culturales literarias con clubes de lectura.
- Colaboración con otros GDRs de la provincia en materia de animación y fomento a la lectura.
- Fiesta Anual del Primer Aceite de Jaén 2022.
- Día Internacional de las Mujeres Rurales.
- Las Nuevas Poblaciones en la Comarca.
- Jornadas y recreación del apesamiento del General Riego de Arquillos.
- Programa Viaje al Tiempo de los Íberos.
- Promoción y difusión del material editado en la comarca.
- Visitas a Yacimientos Arqueológicos y Patrimonio Cultural de la Comarca.
- Asistencia a reuniones, jornadas, congresos, exposiciones, etc.
- Carta Arqueológica de la Comarca de El Condado de Jaén.
- Valorización de la Piedra del Letrero, Vía Augusta o Cartaginesa.
- Itinerancia de las exposiciones Lucha de Mujeres en el Siglo XX y en El Condado de Jaén.
- Itinerancia de la exposición “La representación de la mujer en los cómics”.
- Semanas Culturales de los Centros Educativos, Casas de Oficios, etc.
- Recopilación de material gráfico de la Comarca para archivo provincial.
- Lecturas de Poemas 80 Aniversario de la muerte de Miguel Hernández.
- Proyecto Formación para fomentar la Igualdad entre hombres y mujeres en El Condado.
- Asociaciones de Mujeres, Empresas y Ayuntamientos.
- Edición del Libro Lucha de Mujeres en el Siglo XX.
- Presentación del libro Lucha de Mujeres en el Siglo XX en los Centros Educativos y en las Asociaciones de Mujeres.

La Asociación para el desarrollo de la Campiña Norte de Jaén (PRODECAN) ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

- Programa Cultural Jaén Escena.
- Programa Noches de Luz en los Castillos de Jaén.
- Programa “Conoce tu Provincia”.
- Tierra Adentro.
- Programa visitas Museo Miguel Hernández.
- II Jornadas Jaén Paraíso Interior.
- Feria Internacional de Turismo (FITUR).
- Viaje al Tiempo de los Iberos.
- Ruta de los Castillos y Batallas.
- Cooperación en el desarrollo de eventos culturales de carácter supracomarcal.

FINANCIACIÓN:

Actuaciones desarrolladas por la Diputación de Jaén (366.971,48 € Diputación de Jaén, 66.280,69 € ayuntamientos y 236.238,27 € otras instituciones)

- Consolidar y ampliar los convenios de comarcalización cultural y deportiva: **558.209,87 €**
- Convocatoria de subvenciones destinada a ayuntamientos: **111.280,57 €**

Actuaciones de la Delegación Territorial de Turismo, Cultura y Deporte de la Junta de Andalucía: 420.140,41 € (partida ya recogida en la financiación del proyecto 4.6)



Actuaciones de la Asociación para el desarrollo rural de la Comarca de Sierra de Cazorla:

La financiación de cada uno de estos eventos culturales ha sido asumida por los propios organizadores, ya sean ayuntamientos o empresarios. ADR Sierra de Cazorla y Ayuntamientos de la Comarca (Convenio Comarcalización de la Acción Cultural y Deportiva): 60.337,74 €

Actividades de la Asociación para el desarrollo rural de la Comarca de Sierra Mágina: **63.286,70 €**

- Gastos en Actividades Culturales y Gestora Cultural: 31.643,35 €
- Gastos en Actividades Deportivas y Gestor Deportivo: 31.643,35 €

Actuaciones de la Asociación para el desarrollo socioeconómico de La Loma y Las Villas (ADLAS): **54.084,08 €**

Actuaciones de la Asociación para el desarrollo rural de la Sierra Sur de Jaén-ADSUR-: Financiado con fondos propios de la Diputación Provincial y Ayuntamientos.

Actuaciones de la Asociación para el desarrollo rural de la Comarca de El Condado (ASODECO): **19.573 €** (cultura) y **39.315,01 €** (deportes)

Actuaciones de la Asociación para el desarrollo de la Campiña Norte de Jaén (PRODECAN): **166.767 €** (financiado por Diputación de Jaén, ayuntamientos de la Comarca Campiña Norte de Jaén y la ADR PRODECAN). La financiación de cada uno de estos eventos culturales/deportivos han sido asumidos por los propios organizadores, aportando desde la ADR al gestor cultural y/o deportivo para la coordinación, organización y difusión de los eventos en la comarca.

TOTAL: 1.012.516,23 €

FINANCIACIÓN NEXT GENERATION: –

FINANCIACIÓN CON OTROS FONDOS EUROPEOS: –

EMPLEO:

Actuaciones de la Asociación para el desarrollo rural de la Comarca de Sierra de Cazorla:

- Empleos directos: 2
- Empleos indirectos (estimación): 4

Actuaciones de la Asociación para el desarrollo rural de la Comarca de Sierra Mágina:

- Empleos directos: 2
- Empleos indirectos (estimación): 0

Actuaciones de la Asociación para el desarrollo socioeconómico de La Loma y Las Villas (ADLAS):

- Empleos directos: 0
- Empleos indirectos (estimación): 0

Actuaciones de la Asociación para el desarrollo rural de la Sierra Sur (ADSUR):

- Empleos directos: 2
- Empleos indirectos (estimación): –

Actuaciones de la Asociación para el desarrollo rural de la Comarca de El Condado (ASODECO):

- Empleos directos: 2 (1 Técnico Comarcal de Cultura y otro de Deportes).
- Empleos indirectos (estimación): 12

Actuaciones de la Asociación para el desarrollo de la Campiña Norte (PRODECAN):

- Empleos directos: 6 (3 cultura y 3 deportes)
- Empleos indirectos (estimación): –



PROYECTO: 4.2 ACTUACIONES PARA POTENCIAR EL NEXO CULTURA-EDUCACIÓN EN LA PROVINCIA DE JAÉN

ACTUACIONES RECOGIDAS EN ESTE PROYECTO:

- Observatorio Educativo y Cultural de Jaén
 - ✓ Integración de un programa de actividades culturales en el proyecto curricular de los centros educativos
 - ✓ Seguimiento y evaluación, desde los centros educativos, de la contribución de la enseñanza a los ámbitos cultural, deportivo y socio-educativo
- Difundir el patrimonio provincial en todos los ámbitos educativos
- Organización y difusión de eventos culturales entre los jóvenes (programa de escuelas taller, casas de oficios, enseñanza secundaria, bachillerato, universidad, etc.)
- Plan de acción: El cine a las aulas y las aulas al cine

ODS:



AGENTE IMPULSOR EN LA CARTA DE COMPROMISOS DE 2022: Junta de Andalucía

OTROS AGENTES IMPLICADOS EN LA CC: Diputación de Jaén, Ayuntamiento de Linares y ASODECO

AGENTES QUE HAN DESARROLLADO ACTUACIONES DE ESTE PROYECTO EN 2022:

Diputación de Jaén/IEG, Junta de Andalucía y ASODECO

INDICADORES DE SEGUIMIENTO/EVALUACIÓN:

– *Creación del Observatorio Educativo y Cultural de Jaén (sí/no):* En 2019 se retomó el Gabinete de Bellas Artes (sin información para 2022).

– *Centros con programa cultural integrado en su proyecto curricular:* Reuniones para incluir en los Planes de Centro de los CEIPS e IES de la Comarca de El Condado la participación en proyectos del GDR El Condado de Jaén.

La Asociación para el desarrollo rural de la Comarca de El Condado –ASODECO– ha llevado a cabo reuniones en los Centros Educativos de Primaria y Secundaria de la Comarca, para que incluyan en sus Planes de Centro la participación en los proyectos propios y de cooperación del GDR El Condado de Jaén, a llevar a cabo en 2022-2024: Formación para fomentar la Igualdad entre hombres y mujeres en El Condado de Jaén; Oleoturismo; Las Nuevas Poblaciones de Sierra Morena; Promoción del Territorio.

Día 26 de septiembre Santisteban del Puerto: IES Virgen del Collado y CEIP Bachiller Pérez de Moya.

Día 27 de septiembre Castellár: Colegiata de Santiago y CEIP Román Crespo Hoyo.

Día 30 de septiembre Sorihuela del Guadalimar: CEIP Padre Manjón.

Día 3 de octubre Navas de San Juan: CEPr Virgen de la Estrella e IES San Juan Bautista.

Día 6 de octubre Montizón: CEIP Padre Poveda Venta de los Santos y CEIP San Gabriel de Aldeahermosa.

Día 10 de octubre Arquillos y Vilches: Arquillos: CPR Puerta de El Condado. Vilches: CEIP Nuestra Señora del Castillo e IES Abula.

Día 13 de octubre Chiclana de Segura: CEIP Santa María de Nazaret.

– *Actuaciones desarrolladas para difundir el patrimonio provincial en todos los ámbitos educativos:* 8 tipos de actuaciones (exposición y difusión del patrimonio del IEG, proyecto Vivir y Sentir el Patrimonio, programas educativos y de visitas guiadas, etc.)

La Diputación de Jaén ha llevado a cabo las siguientes actuaciones para difundir el patrimonio provincial en todos los ámbitos educativos:

Exposición y difusión del patrimonio bibliográfico y documental del IEG, así como sus recursos artísticos a través de visitas guiadas, exposiciones temporales o páginas web.

La Delegación Territorial de Desarrollo Educativo y Formación Profesional y de Universidad, Investigación e Innovación de la Junta de Andalucía ha llevado a cabo los siguientes programas culturales:

Vivir y Sentir el Patrimonio. Mediante este proyecto se proporcionan experiencias en las que el alumnado vaya haciéndose cargo de: La identificación y gestión del patrimonio colectivo heredado; La necesidad de implicarse en procesos grupales, vivenciando y descubriendo que el equipo es la estrategia más válida para la articulación de respuestas; De cómo su actuación repercute directamente en el entorno y del papel que quiere tomar ante las necesidades detectadas.

El proyecto de Vivir y Sentir el Patrimonio debe ser un proyecto contextualizado, participado, abierto al entorno y competencial. Con un marcado carácter innovador, con recursos y herramientas orientados a comprender el significado y el valor del bien patrimonial. Existen dos grandes ámbitos en los que se enmarcan



los proyectos de los centros: Investigación e innovación en didáctica del Patrimonio: cada centro educativo tomará como referencia aspectos o conjuntos del patrimonio material, del patrimonio inmaterial y/o del patrimonio natural-paisaje cultural para construir su proyecto educativo de centro; Vivir y Sentir el Flamenco: proyectos que vinculen los procesos de enseñanza-aprendizaje a esta manifestación artística, seña patrimonial de nuestra comunidad y patrimonio inmaterial de la humanidad.

Este curso 2022/2023 se ha experimentado un notable aumento de centros con una participación de 54 a 87 de todas las etapas y niveles, participan también dos escuelas de arte de Jaén capital y Baeza, EOI de Jaén y RE Valparaíso.

La Delegación Territorial de Turismo, Cultura y Deporte de la Junta de Andalucía ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

- Programa educativo en el Museo Ibero, Museo de Úbeda, Conjunto Arqueológico de Cástulo, Museo de Jaén y E.A. Puente Tablas.

165 visitas de escolares con un total de 8.000 alumnos de la provincial.

- Programa de visitas guiadas a la Biblioteca Pública Provincial: Durante 2022 han visitado 40 grupos escolares con un total de 2.000 alumnos.

La Asociación para el desarrollo rural de la Comarca de El Condado –ASODECO- ha llevado a cabo la difusión del Patrimonio y Red de Centros de Interpretación Condado Jaén Territorio Museo de la comarca, a Centros Educativos del Territorio y de la Provincia.

- Visita al municipio y al Centro de Interpretación Pablo de Olavide y Las Nuevas Poblaciones de Arquillos: IES Sierra de Segura de Beas de Segura, 19 de abril de 2022 y CPR Puerta de El Condado de Arquillos, 28 de diciembre de 2022.
- Presentación del libro Lucha de Mujeres en el Siglo XX en El Condado de Jaén en los Centros Educativos de la comarca: 25 de noviembre IES Abula y CEIP Ntra. Sra del Castillo de Vilches y CPR San José de Calasanz; 28 de noviembre, CEIP Padre Manjón de Sorihuela del Guadalimar, CEIP Santa María de Nazaret de Chiclana de Segura y CEIP Padre Poveda de Venta de los Santos; 29 de noviembre CEIP Román Crespo Hoyo e IES Colegiata de Santiago de Castellar y CEIP San Gabriel de Aldeahermosa; 30 de noviembre IES San Juan Bautista de Navas de San Juan y CEIP Bachiller Pérez de Moya e IES Virgen del Collado de Santisteban del Puerto; y 16 de diciembre de 2022 CEP Virgen de la Estrella de Navas de San Juan.
- Exposición Lucha de Mujeres en el Siglo XX en El Condado de Jaén en los Centros Educativos de la Comarca: IES Abula de Vilches, del 24 de octubre al 17 de noviembre; IES Virgen del Collado de Santisteban del Puerto, del 21 de noviembre al 9 de diciembre; IES San Juan Bautista de Navas de San Juan, del 22 de noviembre al 16 de diciembre de 2022.
- Exposición La Representación de la Mujer en los Cómicos en los Centros Educativos de la Comarca: IES San Juan Bautista de Navas de San Juan, del 22 de noviembre al 16 de diciembre de 2022.

– *Actividades culturales con estudiantes de escuelas taller y casas de oficios, etc.:* –

– *Ejecución del Plan de acción: El cine a las aulas y las aulas al cine (sí/no):* Proyectos "AulaDcine" y "Artistas en el aula".

Según la Delegación Territorial de Turismo, Cultura y Deporte de la Junta de Andalucía en el Proyecto "AulaDcine" se encuentran inscritos 61 centros y en el Proyecto "Artistas en el aula", 3 centros.

OTRAS ACTUACIONES DESARROLLADAS:

Según la información facilitada por la Delegación Territorial de Desarrollo Educativo y Formación Profesional y de Universidad, Investigación e Innovación de la Junta de Andalucía se ha impartido la siguiente Formación Profesional y Grados:

- F.P. Básica de Artes Gráficas en el IES Santo Reino de Torredonjimeno.
- Grado Medio de Asistencia al producto gráfico impreso en "Escuela de Arte José Nogué" Jaén.
- Grado Medio de Forja Artística, de Ebanistería Artística, en la "Escuela de Arte Gaspar Becerra" de Baeza.
- Grado Medio de Guía en el Medio Natural y de Tiempo Libre en IES "Santísima Trinidad" de Baeza.
- Grado Medio de Guía en el Medio Natural y de Tiempo Libre en IES "Jándula" de Andújar.
- Grado Medio de Guía en el Medio Natural y de Tiempo Libre en IES "Cañada de las Fuentes" de Quesada.
- Grado Medio de Guía en el Medio Natural y de Tiempo Libre en IES "Doctor Francisco Marín" de Siles.
- Grado Medio de Obras de Interior, decoración y rehabilitación en IES "Fuente de la Peña" de Jaén.
- Grado Medio de Construcción en IES "Fuente de la Peña" de Jaén.
- Grado Medio de Preimpresión Digital en IES Santo Reino de Torredonjimeno.
- Grado Superior de Proyecto y Dirección de Obras de decoración en "Escuela de Arte José Nogué" de Jaén.
- Grado Superior de Mobiliario, de Ilustración, Artes Aplicadas a la Escultura, y de Fotografía, todos ellos en la "Escuela de Arte José Nogué" Jaén.
- Grado Superior de Artes Aplicadas a la Escultura, y Gráfica Publicitaria, "Escuela de Arte Gaspar Becerra" de Baeza.



- Grado Superior de Diseño y Edición de Publicaciones Impresas y Multimedia en IES "Santo Reino" en Torredonjimeno.
 - Grado Superior de Acondicionamiento Físico en IES "Las Fuentezuelas" de Jaén.
 - Grado Superior de Acondicionamiento Físico en IES "Los Cerros" de Úbeda.
 - Grado Superior de Animación Sociocultural y Turística en IES Jabalruz de Jaén.
 - Grado Superior de Guía, información y asistencias turísticas en IES Andrés de Vandelvira en Baeza.
 - Grado Superior de Guía, información y asistencias turísticas en C.D.P. Escuelas Profesionales de la Sagrada Familia de Úbeda.
 - Grado Superior de Proyectos de Edificación en IES "Fuente de la Peña" de Jaén.
 - Grado Superior de Proyectos y Dirección de Obras de Decoración en E.A. Casa de las Torres de Úbeda.
- Además, se ha llevado a cabo la organización de jornadas iniciales de coordinación, seguimiento de los centros y análisis de proyectos de patrimonio.

FINANCIACIÓN:

Actuación de la Diputación de Jaén:

Difundir el patrimonio provincial en todos los ámbitos educativos: **12.000 €**

Actuaciones de la Delegación Territorial de Turismo, Cultura y Deporte de la Junta de Andalucía: **39.340 €**

TOTAL: 51.340 €

FINANCIACIÓN NEXT GENERATION: –

FINANCIACIÓN CON OTROS FONDOS EUROPEOS: –

EMPLEO:

– Empleos directos: –

– Empleos indirectos (estimación): –



PROYECTO: 4.3 JAÉN POR LA EDUCACIÓN

ACTUACIONES RECOGIDAS EN ESTE PROYECTO:

- Promover agendas locales 21 por la educación
- Promover modelos de ciudades educadoras
- Crear escuelas de familias en ámbitos locales y comarcales
- Impulso de las actuaciones para mejorar la oferta educativa
 - ✓ Más y mejores plazas en escuelas infantiles de 0 a 3 años
 - ✓ Mejorar la implantación de nuevas tecnologías de la información y la comunicación en todos los niveles de enseñanza
 - ✓ Educación de calidad y en valores
 - ✓ Promover el espíritu emprendedor
 - ✓ Extender y consolidar las ofertas educativas básicas a todos los niveles
 - ✓ Conseguir centros educativos abiertos e interrelacionados con su entorno
 - ✓ Fomentar la participación y mejora de las prácticas educativas del alumnado y el profesorado
 - ✓ Mejora de la enseñanza y el aprendizaje de idiomas extranjeros
- Seguir versatilizando y rentabilizando la utilización de las instalaciones de los centros educativos
- Actuaciones para el fomento de la lectura
 - ✓ Planes municipales de lectura
 - Fomento de los clubes de lectura
 - Difusión de la creación literaria
 - Dinamización lectora en los centros bibliotecarios, educativos y culturales
 - Desarrollo de actividades específicas para la población infantil
 - ✓ Conmemoración de efemérides y fechas especiales (Día del Libro, Día de la Biblioteca, etc.)
 - ✓ Feria del Libro
- Premio Excelencia Docente
- Creación del "Foro provincial de buenas prácticas educativas"

ODS:



AGENTES IMPULSORES EN LA CARTA DE COMPROMISOS DE 2022: Junta de Andalucía y Ayuntamiento de Jaén

OTROS AGENTES IMPLICADOS EN LA CC: Diputación de Jaén, Ayuntamiento de Linares, Confederación de Empresarios de Jaén, Cámara de Comercio de Andújar y Caja Rural de Jaén

AGENTES QUE HAN DESARROLLADO ACTUACIONES DE ESTE PROYECTO EN 2022:

Diputación de Jaén/IEG, Junta de Andalucía, Ayuntamiento de Jaén, Confederación de Empresarios de Jaén, Cámara de Comercio de Andújar y Fundación Caja Rural de Jaén

INDICADORES DE SEGUIMIENTO/EVALUACIÓN:

- *Agendas locales 21 por la educación elaboradas:* Ninguna
- *Modelos de ciudades educadoras puestos en marcha:* Premios Educaciudad + Jaén capital en la Red de Ciudades Educadoras.
La Consejería de Educación de la Junta de Andalucía busca con el premio Educaciudad estimular y difundir las buenas prácticas educativas desarrolladas por los municipios andaluces. Mediante Resolución de 29 de junio de 2021 (Boja 7 de julio de 2021) se convocan los premios anuales "Educaciudad" a los 10 municipios distinguidos por su compromiso con la Educación en Andalucía, Regulados por la Orden de 20 de junio de 2011(BOJA 8 de julio de 2011). En nuestra provincia se han presentado los ayuntamientos de Mancha Real, Noalejo y Mengíbar. Para ser premiadas, los municipios han tenido que tener acciones destacadas en algunos de los siguientes ámbitos:
 - Prevención del absentismo escolar, fundamentalmente en la escolaridad obligatoria, utilizando todos los recursos locales disponibles para evitarlo.
 - Lucha contra el abandono escolar y fomento de la continuidad en los estudios post obligatorios, así como actuaciones para favorecer la formación a lo largo de toda la vida.
 - Mejora de las competencias básicas para formar a una ciudadanía a favor de la consecución de un entorno culto, solidario y sostenible, en sus vertientes social, económica y medioambiental.
 - Coordinación de los servicios y áreas municipales para mejorar la educación, y especialmente aquellos colectivos en dificultad de riesgo de exclusión.



- Educación de la ciudadanía para la igualdad, la solidaridad y la convivencia pacífica, desde el respeto a los derechos humanos y las libertades democráticas, favoreciendo la libre expresión de ideas y opiniones, así como el debate ciudadano de los aspectos que requiera la vida en común.
 - Actuaciones de implicación familiar y ciudadana a favor de la mejora de la educación de su entorno.
- El Ayuntamiento de Jaén está adherido a la Red de Ciudades Educadoras.

– *Escuelas de familias creadas:* –

– *Actuaciones llevadas a cabo para mejorar la oferta educativa:* 58 actuaciones (Programa Aldea, programas culturales, educación permanente, programa Andalucía Profundiza, coordinación de perfiles profesionales, planes y programas provinciales, asesoramiento al estudiante, centros educativos abiertos e interrelacionados con su entorno, entre otras).

La Delegación Territorial de Desarrollo Educativo y Formación Profesional y de Universidad, Investigación e Innovación de la Junta de Andalucía ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

- *Ámbito Educación Ambiental-ALDEA.* Programa Aldea (véase el indicador "*Acciones de sensibilización, participación e información ciudadana sobre sostenibilidad ambiental desarrolladas*" del proyecto 2.6).

- Programas culturales que realiza la Delegación de Educación:

- ✓ *Vivir y Sentir el Patrimonio:* Este programa se pone en marcha por primera vez el curso 2016/2017 con la finalidad esencial de favorecer el disfrute, conocimiento, comprensión y puesta en valor del Patrimonio en la sociedad ofreciendo herramientas para la innovación educativa. Por todo ello es necesario y una oportunidad que un programa educativo permita al alumnado sentir el Patrimonio como suyo. Los proyectos pueden abordar su trabajo desde 4 líneas: Patrimonio Monumental; Patrimonio Natural o paisajístico; Patrimonio Inmaterial; Vivir y sentir el Flamenco.

25 centros (CEIP San Miguel, CEIP Ramón Mendoza, CEIP Palacios Rubio, CEIP Real Mentesa, CEIP Alfonso García Chamorro, CEIP Ntra. Sra. de los Remedios, CEIP Virgen de Guadalupe, CEPR Virgen de Fátima, CEPR Maestros Arroquia-Martínez, IES Las Fuentezuelas, IES Reyes de España, IES Auringis, IES Peña del Águila, IES San Juan Bosco, IES Francisco de los Cobos, IES El Valle, IES Virgen de la Cabeza, IES Acebuche, IES Nieves López Pastor, IES Antonio de Mendoza, IES Virgen del Collado, IES Picos del Guadiana, IES Pedro Pablo López de los Arcos, IES Ntra. Sra. de Alharilla, EA José Nogué).

Destacar la buena aceptación y lo atractivo de este programa que este curso se han sumado 12 centros más que el curso pasado.

- ✓ *AulaDcine:* Fomento del interés por el cine en general y el andaluz en particular en los centros escolares. El programa tiene la finalidad básica: El inicio y profundización en la alfabetización mediática del alumnado y profesorado andaluz. Para conseguir este objetivo desarrollaremos el proyecto a partir de 3 ejes actuación que se entrelazan y se complementan entre sí: Ver cine; Hacer cine; Alfabetización mediática.

39 centros de los que hay 20 Institutos, 14 CEIP, 2 Residencias Escolares, 2 Escuelas de Arte. Este curso ha aumentado 3 centros.

- ✓ *AulaDjaque:* Este programa se pone en marcha por primera vez el curso 2017/2018 y tiene la finalidad de dar a conocer los beneficios de la práctica y enseñanza del ajedrez en el ámbito educativo. La memoria, la concentración, la toma de decisiones, la reflexión, el razonamiento lógico matemático.

39 centros (CEIP Alfonso García Chamorro, CEIP San Juan, CEIP Toxiria, CDP Sagrado Corazón, IES Antonio de Mendoza, IES Jándula, CEIP Isidoro Vilaplana, IES Az-Zait, IES Cástulo, IES Sierra de las Villas, CEIP Bachiller Pérez de Moya, IES Fernando III, IES Acebuche, CPD Cristo Rey, CEIP Cándido Nogales, CEIP Tucci, CEIP Nueva Andalucía, IES Fuentebuena, CDP Escuela Profesionales de la Sagrada Familia, IES María Bellido, CEIP San Gabriel, IES Alfonso XI, CEIP Manuel de la Chica, CEIP Carlos III, CEIP San Juan de la Cruz, CEIP Maestro Carlos Soler, IES Las Fuentezuelas, IES Juan de Barrionuevo Moya, IES Santa Catalina, CEIP Alcalá Venceslada, CDP Santo Domingo Savio, IES San Felipe Neri, IES Francisco de los Cobos, IES Juan López Morillas, IES Oretania, IES Sierra Sur, IES Nieves López Pastor).

- Educación permanente (adultos).

- ✓ Plan educativo de Educación Básica: Nivel 1 (1º -2º ESO) y Nivel 2 (3º -4º ESO).
- ✓ Planes educativos de preparación para acceso a otros niveles del sistema educativo: Preparación de la prueba libre ESO, tutoría de apoyo al estudio.
- ✓ Preparación de la prueba de acceso Ciclos formativos de grado medio y grado superior.
- ✓ Preparación acceso a la Universidad para mayores de 25 años.
- ✓ Planes Educativos para el fomento de la ciudadanía activa: Uso básico de idiomas; Tutoría de apoyo al estudio idiomas; TIC; Interculturalidad.
- ✓ Patrimonio cultura y medio Ambiente (PCMA).
- ✓ Hábitos de vida saludables.
- ✓ Cultura Emprendedora.
- ✓ Durante el curso la oferta educativa se amplía en: ESPA semipresencial con la incorporación del Nivel II del IES Sierra Mágina de Huelva. Implementación de A1 de Chino en la EOI Xauen de Jaén.

- Programa Andalucía Profundiza. Dentro de los planes y programas de la Consejería de Educación encontramos el Programa de Andalucía Profundiza, que pretende la profundización de conocimientos en Educación Primaria (2º y 3º ciclo) y Educación Secundaria Obligatoria, así como promover interés por la investigación y la adquisición de



estrategias para la mejora de sus competencias a lo largo de la vida. Durante el curso 2010-2011 se puso en marcha el programa con la participación de unos 2.700 alumnos y alumnas, casi 190 proyectos desarrollados y más de 100 centros implicados en nuestra Comunidad Autónoma. En sus dos primeros años de andadura, las ediciones 2010-2011 y 2011-2012, fueron cofinanciadas por el MEC y la Consejería de Educación de la Junta de Andalucía. Desde la edición 2012-2013 hasta la actual, son financiadas íntegramente por La Consejería de Educación, pasando a denominarse el Programa "Andalucía Profundiza".

A través de este programa, los estudiantes pueden participar, desde marzo hasta junio, en proyectos de investigación en los centros educativos en horario extraescolar que, tomando como centro de interés elementos del propio currículo, les permitirán abordar el conocimiento desde otras perspectivas y desarrollar de manera activa la mejora de sus competencias a lo largo de la vida, así como el interés por la investigación. Al mismo tiempo, fomenta la iniciativa personal y la autonomía del alumnado, desarrollando la capacidad de emprendimiento, estimulando la creatividad, innovación y originalidad.

Desde la convocatoria 2021-2022 aparece como destinatario preferente el alumnado que presenta altas capacidades intelectuales, además de aquel que muestre un especial interés, motivación y capacidad hacia el aprendizaje, el conocimiento y la investigación así como una disposición positiva para el desarrollo de proyectos de investigación en el ámbito escolar.

Las cifras iniciales de participación se fueron superando año tras año, aunque desde el curso 2020-2021, con la crisis provocada por la COVID- 19, y las dudas y requisitos para los Centros para su control, se ha apreciado un descenso en la participación. Así, en el curso 21-22 participaron en la provincia de Jaén, un total de 310 alumnas y alumnos, de 322 solicitantes, pertenecientes a 31 centros educativos de 20 localidades diferentes. El número de centros seleccionados como sedes para el desarrollo de los proyectos fueron 13 centros de Primaria y 7 centros de Secundaria, en el que participaron 25 docentes. Se formaron 26 grupos, de los cuales, 16 fueron de Educación Primaria y 10 de Secundaria.

Debido a la falta de perfil de docente especialista en la atención al alumnado con AACII, el curso pasado, no se pudieron llevar a cabo los talleres de enriquecimiento extracurricular para el alumnado con altas capacidades intelectuales del primer ciclo de Educación Primaria, como se ha venido haciendo con anterioridad.

- Actuaciones coordinadas por el Área de Compensación Educativa del ETPOEP (Equipo Técnico Provincial para la Orientación Educativa y Profesional).

✓ Coordinación de perfiles profesionales de:

- Aulas Hospitalarias: 5 aulas hospitalarias ubicadas en Andújar, Jaén, Linares y Úbeda. En la capital contamos con dos, siendo una de ellas el aula de la Unidad de Salud Mental Infanto-Juvenil (USMIJ) en el Centro Hospitalario Neurotraumatológico de Jaén.
- Atención educativa en domicilio: 10 profesores/as, entre primaria y secundaria, con ámbito de actuación provincial para atender alumnado que no puede asistir al centro educativo por razones de salud, garantizando así la atención en el proceso de enseñanza-aprendizaje. Se atiende con personal docente al alumnado con necesidades educativas por motivos de salud escolarizado en Educación Obligatoria, así como a algunos alumnos y alumnas de segundo ciclo de Educación Infantil ya escolarizados y Enseñanza no obligatoria (Bachillerato y Ciclos Formativos) que, por prescripción médica, deban pasar largos periodos de tiempo en su domicilio.
- Aulas Temporales de Adaptación Lingüística: La adaptación lingüística del alumnado inmigrante es esencial y justifica que el profesorado de las Aulas Temporales de Adaptación Lingüística desarrolle su labor de forma inclusiva en el aula ordinaria o, si las circunstancias lo aconsejan, fuera de ella en grupos reducidos de apoyo. La cobertura de estas necesidades supone la presencia de 8 profesores y profesoras para la enseñanza del español en los centros educativos de Jaén, profesorado que, en la mayoría de los casos, atiende al alumnado de varios centros con atención directa y seguimiento de alumnado inmigrante con deficiencias en el conocimiento del castellano como lengua vehicular en el proceso de enseñanza-aprendizaje.
- Equipos Técnicos de Absentismo Escolar (ETAE): Los ETAE en nuestra provincia son coordinados por el área de Compensación Educativa del ETPOEP. En cada localidad o distrito municipal se constituye un Equipo Técnico de Absentismo integrado por los profesionales que más directamente intervienen en esta problemática: Equipo y Departamento de Orientación Educativa, responsables de los Centros Educativos, Servicios Sociales Municipales Comunitarios y Policía Local que concretan y coordinan en cada localidad las actuaciones priorizadas por la Comisión Municipal. Este Equipo, que se reúne periódicamente, deberá informar a la Comisión Municipal y a la Delegación Provincial de Educación, a través de los Servicios de Inspección y Ordenación Educativa, de las actuaciones que esté desarrollando así como de los casos en los que se ha intervenido y su evolución. Desde el pasado curso, orientadores y orientadoras de los diferentes EOE de la provincia, coordinan los Equipos Técnicos de Absentismo Escolar (ETAE) en localidades de su zona de actuación. Una vez constituido el Equipo de Absentismo, se establecerá un plan de trabajo a desarrollar durante el curso escolar.
- Educadores/as Sociales de los EOE: 5 educadores/as sociales que atienden en 5 zonas EOE de la provincia, concretamente en Andújar, Jaén I, Jaén III, la Carolina y Linares en diferentes ámbitos; pero principalmente en convivencia y absentismo escolar.

✓ Planes y programas provinciales.

- Planes de Compensación Educativa en centros. 56 centros públicos y 5 concertados en el presente curso. Los Planes de Compensación Educativa reflejan el compromiso de los centros que los desarrollan de poner en práctica



medidas integrales que permitan la adecuación de la respuesta educativa a todo el alumnado, con independencia del contexto en el que se enclavan dichos centros. Se dirigen prioritariamente a aquellos centros que escolarizan a un número significativo de alumnado que, por diversas circunstancias personales o sociales, se encuentran en situación de desventaja para el acceso, permanencia y promoción en el sistema educativo.

- Plan PROA-Andalucía. 14 centros PARCES/P. Se conciben como unos proyectos globales que, integrados dentro del Plan de Centro, ponen en práctica un conjunto de actuaciones encaminadas a la mejora de la calidad y cantidad de los aprendizajes, de la relación del alumnado con el centro, de la participación de las familias y de las posibilidades educativas del entorno del centro. Estos planes contribuyen de manera directa a la reducción del absentismo escolar y del abandono escolar temprano.

Programa de Acompañamiento Escolar: 222 centros. Es una actuación dirigida al alumnado que, por diferentes motivos, no puede recibir el acompañamiento y apoyo suficientes en el seno familiar, con la que se persigue compensar los desfases existentes en los niveles de logro de las competencias clave, especialmente en las de comunicación lingüística y razonamiento matemático. De este modo, el acompañamiento escolar se concibe como una medida favorecedora del éxito escolar.

Programa de Apoyo Lingüístico para Inmigrantes (PALI): 28 centros. Este programa se imparte en horario extraescolar, con actividades específicas para el aprendizaje de la lengua junto a otras para el desarrollo de hábitos de organización del tiempo y planificación del trabajo, con el fin de mejorar el rendimiento académico del alumnado de origen extranjero.

Programa de Acompañamiento Domiciliario: 3 centros. El acompañamiento escolar domiciliario es una actuación dirigida a posibilitar la continuidad del proceso educativo aquel alumnado de entre 6 y 16 años que presente necesidades específicas de apoyo educativo por razón de enfermedad y que, por prescripción médica no pueda asistir a su centro educativo durante un período prolongado de tiempo. Esta actuación permite complementar otras formas de atención domiciliaria puestas en funcionamiento por la Consejería de Educación (Profesorado de Atención Educativa Domiciliaria), así como atender a un mayor número de alumnas y alumnos que lo requieren.

- Programa de Lengua Árabe y Cultura Marroquí (PLACM): Se imparte en varios centros de Martos, Villanueva del Arzobispo, Villargordo y Jaén capital. Se sigue apostando por mantener la integración del alumnado inmigrante manteniendo sus culturas de origen. Por ello, en virtud de distintos convenios de Cooperación Cultural firmados entre el Gobierno de España y el Reino de Marruecos, se consigue difundir y mantener tanto su lengua como su cultura.

- Programa IMPULSA. Cuarta edición del Programa Impulsa con el objetivo de mejorar los recursos con los que cuentan las aulas específicas de Educación Especial se vuelve a incorporar una nueva línea de actuación del mismo destinado únicamente a dichas aulas, buscando con ello la mejora tanto en la calidad como en la equidad del Sistema Educativo. Asimismo, y con el mismo objetivo se incluyen a las Residencias Escolares dentro de la línea Impulsa Innovación.

- El Programa IMPULSA se concibe como un conjunto de actuaciones dirigidas a mejorar la formación del profesorado, así como el grado de adquisición de las competencias clave y la motivación del alumnado en riesgo de abandono escolar. Todas las actuaciones se desarrollarán a través de experiencias innovadoras, activas y experimentales que promuevan el saber hacer del alumnado partiendo de sus conocimientos y fomentando actitudes como la autonomía, la responsabilidad, el respeto, el trabajo en equipo, la igualdad de género y la atención a la diversidad, en especial al alumnado con necesidades específicas de apoyo educativo (NEAE). Se compone de tres actuaciones diferenciadas: Línea de Actuación I, Impulsa Formación. Formación para la intervención en zonas desfavorecidas que consistirá en un curso semipresencial, dividido en jornadas presenciales provinciales y un curso en el Aula Virtual de Formación del Profesorado. Línea de Actuación II, Impulsa Proyectos para la Innovación Educativa. Los centros docentes públicos elaborarán proyectos con medidas y actuaciones innovadoras específicas que contribuyan al éxito educativo y a la prevención del abandono escolar en consonancia con sus planes y programas. Línea de Actuación III, Impulsa Proyectos Socio-educativos. Los centros docentes públicos elaborarán proyectos destinados a la puesta en práctica y mejora de las competencias clave y la educación en valores adquiridos por el alumnado en los centros, a partir de experiencias motivadoras tales como semanas culturales, inmersiones lingüísticas, campamentos de robótica, campus de experiencias, etc.

- Programa Unidades de Acompañamiento y Orientación Personal y Familiar. Convocatoria. Resolución de 14 de junio de 2022 por la que se establece la convocatoria, así como la organización y el funcionamiento del programa de Unidades de Acompañamiento y Orientación Personal y Familiar en los centros docentes no universitarios sostenidos con fondos públicos de la Comunidad Autónoma de Andalucía para el curso 2022/2023. Resolución definitiva de 18 de julio de 2022 de la Dirección General de Atención a la Diversidad, Participación y Convivencia Escolar por la que se aprueban las listas definitivas de centros docentes sostenidos con fondos públicos autorizados y excluidos en el Programa Unidades de Acompañamiento y Orientación Personal y Familiar. El acompañamiento incluye a todos los integrantes de la familia del alumno, incluyendo a padres y hermanos. Juntos, la familia y el colegio formamos un equipo que nos permite fortalecer y potencializar las habilidades de los niños para llegar hacia un objetivo.

- Programa PROA+Transfórmate. Es un programa plurianual 2021/2024 que pretende impulsar en los centros educativos los cambios necesarios en la cultura organizativa para poder así garantizar el éxito escolar de todo el alumnado, prestando especial atención al alumnado que se encuentra en situación de vulnerabilidad. "Resolución



de 17 de diciembre de 2021 de la Dirección General de Atención a la Diversidad, Participación y Convivencia Escolar, por la que se aprueban las listas definitivas de centros docentes públicos dependientes de la Consejería de Educación y Deporte de la Junta de Andalucía autorizados, en lista de espera y excluidos en el Programa PROA+ "Transfórmate". Instrucciones de 14 de noviembre de 2022 de la Dirección General de Ordenación, Inclusión, Participación y Evaluación Educativa por la que se desarrolla el Programa de Formación del Profesorado del Programa de Orientación, Avance y Enriquecimiento Educativo PROA+ "Transfórmate" para el curso escolar 2022/2023.

- Actuaciones coordinadas por el área de compensación educativa del ETPOEP.
 - ✓ Coordinación de perfiles profesionales de:
 - Aulas Hospitalarias: 5 aulas hospitalarias ubicadas en Andújar, Jaén, Linares y Úbeda. En la capital contamos con dos, siendo una de ellas el aula de la Unidad de Salud Mental Infanto-Juvenil (USMIJ) en el Centro Hospitalario Neurotraumatológico de Jaén.
 - Atención educativa en domicilio: 10 profesores/as, entre primaria y secundaria, con ámbito de actuación provincial para atender alumnado que no puede asistir al centro educativo por razones de salud, garantizando así la atención en el proceso de enseñanza-aprendizaje. Se atiende con personal docente al alumnado con necesidades educativas, por motivos de salud, escolarizado en Educación Obligatoria, así como a algunos alumnos y alumnas de segundo ciclo de Educación Infantil ya escolarizados y Enseñanza no obligatoria (Bachillerato y Ciclos Formativos) que, por prescripción médica, deban pasar largos periodos de tiempo en su domicilio.
 - Aulas Temporales de Adaptación Lingüística: La adaptación lingüística del alumnado inmigrante es esencial y justifica que el profesorado de las Aulas Temporales de Adaptación Lingüística desarrolle su labor de forma inclusiva en el aula ordinaria o, si las circunstancias lo aconsejan, fuera de ella en grupos reducidos de apoyo. La cobertura de estas necesidades supone la presencia de 8 maestras y maestros para la enseñanza del español en los centros educativos de la provincia de Jaén, profesorado que, en todos los casos, atiende al alumnado de varios centros con atención directa y seguimiento de alumnado inmigrante con deficiencias en el conocimiento del castellano como lengua vehicular en el proceso de enseñanza-aprendizaje.
 - Equipos Técnicos de Absentismo Escolar (ETAE): Los ETAE en nuestra provincia son coordinados por el área de Compensación Educativa del ETPOEP. En cada localidad o distrito municipal se constituye un Equipo Técnico de Absentismo integrado por los profesionales que más directamente intervienen en esta problemática: Equipo y Departamento de Orientación Educativa, responsables de los Centros Educativos, Servicios Sociales Municipales Comunitarios y Policía Local que concretan y coordinan en cada localidad las actuaciones priorizadas por la Comisión Municipal. Este Equipo, que se reúne periódicamente, deberá informar a la Comisión Municipal y a la Delegación Provincial de Educación, a través de los Servicios de Inspección y Ordenación Educativa, de las actuaciones que esté desarrollando así como de los casos en los que se ha intervenido y su evolución. Desde el pasado curso, orientadores y orientadoras de los diferentes EOE de la provincia, coordinan los Equipos Técnicos de Absentismo Escolar (ETAE) en localidades de su zona de actuación. Una vez constituido el Equipo de Absentismo, se establecerá un plan de trabajo a desarrollar durante el curso escolar.
 - Educadores/as Sociales de los EOE: 5 educadores/as sociales que atienden en 5 zonas EOE de la provincia, concretamente en Andújar, Jaén I, Jaén III, la Carolina y Linares en diferentes ámbitos; pero principalmente en convivencia y absentismo escolar.
 - ✓ Planes y programas provinciales:
 - Planes de Compensación Educativa en centros: 56 centros públicos y 5 concertados en el presente curso. Los Planes de Compensación Educativa reflejan el compromiso de los centros que los desarrollan de poner en práctica medidas integrales que permitan la adecuación de la respuesta educativa a todo el alumnado, con independencia del contexto en el que se enclavan dichos centros. Se dirigen prioritariamente a aquellos centros que escolarizan a un número significativo de alumnado que, por diversas circunstancias personales o sociales, se encuentran en situación de desventaja para el acceso, permanencia y promoción en el sistema educativo.
 - Plan PROA-Andalucía: 14 centros PARCES/P. Se conciben como unos proyectos globales que, integrados dentro del Plan de Centro, ponen en práctica un conjunto de actuaciones encaminadas a la mejora de la calidad y cantidad de los aprendizajes, de la relación del alumnado con el centro, de la participación de las familias y de las posibilidades educativas del entorno del centro. Estos planes contribuyen de manera directa a la reducción del absentismo escolar y del abandono escolar temprano.

Programa de Acompañamiento Escolar: 222 centros. Es una actuación dirigida al alumnado que, por diferentes motivos, no puede recibir el acompañamiento y apoyo suficientes en el seno familiar, con la que se persigue compensar los desfases existentes en los niveles de logro de las competencias clave, especialmente en las de comunicación lingüística y razonamiento matemático. De este modo, el acompañamiento escolar se concibe como una medida favorecedora del éxito escolar.

Programa de Apoyo Lingüístico para Inmigrantes (PALI): 28 centros. Este programa se imparte en horario extraescolar, con actividades específicas para el aprendizaje de la lengua junto a otras para el desarrollo de hábitos de organización del tiempo y planificación del trabajo, con el fin de mejorar el rendimiento académico del alumnado de origen extranjero.

Programa de Acompañamiento Domiciliario: 3 centros. El acompañamiento escolar domiciliario es una actuación



dirigida a posibilitar la continuidad del proceso educativo aquel alumnado de entre 6 y 16 años que presente necesidades específicas de apoyo educativo por razón de enfermedad y que, por prescripción médica no pueda asistir a su centro educativo durante un período prolongado de tiempo. Esta actuación permite complementar otras formas de atención domiciliaria puestas en funcionamiento por la Consejería de Educación (Profesorado de Atención Educativa Domiciliaria), así como atender a un mayor número de alumnas y alumnos que lo requieren.

- Programa de Lengua Árabe y Cultura Marroquí (PLACM): Se imparte en varios centros de Martos, Villanueva del Arzobispo, Villargordo y Jaén capital. Se sigue apostando por mantener la integración del alumnado inmigrante manteniendo sus culturas de origen. Por ello, en virtud de distintos convenios de Cooperación Cultural firmados entre el Gobierno de España y el Reino de Marruecos, se consigue difundir y mantener tanto su lengua como su cultura.

- Programa IMPULSA: Cuarta edición del Programa Impulsa con el objetivo de mejorar los recursos con los que cuentan las aulas específicas de Educación Especial se vuelve a incorporar una nueva línea de actuación del mismo destinado únicamente a dichas aulas, buscando con ello la mejora tanto en la calidad como en la equidad del Sistema Educativo. Asimismo, y con el mismo objetivo se incluyen a las Residencias Escolares dentro de la línea Impulsa Innovación.

El Programa IMPULSA se concibe como un conjunto de actuaciones dirigidas a mejorar la formación del profesorado, así como el grado de adquisición de las competencias clave y la motivación del alumnado en riesgo de abandono escolar. Todas las actuaciones se desarrollarán a través de experiencias innovadoras, activas y experimentales que promuevan el saber hacer del alumnado partiendo de sus conocimientos y fomentando actitudes como la autonomía, la responsabilidad, el respeto, el trabajo en equipo, la igualdad de género y la atención a la diversidad, en especial al alumnado con necesidades específicas de apoyo educativo (NEAE).

Se compone de tres actuaciones diferenciadas: Línea de Actuación I, Impulsa Formación. Formación para la intervención en zonas desfavorecidas que consistirá en un curso semipresencial, dividido en jornadas presenciales provinciales y un curso en el Aula Virtual de Formación del Profesorado. Línea de Actuación II, Impulsa Proyectos para la Innovación Educativa. Los centros docentes públicos elaborarán proyectos con medidas y actuaciones innovadoras específicas que contribuyan al éxito educativo y a la prevención del abandono escolar en consonancia con sus planes y programas. Línea de Actuación III, Impulsa Proyectos Socio-educativos. Los centros docentes públicos elaborarán proyectos destinados a la puesta en práctica y mejora de las competencias clave y la educación en valores adquiridos por el alumnado en los centros, a partir de experiencias motivadoras tales como semanas culturales, inmersiones lingüísticas, campamentos de robótica, campus de experiencias, etc.

- Programa Unidades de Acompañamiento y Orientación Personal y Familiar.

Resolución de 14 de junio de 2022 por la que se establece la convocatoria, así como la organización y el funcionamiento del programa de Unidades de Acompañamiento y Orientación Personal y Familiar en los centros docentes no universitarios sostenidos con fondos públicos de la Comunidad Autónoma de Andalucía para el curso 2022/2023.

Resolución definitiva de 18 de julio de 2022 de la Dirección General de Atención a la Diversidad, Participación y Convivencia Escolar por la que se aprueban las listas definitivas de centros docentes sostenidos con fondos públicos autorizados y excluidos en el Programa Unidades de Acompañamiento y Orientación Personal y Familiar.

El acompañamiento incluye a todos los integrantes de la familia del alumno, incluyendo a padres y hermanos. Juntos, la familia y el colegio formamos un equipo que nos permite fortalecer y potencializar las habilidades de los niños para llegar hacia un objetivo.

- Programa PROA+ Transfórmate: Es un programa plurianual 2021/2024 que pretende impulsar en los centros educativos los cambios necesarios en la cultura organizativa para poder así garantizar el éxito escolar de todo el alumnado, prestando especial atención al alumnado que se encuentra en situación de vulnerabilidad.

"Resolución de 17 de diciembre de 2021 de la Dirección General de Atención a la Diversidad, Participación y Convivencia Escolar, por la que se aprueban las listas definitivas de centros docentes públicos dependientes de la Consejería de Educación y Deporte de la Junta de Andalucía autorizados, en lista de espera y excluidos en el Programa PROA+ "Transfórmate".

Instrucciones de 14 de noviembre de 2022 de la Dirección General de Ordenación, Inclusión, Participación y Evaluación Educativa por la que se desarrolla el Programa de Formación del Profesorado del Programa de Orientación, Avance y Enriquecimiento Educativo PROA+ "Transfórmate" para el curso escolar 2022/2023.

• Actuaciones coordinadas por el área de necesidades educativas del ETPOEP.

- ✓ Difusión en la aplicación del protocolo de detección e identificación del alumnado NEAE y medidas educativas recogidas en la normativa vigente.
- ✓ Difusión de cursos y formaciones dirigidas al profesorado y/o orientadores dirigidas a la mejora de la práctica educativa y atención a la diversidad.
- ✓ Impulso en el uso de las TIC como herramientas y metodologías activas en la atención a la diversidad del alumnado, promoviendo la inclusión, el desarrollo de sus potencialidades y facilitando el aprendizaje y motivación dentro del proceso de enseñanza-aprendizaje.
- ✓ Facilitación de datos al servicio de Planificación, Gestión de Recursos Humanos, así como a la Dirección General de Participación y Equidad, para la gestión de recursos materiales y personales relacionados con la Atención a la Diversidad.



- ✓ Grabación de los dictámenes de escolarización realizados por los EOE's en el módulo de "Grabación de Recursos NEE-Escolarización" en el sistema de Gestión Séneca, a raíz de la puesta en marcha del nuevo modelo de informe psicopedagógico y dictamen de escolarización y vinculación entre ambos, siendo una información clave para la gestión de la planificación de los recursos del alumnado NEE en su proceso de escolarización.
- ✓ Discapacidad Visual, Motórica y Auditiva. Existe un equipo específico compuesto por 6 docentes para la atención al alumnado con Discapacidad Visual, fruto de un convenio de colaboración entre la Consejería de Educación y la Organización Nacional de Ciegos Españoles (ONCE) de fecha 03 de octubre de 2018, para la prestación de servicios al alumnado con discapacidad visual. Las intervenciones de los profesionales de este equipo específico van encaminadas a garantizar una atención de calidad que permita alcanzar la normalización y autonomía de los alumnos/as.
- ✓ Colaboración con la Delegación de Igualdad, Salud y Políticas sociales para la planificación y celebración del día de la Discapacidad.
- ✓ Existen diferentes convenios de colaboración entre la Consejería de Educación y Federaciones Andaluzas como S. Down, TEA, Asperger, FAHYDA, entre otras, para favorecer la respuesta educativa mediante el desarrollo de proyectos de colaboración.
- ✓ Mantenimiento de reuniones con asociaciones y entidades sin ánimo de lucro para conocer sus recursos y servicios en relación a la orientación, formación e inserción del alumnado con NEAE para su difusión a través de la red de orientación.
- ✓ Mantenimiento de reuniones periódicas de coordinación entre el Servicio de Ordenación Educativa de la Delegación Territorial de Formación Educativa y Formación Profesional y la Delegación Territorial de Salud con el objetivo de mejorar el procedimiento de coordinación entre los profesionales de ambos ámbitos.
- ✓ Asesoramiento a los EOE's y D.O. en cuanto al proceso de escolarización del alumnado que presenta NEAE.
- ✓ Asesoramiento al profesorado y familias sobre diversas situaciones, adaptación de procedimientos y/o tomas de decisiones educativas.
- ✓ Colaboración con el Servicio de Inspección Educativa en todos los aspectos requeridos: desacuerdos en dictámenes, difusión de procedimientos, estudio de casos concretos, etc.

- Mejora de la enseñanza y el aprendizaje de idiomas extranjeros. Actualmente la provincia de Jaén cuenta con 134 centros bilingües públicos de los cuales, 3 son escuelas infantiles, 75 son centros de Educación Primaria o Infantil y Primaria y 56 son Institutos de Educación Secundaria, además de 37 centros bilingües de titularidad privada.

En el curso 2022/2023 los nuevos centros bilingües son el CEIP Martín noguera de (Jaén), el CEIP Ponce de León (Torredonjimeno), el CEIP Aznaitín (Torres), el IES Pablo de Olavide (La Carolina) y el IES Virgen del Collado (Santisteban del Puerto).

Se han presentado desde esta Delegación Territorial 7 nuevas solicitudes para la autorización de centro bilingüe para el curso 2023/2024, dos EIs, cuatro CEIPs y un IES. Además de 2 autorizaciones de nuevas etapas educativas en CEIP San José Artesano (Toreblasco Pedro) y el el IES Antonio de Mendoza (Alcalá la Real).

Un CEIP y un IES han presentado el proyecto a buenas prácticas en enseñanza bilingüe correspondiente a la convocatoria de la Resolución de 26 de mayo de 2022, de la Dirección General de Innovación y Formación del Profesorado, de la Dirección General de Ordenación y Evaluación Educativa, por la que se convoca el premio para el reconocimiento a centros bilingües y plurilingües de Andalucía con buenas prácticas docentes en enseñanza bilingüe durante el curso 2021-2022. Ambos han sido seleccionados para la fase regional. En dicha fase, el CEIP 19 de Julio de Bailén ha conseguido el tercer premio en la categoría de Centros de Educación Primaria.

Por otra parte nuestra provincia es especialmente sensible a la internacionalización de nuestro alumnado y profesorado con una alta participación en los distintos programas europeos Erasmus+ en 2022. Dicha participación la podemos subdividir en la de Movilidad de alumnado y personal de educación escolar habiendo sido seleccionados 26 centros (KA-121-SCH), en la modalidad de proyectos de corta dirección para la movilidad del alumnado y personal de educación escolar (KA-122-SCH) 10 centros han sido seleccionados. En la modalidad de proyectos acreditados de movilidades y personal de Formación Profesional (KA-121-VET), 1 centros ha sido seleccionado. Por último en la modalidad de proyectos para movilidades de estudiantes y personal de Educación Superior (KA-131-HED) 3 centros han sido seleccionados.

La demanda que hace nuestra provincia de la enseñanza bilingüe pone en valor la importancia de este proyecto para conseguir una sociedad de éxito y preparada con claras opciones de desarrollo en el futuro.

También destacar en la provincia de Jaén, los centros que componen el Aula Confucio:

- ✓ El CEIP Nuestra señora de la Capilla (Jaén) que es la sede del Aula Confucio. Imparte tanto chino curricular (252 alumnos y alumnas aproximadamente) como extraescolar (8).
- ✓ El IES Santa Catalina de Alejandría (Jaén), centro asociado tiene alumnos y alumnas de chino curricular (58).
- ✓ El IES Los Cerros (Úbeda), imparte chino curricular desde hace dos cursos. Cuenta con alumnado de 38 en chino curricular y 18 en extraescolar. Este centro es pionero en los viajes de intercambio con China.
- ✓ El IES Santísima Trinidad (Baeza) que empezó impartiendo sólo chino extraescolar, ha continuado en el presente curso con chino curricular. Cuenta con alumnado de 38 en chino curricular y 15 de extraescolar.
- ✓ El IES Santa Engracia (Linares) incorporado ya a la Red de centros del aula Confucio de la provincia de Jaén implementando el chino curricular desde hace dos cursos con un total de 20 alumnos/as actualmente recibiendo dicha formación y de manera extraescolar en su centro con un alumnado total de 28.



Por otro lado, destacar la participación de 26 centros en el torneo de debate que se celebra en diferentes lenguas: español (25), inglés (6) y francés (2), a nivel, en un principio provincial y posteriormente autonómico.

Este curso escolar se está trabajando, de forma experimental, con Auxiliares Embajadores que, con su labor, facilitan la estancia de los demás además de colaborar en diferentes actuaciones que ayudarán a la difusión y elección de pequeñas localidades por parte de futuros auxiliares con el fin de solucionar la carencia de estos/as en dichas poblaciones.

- Actuaciones en relación a asesoramiento al estudiante. La Asesoría del Estudiante forma parte del Servicio de Ordenación Educativa de la Delegación de Educación y Deporte en Jaén. El objetivo fundamental de esta Asesoría es la Orientación Vocacional y Profesional. Orientación enfocada tanto para los/as alumnos/as, sus familias e incluso un sector de la población que ya han culminado sus estudios o que no disponen de ellos. Dicha Orientación está dirigida a informar en Modalidades de Bachillerato, Familias Profesionales de los Ciclos Formativos de Grado Medio y Grado Superior, Formación Profesional Básica, Formación Profesional Específica, Enseñanzas de Régimen Especial (Artísticas/Deportivas), Carreras Universitarias según modalidad de Bachillerato y según Ciclos Formativos de Grado Superior, ESO para adultos, Bachillerato para Adultos, Pruebas de Acceso a Ciclos Formativos de Grado Medio y Grado Superior, Pruebas de Acceso a la Universidad para Mayores de 25, 40 y 45 años, Pruebas Libres de Obtención de Títulos de FP, Pruebas libres de Obtención de Título de ESO, Bachillerato.

También forma parte de este Asesoría las Equivalencias, Convalidaciones y Homologaciones de Títulos.

En este servicio también se asesora sobre el programa ACREDITA en colaboración con el Servicio de Andalucía Orienta de la Delegación de Empleo. Durante este curso continúa una colaboradora de SEPE para todo lo referente al ACREDITA.

Toda este asesoramiento se realiza bien por vía telefónica, por vía mail o por atención directa en la Delegación de Educación o a través de nuestro portal del Salón del Estudiante.

Y por último destacar el asesoramiento y la colaboración con el Negociado de Títulos y Becas, tanto en las propuestas de títulos como en las Becas sobretodo del Alumnado con NEAE.

- Conseguir centros educativos abiertos e interrelacionados con su entorno;
- Fomentar la participación y mejora de las prácticas educativas del alumnado y el profesorado. Formación del profesorado: Los diferentes CEP de la provincia ofrecen durante el curso escolar una propuesta formativa múltiple adaptada a las necesidades y demandas del profesorado.

Número de actividades:

CURSO ESCOLAR	Nº ACTIVIDADES	TOTAL ASISTENTES	TOTAL CERTIFICADOS
2021/22	684	23.355	14.710

Número de actividades realizadas por modalidades:

ACTIVIDADES POR MODALIDADES	
Conferencias	5
Congreso	1
Cursos	115
Cursos a distancia	104
Cursos con seguimiento	78
Curso semipresencial	57
Encuentros/Jornadas	36
Autoformación: GT	204
Autoformación: FC	40
Otras	15
Total	655

- Programas para la Innovación Educativa. El Sistema Andaluz de Formación Permanente del profesorado constituye una herramienta útil al sistema educativo como apoyo a los planes y programas considerados estratégicos para el sistema educativo autonómico y ofertado por la Administración. A este respecto, los Programas para la Innovación Educativa, regulados por las Instrucciones de 30 de junio de 2014 de la Secretaría General de Educación, están destinados a impulsar en los centros propuestas pedagógicas que orienten los procesos de enseñanza y aprendizaje, y estimulen dinámicas de innovación e investigación.

– Actuaciones desarrolladas para optimizar la utilización de las instalaciones de los centros educativos: Programa Escuelas Deportivas.

Según la Delegación Territorial de Desarrollo Educativo y Formación Profesional y de Universidad, Investigación e Innovación de la Junta de Andalucía, el Programa de Escuelas Deportivas se ideó como una filosofía eminentemente participativa, en la cual, todo el alumnado tiene la posibilidad de acceder a una práctica físico-deportiva de calidad, encaminada a la integración del deporte en la edad escolar y promoviendo estilos de vida saludable entre nuestros escolares. Los centros que están acogidos a este programa desarrollan sus actividades utilizando, preferentemente, las instalaciones del centro educativo en horario no lectivo, siendo autónoma la organización por parte del centro, de acuerdo con el presupuesto concedido. Para este curso a esta Delegación Territorial de Educación le corresponde un total de 323 talleres o grupos con un presupuesto de 192.508 € y se distribuyen entre 115 centros de nuestra provincia acogidos a este programa (este curso ha subido mucho el número de centros respecto al curso pasado por la mejora de la situación de la pandemia).



– *Planes de lectura puestos en marcha*: 11, programas relacionados con la lectura y creatividad literaria, programas para el desarrollo de la Competencia en Comunicación Lingüística, actuaciones a través del Centro Andaluz de las Letras, etc.

La Diputación de Jaén ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

- Puesta en marcha de planes y programas de animación y fomento de la lectura: creación y apoyo a clubes de lectura y actividades en los mismos (véase, también, el indicador “*Actividades culturales desarrolladas en cada comarca*” del proyecto 4.1).
- Difusión de la creación literaria, donación de fondos bibliográficos a las bibliotecas de la provincia, celebraciones de efemérides (feria del libro, día del libro, homenajes, etc.).

Según la Delegación Territorial de Desarrollo Educativo y Formación Profesional y de Universidad, Investigación e Innovación de la Junta de Andalucía, se han llevado a cabo los siguientes:

- Programas para el desarrollo de la Competencia en Comunicación Lingüística: Leer, escribir, escuchar y hablar para la vida. Presentan estrategias y recursos metodológicos para la mejora de la lectura, la escritura, la lengua oral y la alfabetización audiovisual y mediática del alumnado, con una perspectiva integradora de las dimensiones y destrezas que componen la competencia.

En este curso, el Programa pretende destacar la competencia comunicativa como “la principal vía de acceso a todas las áreas”, marcando como puntos de interés la competencia digital y la comunicación audiovisual, por lo que incidirá especialmente en el desarrollo de destrezas relacionadas con los procesos de alfabetizaciones múltiples y el tratamiento y comunicación de la información.

Tras el periodo covid, este curso volvemos a la normalidad y las jornadas formativas y de asesoramiento de los Programas, se han realizado en formato presencial.

- ✓ Programa “Comunica”, Leer, escribir, escuchar, hablar para la vida. Comunica pretende responder a la compleja situación actual de los procesos de enseñanza y aprendizaje, a saber: alumnado que lee en formatos distintos y cambiantes; que escribe textos de distinta construcción y con diversas finalidades, que comienza a aprender la lengua extranjera a edades tempranas; que interactúa en canales multimedia y en contextos individuales y sociales; que se conecta a las nuevas tecnologías y establece comunicación digital.

Los recursos de Comunica han sido diseñados principalmente para la mejora de la competencia en comunicación lingüística del alumnado y para el disfrute de la lectura en el aula, sin olvidar las posibilidades que ofrece para el desarrollo de otras competencias clave como la Competencia digital, Aprender a aprender, Competencias sociales y cívicas o Conciencia y expresiones culturales.

Este curso 2022-2023 el Programa sigue incidiendo en el desarrollo de destrezas relacionadas con las alfabetizaciones múltiples y en el tratamiento y comunicación de la información. Además, el Programa ofrece la novedad Comunica Idiomas como herramienta para fomentar el plurilingüismo y la multiculturalidad a través de la conexión entre culturas y lenguas diversas.

Contamos con 50 centros inscritos en el Programa, durante este curso 2022/2023.

- ✓ Programa PLC (Proyecto Lingüístico de Centro). El Proyecto Lingüístico de Centro (PLC) posee como objetivo fundamental impulsar y apoyar la puesta en marcha en los centros educativos de un proyecto global para la mejora de la competencia en comunicación lingüística en el que participe el profesorado de las distintas áreas y materias.

Un Proyecto Lingüístico de Centro constituye un proyecto ambicioso que debe irse elaborando e implementando de manera progresiva. Es un proyecto de carácter plurianual, que se desarrollará en progresión a lo largo de tres cursos académicos. El Proyecto Lingüístico de Centro implica a todo el profesorado y a la comunidad educativa, liderado por el equipo directivo y la persona coordinadora del PLC.

Se concibe como un espacio de coordinación de planes que promuevan el desarrollo de competencia en comunicación lingüística: bilingüismo, plan de lectura y biblioteca, enseñanza de la lengua de instrucción como segunda lengua, programas europeos, uso de las TIC, etc.

El programa Proyecto Lingüístico de Centro, dirigido a los centros que quieran transformar su proyecto educativo mediante un enfoque funcional-comunicativo, facilita una metodología, unas estrategias y unos materiales básicos de referencia para el proceso de construcción y experimentación de un PLC base, consensado y asumido por toda la comunidad educativa.

El número de alumnado y profesorado participante en este programa demuestra el interés y la motivación por el placer y el gusto por la belleza de la palabra, escrita y leída. La implicación de las familias también es muy importante en los centros.

Durante este curso 2022/2023, 22 centros participan en la provincia de Jaén en PLC: 9 centros de primer año; 9 centros de segundo año; 4 centros de tercer año.

- ✓ Programa AulaDjaque. Por sexto curso consecutivo, la Consejería de Desarrollo Educativo y Formación Profesional, convoca el Programa para la Innovación Educativa AulaDjaque con la finalidad de dar a conocer los beneficios del ajedrez en el ámbito educativo, concebido como herramienta para la innovación educativa. AulaDjaque es un programa de ajedrez educativo, no competitivo, que fomenta el desarrollo de habilidades cognitivas y socio-afectivas en el alumnado. Nace con el objetivo de formar y capacitar al profesorado de los distintos ciclos educativos.

En las últimas décadas, y en distintos contextos y lugares, el ajedrez constituye un recurso eficaz en el aula. Debido a su fácil aplicación lúdica e interdisciplinar, el milenario juego es considerado hoy por muchos docentes un aliado



pedagógico, y un elemento de innovación educativa que incentiva el proceso educativo. Durante el curso 2020-2021, AulaDjaque contó con 387 centros inscritos y un alcance global de 85.000 alumnos/as. Algo más de 5.000 docentes accedieron a distintos recursos didácticos y/o al asesoramiento online del Equipo de Coordinación Pedagógica (ECP) del programa. AulaDjaque pretende formar y capacitar al profesorado andaluz de los distintos niveles educativos, al objeto de implementar el ajedrez como una herramienta pedagógica de validez transversal en horario lectivo.

El juego del ajedrez, planteado como medio y vehículo didáctico, puede favorecer la memoria, la concentración, la toma de decisiones, la reflexión, la visión espacial y el razonamiento lógico-matemático, entre otras capacidades.

Desde un punto de vista emocional, la práctica del juego ayuda a reconocer los errores, a no buscar excusas, a obtener un sentido de logro y una mayor autoestima, o a llevar la iniciativa cuando es preciso, tanto dentro como fuera del tablero.

El curso 21/22 contamos con 72 centros inscritos en el Programa. Un aumento en comparación a los dos cursos anteriores (19/20: 69 centros y 20/21: 44 centros).

En las Jornadas iniciales del Programa se reconoció la labor y el trabajo de tres centros por sus Buenas Prácticas durante el pasado curso. Haciendo entrega de un Diploma a: IES. "Alfonso XI" de Alcalá la Real; CEIP. "Cándido Nogales", de Jaén y CEIP. "Nueva Andalucía" de Rus.

Este curso 22/23 tenemos 86 centros inscritos en el programa. Resaltar la buena acogida y el aumento de centros implicados. Después de la Jornada inicial, seguimos trabajando para dar un buen acompañamiento y apoyo a los centros. Son muchas las ideas innovadoras y creativas que surgen en torno al ajedrez y que nos hacen llegar desde la coordinación de cada centro educativo. La visibilidad del trabajo es muy importante.

Según la Delegación Territorial de Turismo, Cultura y Deporte de la Junta de Andalucía, la Consejería de Cultura, a través del Centro Andaluz de las Letras, lleva a cabo una serie de actuaciones para el fomento de los clubes de lectura, difusión de la creación literaria, dinamización lectora, así como las conmemoraciones de efemérides y fechas especiales para impulsar el fomento de la lectura y la creación literaria:

- Escaparate Andaluz: Programa que tiene como objetivo el conocimiento de autores andaluces.
- Letras Capitales: El objetivo principal es acercar al lector los autores del momento, tanto a nivel local como a nivel nacional.
- Circuito infantil y juvenil.
- Exposiciones mensuales de una muestra de libros relacionados con un tema en cuestión (mensual) en la sección infantil de la Biblioteca.
- Red Andaluza de Clubes de Lectura: Es uno de los programas que mejores resultados está ofreciendo y consiste básicamente en la creación de grupos de lectura en común, formados en el seno de las bibliotecas públicas, los centros escolares y asociaciones y a los que contribuimos y apoyamos a través del préstamo de recursos bibliográficos, celebración de jornadas y otras actuaciones complementarias.
- Conmemoración de efemérides:

La Consejería de Cultura, a través del Centro Andaluz de las Letras, ha organizado actividades en las siguientes conmemoraciones:

- ✓ Día de la Mujer.
- ✓ Día del Libro.
- ✓ Día del Libro infantil y juvenil.
- ✓ Día de las Escritoras.
- ✓ Día de las Librerías.

La Delegación Territorial de Cultura y Patrimonio Histórico organiza, colabora y participa con una serie de actividades en la conmemoración de las siguientes fechas:

- ✓ 21 marzo. Día Mundial de la Poesía.
- ✓ 8 marzo. Día de la Mujer.
- ✓ 2 abril. Día del Libro infantil y juvenil.
- ✓ 23 de abril. Día Internacional del Libro.
- ✓ 16 de noviembre. Día de las librerías.
- ✓ 16 de diciembre. Día de la lectura en Andalucía.

- 35 Edición de la Feria del Libro (del 6 al 14 de mayo) organizada por la Consejería de Cultura, Asociación de Libreros, Ayuntamiento de Jaén, Diputación de Jaén y Universidad de Jaén.

– *Clubes de lectura existentes:* Clubes de los centros educativos + 46 clubes distribuidos en 19 municipios en 2022, 2021 y 2020 (45 clubes distribuidos en 19 municipios en 2019 y 47 clubes en 20 municipios en 2018).

Según la Delegación Territorial de Desarrollo Educativo y Formación Profesional y de Universidad, Investigación e Innovación de la Junta de Andalucía, muchos centros tienen Clubes de Lectura o de Cine, con el propósito de llegar más allá, es decir, buscar un momento para el encuentro, para la lectura compartida, para el diálogo, para el debate, para la reflexión, para el juego de palabras, disfrutando de la compañía de un grupo lector formado por alumnos/as, padres y madres, implicando de este modo a toda la comunidad educativa. Otra práctica muy común entre los centros educativos y que está dando unos resultados excelentes en cuanto al tratamiento de la oralidad, expresión, comunicación, diálogo, participación del alumnado, de las familias y del profesorado, son las tertulias literarias dialógicas, que en esta época de



pandemia, continúan con muy buena acogida en formato virtual y presencial en algunos centros. Muestra de ello y como ejemplo podemos citar al IES "Santa Catalina de Alejandría" de Jaén, al IES "Los Cerros" de Úbeda, al CEIP "Palacios Rubio" de La Carolina, etc.

Existen 46 clubes distribuidos en 19 municipios (información facilitada por la Delegación Territorial de Turismo, Cultura y Deporte de la Junta de Andalucía).

Las Asociaciones para el Desarrollo Comarcales también han remitido información sobre los clubes de lectura existentes en sus comarcas (véanse "otras actuaciones desarrolladas" del proyecto 4.1 y el indicador "Actuaciones desarrolladas en la red bibliotecaria" del proyecto 4.4).

– *Proyectos municipales a favor de la educación o la lectura en funcionamiento:* –

– *Creación del Premio Excelencia Docente (sí/no):* Sí, en Jaén capital, premios "Tiza de Oro" y "Mochila de Plata".

– *Creación del "Foro provincial de buenas prácticas educativas" (sí/no):* No, el CEP de Jaén puso en marcha una campaña para dar a conocer buenas prácticas educativas en años anteriores.

OTRAS ACTUACIONES DESARROLLADAS:

Actuaciones desarrolladas por la Diputación de Jaén:

- Adecuación de nave para formación en almacén municipal Bernal, en Torredonjimeno.
- Construcción de un módulo de guardería, en Santisteban del Puerto.
- Convocatoria del Premio Cronista Cazabán. Contribución al desarrollo e impulso de la investigación y, por tanto, el desarrollo científico sobre cultura tradicional en la provincia de Jaén. Contribución en la promoción y desarrollo de estudios e investigaciones, enmarcado dentro de los fines del Instituto de Estudios Giennenses.
- Dotación para comedor y aula matinal en C.E.I.P. San Bartolomé, en Andújar.
- Mejora de la accesibilidad de patios en C.E.I.P. Nuestro Padre Jesús del Llano, en Baños de la Encina.

La Delegación Territorial de Desarrollo Educativo y Formación Profesional y de Universidad, Investigación e Innovación de la Junta de Andalucía, también participa y colabora en la difusión entre los centros educativos de la provincia en diferentes concursos relacionados con la belleza de la palabra escrita (Solidaridad en Letras, Premio Andaluz de Poesía 'Tintas para la Vida', etc.), celebra las distintas efemérides relacionadas con la Lectura (16 de diciembre, Día de la Lectura en Andalucía; 2 de abril, Día del Libro infantil y juvenil; 23 de abril, Día internacional del Libro) y participa en Ferias del Libro, exposiciones, etc.

El Gabinete de Convivencia e Igualdad, lleva a cabo las siguientes actuaciones respecto a las tres líneas prioritarias:

- Promoción de la Convivencia Escolar:
 - ✓ Colaboración en la implantación de la Coordinación de bienestar y protección del alumnado en los centros docentes, asesorando sobre las funciones a asumir y las medidas a desarrollar.
 - ✓ Colaboración en la gestión, formación inicial y el seguimiento a nivel provincial del programa de prevención del acoso escolar y el ciberacoso "ConRed-Andalucía" con especial atención al nuevo módulo de "ConRed- Familias".
 - ✓ Colaboración en la gestión de la convocatoria del Programa de Mentoría Social "Fénix Andalucía" en centros docentes que escolarizan alumnado vulnerable, y especialmente en la organización de los encuentros de las Mentorías de inspiración con el alumnado de los centros participantes a nivel provincial.
 - ✓ Colaboración en la difusión y el asesoramiento sobre la nueva herramienta diagnóstica sobre el clima de convivencia en los centros docentes para la mejora y adecuación de sus planes de convivencia.
 - ✓ Colaboración en la realización del Estudio Estatal de Convivencia Escolar en Educación Primaria coordinando la participación de los centros seleccionados.
 - ✓ Colaboración en el diseño y el desarrollo del Plan andaluz de promoción de la salud mental en el entorno educativo, con especial atención a la prevención del suicidio y las conductas autolíticas, en sintonía con los objetivos de la Estrategia Nacional de Salud Mental 2022-2026 y el Plan de Acción de salud Mental 2022-2024.
 - ✓ Colaboración en la gestión de la convocatoria del Programa Alumnado Ayudante digital de Andalucía (ADA). Iniciativa para impulsar las funciones de ayuda y apoyo entre iguales, aportando formación para el buen uso de Internet y el entrenamiento para la resolución de conflictos online.
 - ✓ Colaboración en la dinamización y concreción de las actuaciones a desarrollar por los Equipos provinciales de seguimiento del acoso escolar y el ciberacoso.
 - ✓ Intervenciones en centros educativos para asesorar en la mejora de la convivencia.
 - ✓ Asesoramiento en la apertura y seguimiento de protocolos de acoso, identidad de género o violencia de género.
- Plan de Igualdad de Género en Educación. Tres grandes bloques de actuaciones a realizar para el presente curso escolar:
 - ✓ Actuaciones del Pacto de Estado contra la Violencia de Género. Colaborar en la difusión y el desarrollo de las actuaciones propuestas por la Consejería de Educación y Deporte con los fondos del Pacto de Estado Contra la Violencia de Género.

Ámbitos para los centros de Educación Infantil y Primaria: Coeducación y corresponsabilidad para la prevención de la violencia de género; La mujer en la Historia; Igualdad de oportunidades como prevención de la violencia de género; Gestión de las emociones para el fomento de una convivencia positiva y los buenos tratos como prevención de la



violencia de género; Espacios violetas contra la violencia de género: materiales curriculares coeducativos; Fuera etiquetas, estereotipos y prejuicios para la prevención de la violencia de género: cuentos, juegos y juguetes no sexistas, no violentos.

Ámbitos para el resto de enseñanzas: Cybercorresponsables. Uso adecuado de las Redes Sociales para la prevención de violencia de género; No a los roles de género, a la discriminación y a las desigualdades como elementos clave para la prevención de la violencia de género; Videojuegos, publicidad, cine y canciones; Gafas violetas. Perspectiva de género. Análisis del lenguaje sexista y micromachismos como forma de prevención de la violencia de género; Convivencia positiva y buen trato como clave de la prevención de la violencia de género; Coeducación y diversidad para la Prevención de la Violencia de Género.

En la actualidad, son 459 personas las que coordinan el Plan de Igualdad en los centros educativos de nuestra provincia. Con ellas se mantiene contacto continuo por correo electrónico para la difusión de convocatorias, materiales y experiencias que le pudieran resultar interesantes, además de asesoramiento técnico. Cada centro tiene un Plan de Igualdad que incluye actuaciones de sensibilización, visibilización y prevención de la violencia de género.

- ✓ Propuesta de actividades formativas para la implantación del II Plan de Igualdad de Género en Educación durante el curso 2022/2023.

Jornadas presenciales formativas para las personas coordinadoras del Plan de Igualdad de Género en las que se abordan los siguientes aspectos: Asesorar para la elaboración o concreción anual del Plan de Igualdad de Género en el Centro; Dar a conocer las líneas educativas estratégicas en las que anualmente la Consejería quiere incidir en materia de igualdad, coeducación y prevención de la violencia de género, ofreciendo pautas y asesoramiento a los centros; Presentación de Equipo de Personas Colaboradoras de la provincia de la Red de Coordinación del Plan de Igualdad; Acceso y uso al espacio virtual del AVFP. Plataforma moodle, "Red de Coordinación del Plan de Igualdad"; Charla Taller a cargo de Antonia García Luque: Construyendo Igualdad desde la Coeducación: Teoría y Práctica para una Transformación Real.

Dinamización del intercambio entre centros de buenas prácticas educativas, desde sus planes de igualdad, grupos de trabajo de la provincia que desarrollen esta temática, centros con proyectos de innovación o proyectos de investigación, así como el profesorado que desarrollen proyectos de elaboración de materiales cuyo contenido es la coeducación, igualdad o prevención de violencia de género.

Participación en "Comisión Técnica Provincial de Formación en Igualdad". En esta Comisión se concretan las actuaciones formativas siguiendo las pautas fijadas desde la Comisión regional.

Jornadas Formativas Tutorización "Red de Coordinación del Plan de Igualdad". Dirigida a: Personas colaboradoras para tutorizar la "Red de Coordinación del Plan de Igualdad"; Gabinetes Provinciales de Asesoramiento para la Convivencia Escolar; Asesorías de los CEP. Se ha organizado a través del CEP de Jaén, en formato telemático de carácter birregional, en la primera quincena de noviembre.

- ✓ Elaboración del III Plan de Igualdad de Género en Educación. La Consejería de Educación y Deporte está elaborando el documento borrador del siguiente Plan de Igualdad, de cara a la finalización del actual, de vigencia 2016 /2021. Para ello, se han constituido cinco subcomisiones con personas expertas en la materia, pertenecientes a diferentes y variados ámbitos, que se están coordinando desde SCI CED y que están ya en funcionamiento. Las temáticas de las diferentes subcomisiones en las que se está trabajando son las siguientes: Plan de Centro con perspectiva de género (El gabinete de Jaén está trabajando en esta subcomisión); Formación, sensibilización e implicación de la Comunidad Educativa; Erradicar la violencia de género; Medidas estructurales del propio sistema educativo; Internet como herramienta coeducativa (ambito de nueva creación por las necesidades surgidas).

También se está realizando la evaluación del II Plan de Igualdad de Género en Educación con la colaboración del Servicio de Evaluación Educativa y con la Comisión de Seguimiento de dicho Plan.

- Proyecto Red Andaluza "Escuela: Espacio de Paz". Es una red de centros interesados en compartir iniciativas, recursos y experiencias para la mejora de la convivencia escolar y la difusión de la Cultura de Paz, contrayendo un compromiso de profundización en aspectos concretos de su Plan de Convivencia. La normativa que regula el funcionamiento de la Red pone el acento en la cultura de la evaluación, en la necesidad de visibilizar las buenas prácticas desarrolladas en los centros y en la voluntad de trabajar en red compartiendo propuestas, estrategias y recursos con toda la comunidad educativa. Entre las señas de identidad de los centros que integran la Red Andaluza «Escuela: Espacio de Paz» destacan la promoción de los valores propios de una sociedad democrática, el respeto mutuo, la igualdad, el diálogo, la solidaridad y la resolución pacífica de los conflictos, contando con la participación de toda la comunidad educativa en la vida de los centros y la vinculación e implicación con su entorno. En la provincia de Jaén tenemos un total de 252 centros que forman parte de la Red Andaluza Escuela Espacio de Paz. Desde la Red Andaluza «Escuela: Espacio de Paz» se proponen seis ámbitos de actuación y profundización para la mejora de la convivencia escolar: Mejora desde la gestión y organización; Desarrollo de la participación; Promoción de la convivencia: desarrollo de valores, actitudes, habilidades y hábitos; Prevención de situaciones de riesgo para la convivencia; Intervención ante conductas contrarias a la convivencia, Reeducación de actitudes y restauración de la convivencia.

- ✓ Jornadas anuales para las personas coordinadoras de la "Red Andaluza Escuela Espacio de Paz" en las que se trabajan aspectos relevantes para la mejora de la convivencia: Difusión de la normativa vigente en materia de convivencia; Difusión y asesoramiento de protocolos; Desarrollo y actividades por ámbitos de actuación; Difusión de página web del Equipo Técnico Provincial de Orientación de Jaén y portal de convivencia como recurso y herramientas para trabajar la convivencia; Metodologías, estrategias y herramientas activas que mejoran la convivencia; Intercambio de experiencias de buenas prácticas educativas para la mejora de la convivencia escolar.



- ✓ Reconocimiento Convivencia Plus (C+). Los centros inscritos en este programa pueden solicitar el reconocimiento como centro Promotor de Convivencia Positiva. Es un reconocimiento que obtienen aquellos centros que, presentan un auténtico proyecto de Cultura de Paz y Mejora de la Convivencia Escolar. Durante el año 2022 han solicitado Convivencia Positiva 69 centros, de los cuales 45 centros han obtenido el Reconocimiento como Centros Promotores de Convivencia Positiva en la provincia de Jaén.
- ✓ Premios a la Promoción de la Cultura de Paz y Convivencia. Estos premios de carácter anual, reconocen aquellos centros docentes sostenidos con fondos públicos de la Comunidad Autónoma de Andalucía que destaquen por su labor en la promoción de la Cultura de Paz, la mejora de la convivencia escolar y la resolución pacífica y dialogada de los conflictos. Se han presentado los siguientes centros, consensuados en la Comisión de Convivencia: IES Hermanos Medina Rivilla (Bailén); CEIP San Isidoro (Torredelcampo); IES Jabalczuz (Jaén).
- ✓ Programa de Atención Educativa de Menores Infractores sometidos a medida judicial. Atendiendo a menores infractores sometidos a medida judicial escolarizados en las diferentes modalidades educativas, haciendo especial hincapié en aquellos con edad escolar obligatoria.
Se está llevando a cabo el Programa de Prevención de la delincuencia, en colaboración con la Delegación Territorial de Justicia, Administración Local y Función Pública en Jaén. Dicho programa está siendo implementado en 9 centros educativos, llegando a 716 alumnos y alumnas.
Realización de las XI Jornadas Educación y Justicia.
- Programas de promoción de hábitos de vida saludable. El Programa para la Innovación Educativa Hábitos de Vida Saludable constituye una herramienta para el desarrollo de las competencias clave del alumnado en materia de promoción de la salud, el intercambio de experiencias, el trabajo en equipo, la creación de redes interprofesionales y el desarrollo de metodologías innovadoras desde los fundamentos de la neurociencia. Facilitando el tratamiento de los contenidos curriculares relacionados con el bienestar emocional, la alimentación y la actividad física, los hábitos de sueño, higiene y el autocuidado, la educación vial, la sexualidad y las relaciones igualitarias, el uso responsable de las tecnologías, o la prevención de drogodependencias y adicciones, incluidos en el Proyecto Educativo del Centro.
Su característica principal es que está concebido desde una perspectiva salutogénica, pone el énfasis en aquello que genera salud y no en lo que provoca enfermedad. Ofreciendo un marco de trabajo que facilite a los centros el abordaje de las medidas de prevención y promoción de la salud en contextos de aprendizaje múltiples, flexibles y diversos, con la educación emocional como elemento central de la intervención.
Este programa se presenta a los centros docentes como un itinerario de aprendizaje para trabajar la promoción y educación para la salud de forma personalizada, en entornos solidarios, respetuosos e inclusivos. Atendiendo a las diferencias individuales y sociales del alumnado, centros educativos y comunidad local a través de sus cuatro modalidades de participación.
- Creciendo en salud, dirigido a Educación Infantil, Educación Especial y Educación Primaria. 5 líneas de intervención y con 218 centros participantes: Educación emocional (carácter obligatorio); Estilos de vida saludable; Autocuidados y Accidentalidad; Uso positivo de las tecnologías de la información y comunicación; Prevención del Consumo de Sustancias Adictivas.
- Forma joven en el ámbito educativo, dirigido a Educación Secundaria. 5 líneas de intervención y con 84 centros participantes: Educación emocional (Carácter obligatorio); Estilos de vida saludable; Sexualidad y Relaciones Igualitarias; Uso positivo de las tecnologías de la información y comunicación; Prevención de drogodependencias: Alcohol, Tabaco, Cannabis y otras sustancias.
- Proyectos piloto: Creciendo en salud 0 a 3. Dirigido a escuelas infantiles y centros educativos que imparten enseñanzas de cero a tres años, adheridos al programa de ayudas para el fomento de la escolarización, y que participaron en el primer año de pilotaje durante el curso 2021/2022. 39 centros a nivel regional, 4 centros en nuestra provincia.
Creciendo en Salud 0-3 estructura las líneas de intervención en torno a las rutinas y momentos que se llevan a cabo en cada jornada en el centro y que son de mayor significatividad para el alumnado, como son: Bienestar emocional; Alimentación saludable; Actividad física/Psicomotricidad; Autonomía personal. Las escuelas infantiles podrán elegir el Momento que deseen desarrollar, siendo el bienestar emocional básico, primordial y obligatorio en su elección.
- Escuelas Promotoras de Salud. La implementación del programa se llevará a cabo de manera progresiva y experimental durante tres cursos consecutivos con la finalidad de ajustar la intervención para poder ofrecerse en abierto a los centros docentes sostenidos con fondos públicos de Andalucía, que impartan enseñanzas no universitarias. El pilotaje se llevará a cabo durante los cursos escolares 2021/2024 en 32 centros andaluces de diferentes características. En este curso 2022/2023 se consolida la participación de los 32 centros educativos de la Red que iniciaron el pilotaje durante el curso anterior. En nuestra provincia contamos con 5 centros inscritos. 32 centros a nivel regional, 5 centros en nuestra provincia.
Toda EPSA incorpora en su rutina escolar el tratamiento de temáticas como: educación emocional, alimentación saludable, actividad física, uso positivo de las TIC, higiene del sueño y autocuidados, educación vial y movilidad sostenible, educación preventiva en el consumo de sustancias adictivas, educación afectivo sexual y relaciones igualitarias y/o educación ambiental. Dichos contenidos se trabajarán de forma holística e integral desde dos Líneas de Intervención: El desarrollo integral del individuo. Competencias intrapersonales e interpersonales (aprender a ser y aprender a convivir); La transformación hacia entornos más saludables y sostenibles (ESS). Capacitación y compromiso para la acción (aprender a conocer para aprender a hacer).



- Proyecto "Aulas Verdes Abiertas". Renaturalización de espacios exteriores y su aprovechamiento pedagógico, en los centros educativos de titularidad pública de la Comunidad Autónoma de Andalucía, durante los cursos 2022/2023 y 2023/2024.

Este proyecto se enmarca dentro de las propuestas para la transformación educativa ecosocial impulsadas desde el Programa para la Innovación Educativa, Aldea con los objetivos de:

- ✓ Promover la transformación de espacios en entornos naturales para la reflexión y la co-creación, que fomenten el asombro, la curiosidad, la investigación y la experimentación como parte esencial del proceso educativo y del crecimiento personal y social.
- ✓ Apoyar económicamente las actuaciones destinadas a la transformación educativa ecosocial a través de la renaturalización de espacios, de acuerdo con los Objetivos de Desarrollo Sostenible de la Agenda 2030.
- ✓ Diseñar proyectos de transformación de espacios educativos a partir de las necesidades y realidades educativas del centro, así como de los beneficios generados por el contacto con la naturaleza sobre la salud, el desarrollo personal y el aprendizaje.
- ✓ Promover entornos de aprendizaje que favorezcan cambios en la cultura organizativa del centro, la transdisciplinariedad, el trabajo en equipo y la transversalidad del proceso de aprendizaje y enseñanza.
- ✓ Potenciar actuaciones que favorezcan la aplicación de metodologías activas que contribuyan al cambio en las prácticas docentes y que fomenten el desarrollo de las competencias clave del alumnado desde la dimensión ecosocial.
- ✓ Evaluar las acciones y las prácticas educativas llevadas a cabo para analizar en qué grado se han conseguido transformar los espacios en entornos generadores de nuevas dinámicas de aprendizaje más sostenibles, saludables, creativas, inclusivas y resilientes.

En la normativa estatal es muy reciente la apuesta por la metodología STEAM, el modelo de aprendizaje competencial de la LOMLOE se basa en la adquisición de ocho competencias y una de ellas es la llamada Competencia Matemática y en Ciencia y Tecnología (STEM), que hace referencia a "comprender y transformar el entorno de un modo comprometido, responsable y sostenible usando el método científico, el pensamiento matemático, la tecnología y las técnicas de la ingeniería". La inclusión de esta competencia STEM permite a las administraciones autonómicas apostar con mayor firmeza por la integración de dicha metodología en el currículo y por la puesta en marcha de programas educativos STEM o STEAM.

Para establecer el diseño y construcción de programas dentro de un Ámbito STEAM se debe hacer: Utilizando metodologías que favorezcan el aprendizaje STEAM; Incorporando enfoques STEAM: el método científico, la creación artística y/o el razonamiento matemático; Conectando el proyecto con retos reales y con impacto social, dotándolo de una identidad atractiva y motivadora, que provoque el interés por participar; Utilizando la tecnología como medio para aprender y crear; Incluyendo el trabajo cooperativo en todas las fases del proyecto como método y como competencia a desarrollar; Incorporando y gestionando la relevancia de las emociones; Utilizando los recursos a tu alcance de manera sostenible; Situando los proyectos en espacios atractivos que estimulen la curiosidad por el aprendizaje; Ubicando las actuaciones en contextos educativos diversos donde tienen cabida todo tipo de participantes.

El "Programa STEAM: Investigación Aeroespacial aplicada al aula" contamos con 59 centros inscritos tiene como objetivo fundamental acercar al profesorado y al alumnado de los centros docentes sostenidos con fondos públicos andaluces al estudio y a la investigación aeroespacial aplicada al aula. Se promueve así la participación del alumnado en proyectos que integren la ciencia, la tecnología, la ingeniería y las matemáticas en conexión con las artes y las humanidades, de forma que despierten su inquietud por el conocimiento dentro de un ámbito STEAM.

El "Programa STEAM: Robótica aplicada al aula" con 152 centros, tiene como objetivo fundamental acercar al profesorado y al alumnado al estudio de la robótica de forma que se promueva la participación del alumnado en proyectos que integren la Ciencia, la Tecnología y las Matemáticas en conexión con la Ingeniería, las Artes y las Humanidades, de forma que despierten su inquietud por el conocimiento dentro del ámbito STEAM.

El "Programa STEAM: Pensamiento Computacional aplicado al aula" con 64 centros tiene como objetivo fundamental acercar al profesorado y al alumnado al estudio de distintos lenguajes de programación de forma que se promueva la participación del alumnado en proyectos que integren la Ciencia, la Tecnología y las Matemáticas en conexión con la Ingeniería, las Artes y las Humanidades, de forma que despierten su inquietud por el conocimiento dentro del ámbito STEAM.

La provincia cuenta con un total de 240 centros escolares sostenidos con fondos públicos para impartir las enseñanzas de segundo ciclo de Educación Infantil y Primaria, con la siguiente distribución por tipo de centro: Centros concertados: 40; Escuelas Infantiles de 2º ciclo: 11; Colegios de Educación Primaria: 13; Colegios de Educación Infantil y Primaria: 163; Colegios públicos rurales: 13.

La comunidad educativa en estos centros y para las enseñanzas mencionadas, está integrada por 48.691 alumnos/as, distribuidos en 14.560 alumnado de infantil 2º ciclo y 34.131 alumnado de primaria.

En relación con la oferta educativa, los citados centros cuentan con 60.596 plazas escolares, distribuidas en 18.735 plazas en infantil 2º ciclo y 41.861 plazas en primaria.

Plazas en Escuelas Infantiles de 0 a 3 años. En el presente curso escolar 2022/23, se han adherido al Programa de Ayudas a las Familias, seis centros nuevos en la provincia, con un total de 219 puestos escolares distribuidos en las siguientes localidades: Andújar, Arroyo del Ojanco, Huesa, Linares, Martos y Villargordo.

Número de centros, oferta educativa y alumnado matriculado (Total: 151 centros, 6.054 alumnos matriculados y 8.271 plazas ofertadas).



- ✓ Escuelas Infantiles de adhesión: 63 centros, 2.647 alumnos matriculados y 3.862 plazas ofertadas.
- ✓ Centros de Educación Infantil de adhesión: 79 centros, 2.852 alumnos matriculados y 3.601 plazas ofertadas.
- ✓ Escuelas Infantiles de la Junta de Andalucía: 9 centros, 555 alumnos matriculados y 809 plazas ofertadas.

La Delegación Territorial de Turismo, Cultura y Deporte de la Junta de Andalucía ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

Apoyo al sector del libro y fortalecimiento de la oferta de las bibliotecas públicas de Jaén (subvenciones). 40 bibliotecas municipales.

Actuaciones del Ayuntamiento de Jaén:

Celebración del Consejo Local de la Infancia y la Adolescencia de Jaén.

La Confederación de Empresarios de Jaén celebró una actividad de fomento del emprendimiento en formato online en el instituto María Bellido de Bailén. Por otro lado, y con motivo de la celebración institucional del Día de la Empresa Andaluza por primera vez el pasado 28 de octubre, la CEJ celebró sendas charlas presenciales con emprendedores con alumnos de secundaria en Maristas (Jaén) el 27 de octubre y La Presentación (Linares) el 28 de octubre.

Según la información facilitada por la Cámara de Comercio de Andújar: Andújar está declarada "Ciudad Amiga de la Infancia" por Unicef debido al trabajo que desde 2004 desempeña el consistorio en esta materia, existe el Consejo Local de la Infancia. Se desarrollaron actividades con motivo de la conmemoración del Día Internacional de la Infancia, que se celebra el 20 de noviembre. Se desplegó una pancarta conmemorativa en el Palacio Municipal, se instalaron en distintos puntos del municipio figuras alegóricas a la infancia con información sobre los derechos de los niños y niñas. Y entre las iniciativas programadas que queremos impulsar desde la Cámara en ese día es la dinamización del sector comercial. Queremos ser una referencia destacada en la comarca tanto en el desarrollo de actividades culturales como en iniciativas atractivas para el comercio. Es por ello que diseñamos una campaña de promoción entorno a la Semana de la Infancia. Todos aquellos comercios (de cualquier tipo de sector: salud, belleza, textil, libros...etc) que deseaban participar en la campaña recibieron cartelería alusiva para colocar en el escaparate así como un distintivo o pegatina que se colocó en el suelo de entrada al establecimiento que lo identificaba como participante. Por su parte, cada comercio o establecimiento debía realizar un descuento mínimo del 5% en compras relacionadas con el sector infantil durante esa semana. Se trata, en definitiva, de crear una programación atractiva con actividades lúdicas y educativas y generar sinergias entorno al comercio a través de descuentos atrayentes que incentiven las compras y la llegada de vecinos de toda la comarca. Desde el Ayuntamiento, junto al resto de administraciones (incluida la Cámara), seguimos comprometidos con nuestros niños y niñas, son el presente, pero también el futuro.

Actuaciones llevadas a cabo por la Fundación Caja Rural de Jaén:

- Itinerancia de la exposición del XIV Concurso de Fotografía Fundación Caja Rural de Jaén. Educar para transformar ligada al ODS número 4 Educación de Calidad. Exposiciones en: Escuela de Arte José Nogué (19 enero – 2 febrero 2022), CEIP María Zambrano, Jaén (7 febrero – 30 marzo 2022), CEIP Gloria Fuerte, Jaén (1 abril – 23 junio 2022), Centro de Interpretación de las Caras de Bémez de la Moraleda (2 agosto – 7 septiembre 2023), CEIP Navas de Tolosa, Jaén (11 octubre 2022 – 9 enero 2023).
- XV Concurso de Fotografía Fundación Caja Rural de Jaén. *Hambre cero* ligada al ODS número 2 de igual nombre. Organización del certamen junto al jurado y primera exposición en la localidad de Úbeda. Publicación de un catálogo ed la exposición.
- X Certamen de literatura infantil "Ciudad de Jaén" concurso entre los Centros educativos de Jaén y provincia con la representación de cuentos entre los alumnos de 11 años.
- Teatro de divulgación científica con los centros educativos de Jaén y provincia (6 localidades – 2.500 niños). Obra de teatro de la compañía Azar teatro de Valladolid para la obra "El Gran Viaje", para mostrar la ciencia de una forma amena y divertida.
- XIII Jornadas de la ciencia para todos de Úbeda. Encuentro con centros educativos de Jaén y provincia en donde se llevan a cabo experimentos y actividades científicas.
- Visitas guiadas para escolares a Santa Elena, Museo de la Batalla de Las Navas de Tolosa y Torredonjimeno para escolares de centros educativos.
- Exposición itinerante por centros educativos de la provincia de Jaén de temática medioambiental sustentada en la Agenda 2030, con el objetivo de visibilizar entre la población escolar problemas medioambientales, trabajar en valores como la ecología y la responsabilidad.

FINANCIACIÓN:

Actuaciones impulsadas por Diputación de Jaén (256.266,19 € Diputación de Jaén y 15.802,15 € ayuntamientos):

- Planes y programas de animación y fomento de la lectura: **4.950 €**
- Actuaciones para el fomento de la lectura: **20.000 €**
- Adecuación de nave para formación en almacén municipal Bernal, en Torredonjimeno: **45.000 €**
- Construcción de un módulo de guardería, en Santisteban del Puerto: **84.348,64 €**
- Premio Cronista Cazabán: **3.500 €**
- Dotación para comedor y aula matinal en C.E.I.P. San Bartolomé, en Andújar: **48.269,70 €**
- Mejora de la accesibilidad de patios matinal en C.E.I.P. Nuestro Padre Jesús del Llano: **66.000 €**

Según la Delegación Territorial de Desarrollo Educativo y Formación Profesional y de Universidad, Investigación e Innovación de la Junta de Andalucía:



- Subvenciones concedidas por la Consejería de Educación y Deporte, a las familias de los menores matriculados hasta el día 31 de agosto de 2022, en los centros de Educación Infantil y Escuelas Infantiles de la provincia. Total financiación: **15.270.732,04 €**
 - ✓ Centros de Educación Infantil y Escuelas Infantiles de adhesión: 13.666.618,17 €
 - ✓ Escuelas Infantiles de la Junta de Andalucía: 1.604.113,87 €
 - Aportación de las familias. Total: 5.584.274,50 €
 - ✓ En los centros de Educación Infantil y Escuelas Infantiles de adhesión: 5.169.839,63 €
 - ✓ En Escuelas Infantiles de la Junta de Andalucía: 414.434,87 €
- Actuaciones de la Delegación Territorial de Turismo, Cultura y Deporte de la Junta de Andalucía: **101.019 €**
Actuaciones impulsadas por la Fundación Caja Rural de Jaén: **28.668,60 €** (15.389,95 € + 9.878,65 € + 3.400 €)
TOTAL: 15.672.487,98 € (incluye 15.270.732,04 € del primer ciclo de educación infantil)
FINANCIACIÓN NEXT GENERATION: –
FINANCIACIÓN CON OTROS FONDOS EUROPEOS: –

EMPLEO:

Actuaciones de la Fundación Caja Rural de Jaén:

- Empleos directos: 3
- Empleos indirectos: 18


PROYECTO: 4.4 DESARROLLO DE REDES CULTURALES-EDUCATIVAS EN LA PROVINCIA DE JAÉN
ACTUACIONES RECOGIDAS EN ESTE PROYECTO:

- Red bibliotecaria de la provincia
- Red de espacios de uso cultural
- Red de museos y espacios expositivos
- Círculos educativos de innovación práctica (red de equipos directivos de centros educativos)

ODS:


AGENTES IMPULSORES EN LA CARTA DE COMPROMISOS DE 2022: Junta de Andalucía, Ayuntamiento de Jaén y Ayuntamiento de Linares

OTROS AGENTES IMPLICADOS EN LA CC: Diputación de Jaén, Universidad de Jaén, ADR Sierra de Cazorla, ADLAS, ADR Sierra de Segura, ADSUR, ASODECO, ADNOR, PRODECAN y Caja Rural de Jaén

AGENTES QUE HAN DESARROLLADO ACTUACIONES DE ESTE PROYECTO EN 2022:

Diputación de Jaén, Universidad de Jaén, Junta de Andalucía, ADR Sierra de Cazorla, ADLAS, ADR Sierra de Segura, ASODECO, Fundación Caja Rural de Jaén y Real Sociedad Económica de Amigos del País de Jaén

INDICADORES DE SEGUIMIENTO/EVALUACIÓN:

– *Actuaciones desarrolladas en la red bibliotecaria:* 26 tipos de actuaciones (acceso abierto a los recursos educativos de la UJA, red de biblioteca escolar, mesas comarcales de bibliotecas municipales, redes comarcales de clubes de lectura, etc.).

La Universidad de Jaén ha llevado a cabo actuaciones e impacto para proporcionar recursos de aprendizaje en abierto.

La UJA promueve el acceso abierto a los recursos educativos a través del acceso gratuito a la sala de consulta de la Biblioteca, a los recursos científicos, RUJA (<http://ruja.ujaen.es/>), Repositorio Institucional de Producción Científica. Dispone de un servicio de Espacios Virtuales UJA que proporciona espacios colaborativos para publicar en acceso abierto aquellos contenidos que se consideren de interés para la sociedad en general.

Según la Delegación Territorial de Desarrollo Educativo y Formación Profesional y de Universidad, Investigación e Innovación de la Junta de Andalucía, dentro de la red bibliotecaria, tienen la red de biblioteca escolar.

La Asociación para el desarrollo rural de la Comarca de Sierra de Cazorla ha llevado a cabo las siguientes actuaciones: Club de lectura, celebración del Día Internacional del Libro, cuenta cuentos, etc.

La Asociación para el desarrollo socioeconómico de La Loma y Las Villas (ADLAS) ha llevado a cabo 4 actuaciones.

La Asociación para el desarrollo rural de la Sierra de Segura ha llevado a cabo 10 actuaciones.

La Asociación para el desarrollo rural de la Comarca de El Condado –ASODECO- ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

- Mesa Comarcal de Bibliotecas Municipales de la Comarca. Participación en la Red Comarcal de Clubes de Lectura.
- Red Comarcal de Clubes de Lectura de la Comarca con las Bibliotecas Públicas y otras entidades comarcales. En 2022 tenemos los siguientes clubes de lectura, 15 de adultos (Club de lectura de la Biblioteca de Vilches, club de lectura de la A. Mujeres Albahaca de Vilches, club de lectura Las Cigüeñas de Guadalén, club de lectura Giribaile de Miraelrío, club de lectura Julia Navarro de Arquillos, club de lectura de la Biblioteca de Navas de San Juan, club de lectura de la A. Mujeres Stella de Navas de San Juan, club de lectura de la A. Mujeres Ilucia 1 de Santisteban del Puerto, club de lectura de la A. Mujeres Ilucia 2 de Santisteban del Puerto, club de lectura de la Dama Íbera de Castellar, club de lectura Betatum de Castellar, club de lectura Alejandro Cintas de Sorihuela del Guadalimar, club de lectura Jorge Manrique de Chiclana de Segura, club de lectura La Piedra del Letrero de Venta de los Santos y club Sueños de Papel de lectura de Aldeahermosa) y 4 de infantil (Club de lectura infantil de la Biblioteca de Navas de San Juan, club de lectura Lecturalandia 1 y club de lectura Lecturalandia 2 de Castellar y club de lectura infantil de Chiclana de Segura).
- Café Literario El Condado de Jaén, presentación de libros con autores/as nacionales, alrededor de un café y unas pastas, con los/as miembros de los clubes de lectura de la comarca (Castellar, con Cruz Morcillo, el 4 de marzo de 2022; Sorihuela del Guadalimar, con Andrés Ortiz Tafur, 5 de mayo de 2022; Montizón, con Enrique Armenteros, el 12 de julio de 2022; Santisteban del Puerto, con Luis Zueco, el 13 de septiembre 2022; Vilches, con Viviana Rivero, el 24 de noviembre de 2022).
- Viajes Literarios El Condado de Jaén. Participación en el Certamen Internacional de Novela Histórica de Úbeda, el 8 de octubre de 2022.



- Colaboración con otros GDRs de la provincia en materia de animación y fomento a la lectura. Préstamo de libros de la Red de clubes de lectura de El Condado de Jaén, al GDR Campiña Norte: La trenza, Un mar violeta oscuro y Media vida. Préstamo de libros de la Red de clubes de lectura de El Condado de Jaén, al GDR La Loma y Las Villas: Las lágrimas de Isis, La sombra del viento, La ladrona de libros y La segunda vida del Mariscal.
- XXV Certamen Poético Paloma Navarro de Vilches. Participación junto a la Concejalía de Cultura y biblioteca municipal en la organización del certamen.
- Reuniones con los clubes de lectura y las bibliotecas para ver su estado, funcionamiento y necesidades: Julia Navarro de Arquillos, el 16 de junio; Biblioteca de Vilches, 21 de junio; La Lobera y Betatum de Castellar, 22 de junio; Giribaile de Miraelrío, 27 de junio; Las Cigüeñas de Guadalén, 28 de junio; Alejandro Cintas de Sorihuela del Guadalimar, 29 de junio; Sueños de Papel de Aldeahermosa y la Piedra del Letrero de Venta de los Santos, 30 de junio; Ilucia de Santisteban del Puerto, 1 julio; Stella y Biblioteca de Navas de San Juan, 3 de agosto de 2022.

– *Bibliotecas en funcionamiento*: 286 bibliotecas escolares + 2 bibliotecas de la Universidad de Jaén + bibliotecas en los municipios de las diferentes comarcas.

La Universidad de Jaén cuenta con dos 2 bibliotecas situadas en los Campus de Jaén y de Linares.

Según la información facilitada por la Delegación Territorial de Desarrollo Educativo y Formación Profesional y de Universidad, Investigación e Innovación de la Junta de Andalucía se han llevado a cabo las siguientes actuaciones:

- Lectura y bibliotecas escolares en la provincia de Jaén:

Este curso escolar 2021-2022 se han puesto en marcha en un total de 286 centros educativos de infantil, primaria y secundaria en la provincia de Jaén, 66 de ellos con responsables noveles, programas para la Organización y Funcionamiento de las Bibliotecas Escolares, programación que incluye entre muchos aspectos una sistematización y programación de la lectura y escritura, implicando en esta labor al alumnado, motivándolo y animándolo a hacer del uso de la lectura una actividad diaria, imprescindible, dinámica, participativa, única, relajante, creativa, etc.

Desde esta Delegación Territorial se impulsa el apoyo a los responsables de las bibliotecas con la Red Profesional de Bibliotecas de Jaén, esta red tiene como objetivo: ser la herramienta y el referente principal de información, interconexión, apoyo, comunicación, asesoramiento y colaboración entre el profesorado. A su vez, forma parte de una RED Andaluza, donde todos y todas las personas que trabajan en torno a este tema tienen acceso a sus diferentes contenidos.

En años anteriores traspasamos fronteras y ampliamos nuestro espacio virtual, llegando también a través de las redes sociales, facebook y twitter, a todos y todas los/as responsables de las bibliotecas escolares y a aquellas personas interesadas en este tema y que sientan la pasión por la lectura y la escritura.

Este curso 21/22 las reuniones iniciales de Redes de Bibliotecas Escolares, las estamos realizando en formato virtual por continuar con el protocolo covid y garantizar la seguridad de los/as asistentes.

Hace unos años llevamos a cabo una Campaña de visibilidad de las Bibliotecas Escolares entre los centros participantes, que consistió en la creación de unos carteles en los que se reflejaban con fotografías las actividades y espacios de cada biblioteca. Con los carteles, en las jornadas finales, realizamos una exposición y este curso llevaremos a cabo una exposición itinerante entre los centros que la soliciten.

Posterior a esta campaña lanzamos una nueva que consistió en darle nombre a la biblioteca escolar. La campaña llevaba el nombre de: "Bibliotecas con nombre de mujer". La acogida fue maravillosa y muchos centros bautizaron a sus bibliotecas en un acto para el recuerdo y con la presencia de la Comunidad Educativa.

El curso 2018/2019 y continuando con las campañas ofertadas a los centros, propusimos la elaboración de un Proyecto Documental Integrado denominado ReencontrARTE: mujeres olvidadas.

Este proyecto nació como una buena forma de participar desde nuestros centros en la iniciativa puesta en marcha por parte de la Junta de Andalucía para continuar impulsando, fomentando y promocionando la coeducación, la Igualdad y la prevención de la violencia de género en los centros educativos, #AulasVioletasAndalucía.

Con esta iniciativa pretendimos potenciar la investigación sobre mujeres que la historia más cercana ha olvidado: Mujeres Pintoras que no han tenido la difusión y el reconocimiento que se merecen.

El producto final de este proyecto fue decorar un paraguas con la misma técnica utilizada por la mujer pintora seleccionada por el centro. Todos los paraguas intervenidos se expusieron en el Centro del Profesorado.

Durante el curso 2020/2021 y continuando la Campaña ReencontrArte que lanzamos en el 19/20 y que se vió interrumpida por el estado de alarma debido a la pandemia de coronavirus, trabajamos con los centros "Mujeres científicas en la RED", cuyo proceso llevaba implícito trabajar una mujer científica e intervenir, como producto final del proyecto, una silla de infantil, con el trabajo, estudios, repercusión, avances, etc. Llevados a cabo por la mujer seleccionada. A pesar de la situación sanitaria y de confinamiento que vivimos tuvo gran acogida.



En las Jornadas Finales de Redes de Bibliotecas Escolares, se expusieron los trabajos realizados, a través de un video recopilatorio con fotografías, que mostraba las Buenas Prácticas y experiencias relevantes de aquellos centros que quisieron compartir su trabajo.

Este curso 21/22, continuamos con nuestra Campaña, este año lleva el nombre de "ReencontArte", cuyo producto final será la elaboración de un Álbum Ilustrado. El objetivo de esta campaña será el de recuperar la memoria oral de las personas mayores para actualizarla con una elaboración escrita. Posteriormente, esta historia escrita será narrada o dramatizada de forma oral, en un camino de ida y vuelta.

En las Jornadas Finales de Redes de Bibliotecas Escolares disfrutaremos con las elaboraciones de los centros. Lleveremos a cabo una exposición en los diferentes CEPs de la provincia de las elaboraciones de cada centro, si la situación sanitaria nos lo permite. De lo contrario, la exposición de las elaboraciones de los centros, será virtual en el entorno de la RED de Bibliotecas Escolares de Jaén.

- Torneo de Debate Educativo de Andalucía.

En el curso 18/19 se lanzó a los centros la posibilidad de participar en el Torneo de Debate Educativo de Andalucía, con el fin de poder expresar libremente opiniones diferentes por parte del alumnado, haciendo del debate, a través del pensamiento crítico, un eficaz instrumento pedagógico.

A través del debate el alumnado puede adquirir habilidades útiles para el aprendizaje y la comunicación. Mediante la búsqueda de información, preparación de argumentos a favor y en contra y su presentación con habilidades persuasivas, se busca también el ejercicio democrático de la responsabilidad y la no violencia.

Ya llevamos dos ediciones de este Torneo; lamentablemente el curso 20/21, se tuvo que suspender por la situación epidémica que estamos viviendo.

Este curso 21/22 volvemos a retomar esta iniciativa, (Resolución de 19 de octubre de 2021, de la Dirección General de Formación del Profesorado e Innovación Educativa, por la que se convoca el III Torneo de debate educativo de Andalucía). Tenemos inscritos en la Fase de Centro un total de 23 centros educativos de Jaén y provincia. La Fase Provincial está pendiente de sede y la Fase Regional se llevará a cabo en Alcalá la Real.

- Premios Bibliotecas Escolares y Fomento de la Lectura.

En el curso 17/18 la Consejería de Educación convocó los Premios para el reconocimiento a Centros Públicos de Andalucía con buenas prácticas docentes en Bibliotecas Escolares y en el Fomento de la Lectura.

Ya son tres ediciones desde que se convocaron por primera vez, en las que centros de Jaén y provincia han recibido varios premios.

El curso 20/21, resultó ganador en la Modalidad de Bibliotecas Escolares, categoría CEIP., con el Primer Premio, el CPR. "Alto Guadalquivir", de Coto Ríos (Cazorla). La entrega de Premios será el día 16 de diciembre de 2021 en Málaga (si la situación sanitaria lo permite).

Durante este curso 21/22 volvemos a convocar estos Premios de BBEE y Fomento de la Lectura.

- BiblioWeb 2-BiblioWeb Séneca.

La Consejería de Educación desarrolló la aplicación BiblioWeb2 para la gestión y administración de las Bibliotecas Escolares de los centros educativos andaluces, que ha sido mejorada e incluye nuevas funcionalidades para que los usuarios con perfil de administrador puedan realizar todos los trámites que se requieren en una biblioteca, tales como: incluir, mantener y actualizar el catálogo, crear nuevos usuarios (lectores), realizar préstamos y reservas o establecer una política de préstamos, entre otras muchas actuaciones.

Después de varios cursos de implantación de esta herramienta, el curso 20/21, la Consejería de Educación ofreció la incorporación en Séneca, del nuevo módulo de Gestión de Bibliotecas Escolares en los centros educativos andaluces, BiblioWeb Séneca.

Este módulo facilita a los centros la gestión de la biblioteca del centro, permitiendo, además de la gestión de fondos, ejemplares, lectores, préstamos, reservas y desideratas, la configuración de varios aspectos necesarios como la política de préstamos, valores predefinidos en el registro de fondos, configuración de avisos, etc., así como la gestión del portal público de la biblioteca del centro, de las noticias de la biblioteca y la consulta de datos estadísticos de la misma.

Se abrió la posibilidad de inscribirse en BiblioWeb Séneca a todos los centros.

El proceso de migración a esta nueva herramienta se realizó en dos fases: Fase 1, migración de Biblioweb2 a BiblioWeb Séneca y centros en Fase 2, migración de Abies a BiblioWeb Séneca (aún en proceso).

Se han impartido unas jornadas formativas "Migración de Biblioweb2 a BiblioWeb Séneca" y se ofrece asesoramiento continuo a los centros que lo solicitan.

Este curso 21-22, desde los Centros del Profesorado de la provincia, se atenderá la formación relativa a BiblioWeb Séneca.

Según la Asociación para el desarrollo rural de la Comarca de Sierra de Cazorla se encuentran en funcionamiento las bibliotecas de los siguientes municipios: Cazorla, "Miguel de Cervantes" de Huesa, Burunchel (La Iruela), "Rafael Laínez Alcalá" de Peal de Becerro, Pozo Alcón, "Doctor Carriazo" de Quesada, Santo Tomás (ubicada y gestionada en el Guadalinfo del municipio), Chillúever (ubicada en el CEIP Virgen de la Paz del municipio) y en la ADR Sierra de Cazorla, la biblioteca al aire libre y biblioteca viajera.



13 (información facilitada por la Asociación para el desarrollo rural de la Sierra de Segura).

Según la Asociación para el desarrollo rural de la Comarca de El Condado –ASODECO- se encuentran en funcionamiento 7 bibliotecas en los municipios de Vilches, Arquillos, Navas de San Juan, Santisteban del Puerto, Castellar, Sorihuela del Guadalimar y Chiclana de Segura y 2 aulas en los CEIP de Aldeahermosa y Venta de los Santos. De las siete bibliotecas que hay en la comarca, 2 abren diariamente (Navas de San Juan y Vilches), 2 con contrataciones eventuales y planes de empleo (Arquillos y Castellar), 2 en horario del Centro Guadalinfo (Chiclana de Segura y Sorihuela del Guadalimar) y 1 está cerrada (Santisteban del Puerto). Las dos aulas de los CEIP de Montizón están abiertas en horario escolar.

En 2022 se han puesto en marcha los proyectos de mejora y acondicionamiento de la Biblioteca Municipal de Arquillos y la creación de 3 Bibliotecas una en Aldeahermosa, otra en Venta de los Santos y otra en Montizón, todas ellas financiadas con los fondos Europeos que gestiona el GDR y que han sido solicitadas por los Ayuntamientos.

- *Actuaciones desarrolladas en la red de espacios de uso cultural:* 128 actuaciones (actuaciones públicas musicales, teatro, coros, exposiciones, conciertos, conferencias, talleres de informática y pintura, presentaciones de libros, etc.).

La Universidad de Jaén ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

Recursos culturales. La UJA, a través de la Unidad de Actividades Culturales, realiza una programación anual de actividades culturales que incluyen actuaciones públicas musicales, teatro, coros exposiciones de artistas locales. Destacamos diferentes eventos abiertos al público en general: Proyección de la Cultura: actividades culturales relacionadas con las Artes Escénicas (Aula de Danza y Aula de Teatro), con Cine (Club Universitario Cine y Taller Corto) y con Pensamiento Literario (Talleres de Escritura, Club de Letras, foros de discusión. Dispone de salas de exposiciones con acceso libre a toda la ciudadanía. Se puede consultar las actividades de la agenda cultural en el siguiente enlace <https://www.ujaen.es/cultura-y-deporte/cultura>. En el enlace puede consultar las actividades mediante consulta de los meses del año 2022 (<https://eventos.ujaen.es>).

15 (información facilitada por la Asociación para el desarrollo rural de la Sierra de Segura).

Según la información facilitada por la Asociación para el desarrollo rural de la Comarca de El Condado –ASODECO- mantienen actualizado el listado de espacios y estado de los mismos:

- Arquillos: Salón de Plenos del Ayuntamiento; Salón de la Casa de la Cultura; Biblioteca Municipal; Centro de Interpretación Pablo de Olavide y Las Nuevas Poblaciones; Pabellón cubierto; Edificio Cultural del Porrosillo; Piscina Municipal.
- Castellar: Salón de Plenos del Ayuntamiento; Salón de actos del IES Colegiata de Santiago; Salón de actos de la antigua biblioteca; Biblioteca Municipal; Centro Cultural Castellar Íbero; Auditorio de la Piscina Municipal; Salón de la Colegiata; Claustro de la Colegiata; Patio del Ayuntamiento; Museo Ibérico de la cueva de la Lobera; Centro de Interpretación de la Memoria de Castellar; Salón de la Banda de Música.
- Chiclana De Segura: Salón de Plenos del Ayuntamiento; Biblioteca Municipal; Salón de Actos del Colegio; Centro Cultural Jorge Manrique; Salón del antiguo Ayuntamiento; Teatro San José; Carpa del Trascastillo; Piscina Municipal.
- Montizón: Salón de Plenos del Ayuntamiento; Casa de la Cultura de Aldeahermosa; Casa de la Cultura de Venta de los Santos; Gimnasio del Colegio Padre Poveda de Venta de los Santos; Centro de Interpretación de los Ecosistemas de El Condado de Jaén.
- Navas de San Juan: Salón de Plenos del Ayuntamiento; Salón de actos del IES San Juan Bautista; Biblioteca Municipal; Salas expositivas de los Torreones; Auditorio de la Casa de la Juventud; Casa de la Juventud; Salón de actos del Centro de Día; Museo del Aceite; Sede de Tertulia Flamenca; Plaza de toros; Pabellón cubierto; Escuela de Música.
- Santisteban del Puerto: Salón de Plenos del Ayuntamiento; Salón de actos del IES Virgen del Collado; Biblioteca Municipal; Casa de la Cultura; Museo Jacinto Higuera; Auditorio de la Piscina Municipal; Centro de interpretación El Condado de Santisteban; Salón de Actos de Asuntos Sociales; Sala de Juntas de ASODECO; Pabellón cubierto de deportes; Antiguo Teatro; Escuela de Música.
- Sorihuela del Guadalimar: Salón de Plenos del Ayuntamiento; Biblioteca Municipal; Centro Cultural y Socioeconómico de Sorihuela; Patio del centro Cultural y Socioeconómico; Centro de Interpretación de las Cuatro Villas; Pabellón Municipal; Piscina Municipal.
- Vilches: Salón de Plenos del Ayuntamiento; Salón de actos de la Casa de la Cultura; Salón de actos del IES Abula; Biblioteca de CEIP Ntra; Sra; del Castillo; Biblioteca Municipal; Patio exterior de la Casa de la Cultura; Auditorio de la Piscina Municipal; Casa de la Juventud; Casa de la Cultura en Guadalén; Ayuntamiento de Guadalén; Casa de la Cultura en Miraelrío; Salón de Actos de Miraelrío; Ayuntamiento de Miraelrío; Teatro Municipal Miguel Hernández; Centro de interpretación Ciudad Fortificada de Giribaile; Antiguo Consultorio Médico; Pabellón Cubierto del Colegio; Pabellón cubierto de deportes.

La Real Sociedad Económica de Amigos del País de Jaén ha desarrollado, en sus instalaciones, 100 actividades en 2022. En concreto, se han llevado a cabo 43 conciertos, 7 recitales líricos, 13 conferencias, 10 presentaciones de libros, 8 reuniones del club de lectura Caja Rural, 3 talleres de informática, 3 talleres de pintura, 3 exposiciones y otros actos institucionales (10).



– *Espacios escénicos creados o acondicionados*: 29 creados/en proceso de construcción o mejorados en 2022.

La Universidad de Jaén dispone de los siguientes espacios:

- Sala de Exposiciones (Antigua Escuela de Magisterio).
- Sala de Exposiciones de la Obra Invitada (Antigua Escuela de Magisterio).
- Sala de Exposiciones del edificio Zabaleta (Campus de Las Lagunillas).
- Sala Exposición Cesáreo Rodríguez-Aguilera (Campus de Las Lagunillas).
- Espacio expositivo en Campus de Linares.

El programa “Exposiciones” realiza convocatorias anuales abiertas (<https://www.ujaen.es/cultura-y-deporte/cultura/exposiciones-y-coleccion>). Espacio de la Fundación Cesáreo Rodríguez-Aguilera (<https://www.ujaen.es/gobierno/vicpro/secretariado-de-planificacion-y-gestion-de-actividades-culturales/fundaciones-culturales>) contiene una colección artístico-literaria que resume la evolución del arte y la cultura en el siglo XX (Picasso, Miró o Tapies, entre otras). La Fundación Juan Moral de la Universidad de Jaén (<https://www.ujaen.es/cultura-y-deporte/cultura/fundacion-juan-moral>), creada en 2015, alberga una retrospectiva del escultor jiennense con proyección internacional, Juan Moral (Torredelcampo, 1941). Sus fondos cuentan con más de cincuenta obras donadas por el artista que resumen su dilatada y prolífica trayectoria.

Teatro de la Merced de Cazorla (reformado todo el patio de butacas y un nuevo camerino para personas con discapacidad física); Ruinas de la iglesia de Santa María de Gracia de Cazorla; Claustro de los Padres Mercedarios del Ayuntamiento de Cazorla; Nuevo Auditorio del Santo Cristo de Cazorla (cubierto); Casa de la Cultura Peal de Becerro; Teatro Rafael Alberti de Peal de Becerro; Sala exposiciones Casa de la Cultura en Peal de Becerro; Auditorio Las Torres de Peal de Becerro (aire libre); Ala Oeste (Cine y Teatro Francisco Zaragoza-Asociación Cultural “La Criba”); Casa de la Cultura de Quesada; Sala de Exposiciones itinerantes Museo Zabaleta (Quesada); Sala de Exposiciones itinerantes CIPAQ de Quesada; Auditorio Las Quebradas en Quesada; Auditorio al aire libre Castillo de la Iruela; Casa de la Cultura de Pozo Alcón; Salón Social y Cultural de Pozo Alcón; Casa de la Cultural de Chilluévar; Casa de la Cultura de Santo Tomé; Salón Cultural en Burunchel y Arroyo Frío en La Iruela; Salón Cultural en Hinojares (información facilitada por la Asociación para el desarrollo rural de la Comarca de Sierra de Cazorla).

– *Actuaciones desarrolladas en la red de museos y espacios expositivos*: 14 tipos de actuaciones (exposiciones, festivales, talleres y visitas organizadas, entre otras).

La Diputación de Jaén ha llevado a cabo la siguiente actuación:

Celebración de exposiciones por la provincia.

La Asociación para el desarrollo rural de la Comarca de Sierra de Cazorla ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

- En Cazorla: La Noche de la Tragantía; Blues Cazorla; Festival Internacional de Teatro Cazorla; Exposiciones diversas y presentaciones; Diversos festivales de Rock y DJ; Gala entrega Premio Cine Inédito; Primavera Cultural en Cazorla; Concurso de Bandas de Blues de Cazorla; FlamenCazorla; Día de la Comarca (se realiza cada año en un municipio diferente de la Comarca Sierra de Cazorla); Extensión Vandelvira.
- En Peal de Becerro: Espacio Abierto en Peal de Becerro; Entorno a la Navidad (Peal de Becerro); Taller Provincial de Música.
- En Pozo Alcón: Diversas obras de Teatro, Talleres, etc.; Belén viviente de Fontanar; Encuentro Comarcal de Teatro Aficionado de Pozo Alcón.
- En Quesada: Concurso internacional de pintura homenaje a Rafael Zabaleta; Diversas obras de Teatro; Quesada en Primavera; Festival de Flamenco en las Calles; Festival de la Cueva del Agua; Exposiciones; Presentaciones de libros.
- En la Casa de la Cultural de Chilluévar: Exposiciones y diversos talleres.
- En la Casa de la Cultura de Santo Tomé: Exposiciones y diversos talleres.
- En La Iruela: Exposiciones.
- En el Salón Cultural en Burunchel y Arroyo Frío en La Iruela: Exposiciones y diversos talleres; Presentaciones de libros.
- En el Salón Cultural en Hinojares: Exposiciones y diversos talleres.

La Asociación para el desarrollo socioeconómico de La Loma y Las Villas (ADLAS) ha llevado a cabo una actuación.

La Asociación para el desarrollo rural de la Comarca de El Condado –ASODECO– ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

- Red de Centros de Interpretación Condado Jaén Territorio Museo: Centro de Interpretación Ciudad Fortificada de Giribaile de Vilches; Centro de Interpretación Pablo de Olavide y Las Nuevas Poblaciones de Arquillos; Centro de Interpretación del Aceite de Oliva y el Olivar de Navas de San Juan; Centro de Interpretación El Condado de Santisteban de Santisteban del Puerto; Centro de Interpretación de los Ecosistemas de El Condado de Jaén en Montizón; Museo del Exvoto Ibérico de la Cueva de La Lobera en Castellar; Centro de Interpretación Historia de las Cuatro Villas en Sorihuela de Guadalimar; Centro de Interpretación Mirador de Jorge Manrique de Chiclana de Segura.



- Visitas individualizadas todos los sábados de 10 a 14 horas. Actualmente solamente abren 2 centros: Museo del Exvoto Ibérico de la Cueva de La Lobera en Castellar y Centro de Interpretación Mirador de Jorge Manrique de Chiclana de Segura.
- Visitas concertadas cualquier día, previa cita y al menos 5 personas. Centro de Interpretación Ciudad Fortificada de Giribaile de Vilches, Museo del Exvoto Ibérico de la Cueva de La Lobera en Castellar, Centro de Interpretación Historia de las Cuatro Villas en Sorihuela de Guadalimar, Centro de Interpretación Mirador de Jorge Manrique de Chiclana de Segura y Centro de Interpretación Pablo de Olavide y Las Nuevas Poblaciones de Arquillos.

– *Círculos educativos de innovación práctica puestos en marcha:* –

OTRAS ACTUACIONES DESARROLLADAS:

La Universidad de Jaén ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

- Proyectos Culturales (<https://www.ujaen.es/cultura-y-deporte/proyectos-culturales>).
- El Programa de Formación Universitaria en los Municipios (ForUM UJA) ofrece acciones formativas específicas realizadas en colaboración con los municipios de la provincia de Jaén. Sedes en municipios de la provincia de Jaén: Jaén. Linares. Alcalá la Real. Úbeda. Andújar.
- Puesta en valor del patrimonio provincial. Actividades colaborativas con el entorno. La Universidad de Jaén organiza anualmente el programa cultural la "Noche en Blanco" en la que realiza visitas guiadas por profesores y estudiantes a edificios y monumentos de relevancia cultural e histórica de la ciudad de Jaén.
- El programa "Visitas Culturales" (<https://www.ujaen.es/cultura-y-deporte/cultura/visitas-culturales>) organiza anualmente visitas a los enclaves de la provincia desde el punto de vista patrimonial guiados profesores y egresados en Historia del Arte de la Universidad de Jaén.
- Promoción del arte local. A través de la Unidad de Actividades Culturales realiza una programación anual que incluyen actuaciones públicas musicales, teatro, coros exposiciones de artistas locales. Las actividades pueden consultarse, además de los enlaces de agenda cultural, en el diario digital de la universidad, apartado "cultura y deporte" (<https://diariodigital.ujaen.es/cultura-y-deporte>) en el que se encuentra publicada el histórico de las reseñas de las noticias de las acciones realizadas.
- Proyectos para documentar o conservar patrimonio cultural intangible. La Editorial Universitaria de la Universidad de Jaén dispone de la plataforma electrónica del Corpus de Literatura Oral (<https://editorial.ujaen.es/noticia/la-editorial-de-la-uja-presenta-la-plataforma-electronica-del-corpus-de-literatura-oral-1974/>) que ofrece con libre acceso más de 5.000 soportes audiovisuales sobre la cultura oral recopilados desde 1975. Es un proyecto de excelencia denominado 'Documentación, tratamiento archivístico digital y estudio lexicográfico y musicológico del patrimonio oral en Andalucía Oriental' plataforma electrónica que recoge muestras como literatura, canciones, narraciones, etc.

La Asociación para el desarrollo rural de la Comarca de Sierra de Cazorla está desarrollando las siguientes actuaciones:

- El proyecto de la "Biblioteca Viajera", que está permitiendo fomentar y animar a la lectura, llevando a las aldeas y municipios que carecen de Bibliotecas Públicas, la oportunidad de contar con una biblioteca durante al menos 3 meses.
- Encuentro con autores locales en los clubes de lectura de la Comarca.
- Fomento de los clubes de lectura de la Comarca:
 - ✓ En Cazorla: 3 clubes de lectura de adultos.
 - ✓ En La Iruela: Un club de lectura de adultos (Arroyo Frío).
 - ✓ En Quesada: Un club de lectura de adultos.

La Asociación para el desarrollo rural de la Comarca de El Condado –ASODECO– ha llevado a cabo las siguientes actuaciones: colaboración, participación y promoción y difusión de las actividades y eventos culturales en materia de animación y fomento a la lectura organizados por las Bibliotecas Municipales de El Condado de Jaén.

Actuaciones llevadas a cabo por la Fundación Caja Rural de Jaén:

- Conferencia y Concierto Jueves en la Catedral de Jaén.
- Ciclo de Música Fundación Caja Rural Jaén. Música de Leyenda. Leyendas teatralizadas musicalmente en el Patio de la Alberca de la Magdalena, Convento de Carmelitas de Sabiote, Iglesia de la Asunción de La Carolina. A cargo del Ensemble Xauen.
- Adecuación de espacios eclesiásticos para conferencias y presentaciones de restauraciones una vez concluidos los trabajos.
 - ✓ Presentación Restauración 4 y última Fase de la restauración del Alfarje de San Lorenzo. Úbeda.
 - ✓ Tercera y última fase la restauración de las pinturas de Francisco Baños y Francisco Carulla. Conferencia en Santuario Ntra. Sra. de Linarejos.
 - ✓ Presentación Restauración de la Reja de la Capilla de San Ildefonso en Andújar.
 - ✓ Presentación de una pintura, un Calvario del s. XVIII en la Real Parroquia de Santa Marta. Martos.
 - ✓ Presentación de la Restauración de un San Juanito del s. XVII. Parroquia de San Juan y San Pedro. Jaén Camarín Virgen de la Encina. Baños de la Encina.



- ✓ Presentación de dos crucificados tras su restauración, obras barrocas del XVIII. Museo San Juan de la Cruz. Úbeda.
- Firmas de Convenio de restauraciones:
 - ✓ Camarín del Nazareno Porcuna.
 - ✓ Santuario de la Fuensanta. Villanueva del Arzobispo.
 - ✓ Parroquia de Siles.
 - ✓ Parroquia de Santo Tomé.
 - ✓ Parroquia de la Magdalena.
- Exposiciones en el Museo Ibero (Colección de exvotos íberos en la Fundación Rodríguez-Acosta) Museo de Jaén (Un puñado de imágenes. Colección Fernando López Lendínez), Museo Arqueológico de Linares (Antonio Alcaraz. Arquitecturas Industriales. Cartografías), Sala de Exposiciones Juan Francisco Casas de La Carolina, Salas Juan Esteban y Pintor Elbo de Úbeda.
- Galerías Altas, Catedral de Jaén.
- Belén Napolitano. Exposición de figuras y escenografía en los bajos de la lonja de la Catedral de Jaén.

FINANCIACIÓN:

Actuaciones de la Diputación de Jaén:

Celebración de exposiciones por la provincia: **18.000 €**

Actuaciones de la Universidad de Jaén: **551.217,62 €**

En la imagen siguiente se consignan los créditos para gastos de proyección de la cultura. En el capítulo 1 se imputan los gastos de personal, en el capítulo II asociados a gastos corrientes. En el capítulo IV transferencias a terceros. En el capítulo VI inversiones. De forma específica se incluye el programa de mayores.

CUADRO 3.5. (Continuación) DETALLE DE LA ASIGNACIÓN DE LOS CRÉDITOS PRESUPUESTARIOS SEGÚN ESTRUCTURA ORGÁNICA, FUNCIONAL Y ECONÓMICA. Año 2022

- En euros -

		PROY. CULTURA (3)					
		C(*)				CEM (*)	Total
		Capítulo I	Capítulo II	Capítulo IV	Capítulo VI	Capítulo II	
01	Órganos de Gobierno Colegiados						
02	Órganos de Gobierno Unipersonales	492.640,96	330.470,00	16.430,00	16.000,00	58.500,00	914.040,96
02.06	Vicerrectorado de Proyección de la Cultura y Deportes	262.517,62	201.600,00	12.600,00	16.000,00	58.500,00	551.217,62
02.06.VI	Vicerrectorado de Proyección de la Cultura y Deportes		36.700,00	12.600,00	16.000,00		65.300,00
02.06.S1	Secretariado de Actividades Culturales y del Programa Universitario de Mayores		14.400,00			58.500,00	72.900,00
02.06.S2	Secretariado de Proyección de la Cultura		150.500,00				150.500,00
02.07	Vicerr. Proyección de la Cultura y Deportes: Publicaciones	230.123,34	128.870,00	3.830,00			362.823,34

Fuente: Presupuesto 2022 de la Universidad de Jaén. Página 57. (https://www.ujaen.es/gobierno/gerencia/sites/gobierno_gerencia/files/uploads/Presupuesto%202022.pdf).

Actuaciones de la Asociación para el desarrollo rural de la Comarca de Sierra de Cazorla: **1.300.000 €**

Actuaciones impulsadas por la Fundación Caja Rural de Jaén: **98.309,33 €**

TOTAL: 1.967.526,95 €

FINANCIACIÓN NEXT GENERATION: –

FINANCIACIÓN CON OTROS FONDOS EUROPEOS: –

EMPLEO:

Actuaciones de la Asociación para el desarrollo rural de la Comarca de Sierra de Cazorla:

– Empleos directos: 25

– Empleos indirectos (estimación): + 200

Actuaciones de la Asociación para el desarrollo socioeconómico de La Loma y Las Villas (ADLAS):

– Empleos directos: 0

– Empleos indirectos (estimación): 0

Actuaciones de la Asociación para el desarrollo rural de la comarca de El Condado –ASODECO–:

– Empleos directos: 1 técnico comarcal de cultura

– Empleos indirectos (estimación): 2 bibliotecarios/as y 2 responsables del Centro Guadalinfo

Actuaciones de la Fundación Caja Rural de Jaén:

– Empleos directos: 45

– Empleos indirectos (estimación): 60



PROYECTO: 4.5 JAÉN POR EL DEPORTE

ACTUACIONES RECOGIDAS EN ESTE PROYECTO:

- Organización y acogida de eventos deportivos singulares y desarrollo de un evento deportivo de primer orden
- Incentivar el deporte de alta competición
- Creación de la ciudad deportiva de Jaén
- Red de equipamientos y tematización de actividades deportivas
 - ✓ Construcción, mejora y ampliación de las infraestructuras e instalaciones deportivas de la provincia de Jaén
 - ✓ Tematización de actividades deportivas en la naturaleza
- Celebración de un circuito-vuelta ciclista de los castillos de Jaén
- Fomento de deportes autóctonos

ODS:



AGENTES IMPULSORES EN LA CARTA DE COMPROMISOS DE 2022: Diputación de Jaén, Junta de Andalucía, Ayuntamiento de Jaén y Ayuntamiento de Linares

OTROS AGENTES IMPLICADOS EN LA CC Universidad de Jaén, ADR Sierra de Cazorla, ADLAS, ADR Sierra de Segura, ADSUR, ASODECO, ADNOR, PRODECAN y Caja Rural de Jaén

AGENTES QUE HAN DESARROLLADO ACTUACIONES DE ESTE PROYECTO EN 2022:

Diputación de Jaén, Universidad de Jaén, Junta de Andalucía, Ayuntamiento de Jaén, ADR Sierra de Cazorla, ADLAS, ADR Sierra de Segura, ASODECO, PRODECAN y Fundación Caja Rural de Jaén

INDICADORES DE SEGUIMIENTO/EVALUACIÓN:

– *Eventos deportivos celebrados:* 29 eventos/tipos de actuaciones (jornadas deportivas, campeonatos universitarios, competiciones, carreras solidarias, semana europea del deporte, Andalucía Bike-Race, Vuelta Ciclista a Andalucía, campeonatos de fútbol sala, etc.).

Según la información facilitada por la Universidad de Jaén, durante el curso académico 2021/2022 se han llevado a cabo las siguientes actividades:

- Jornadas Deportivas de Primavera.
- Jornadas Deportivas UJA (<https://diariodigital.ujaen.es/cultura-y-deporte/la-universidad-de-jaen-celebra-los-dias-16-y-17-de-abril-las-jornadas-deportivas>).
- Campeonatos de España Universitarios (<https://www.ujaen.es/cultura-y-deporte/deporte/competiciones/campeonatos-de-espana-universitarios>).
- Competiciones (<https://www.ujaen.es/cultura-y-deporte/deporte/competiciones>).
- V Carrera Solidaria Universidad de Jaén. (<https://www.ujaen.es/cultura-y-deporte/deporte/vi-carrera-solidaria-universidad-de-jaen>).
- Semana Europea del Deporte 2022. (<https://diariodigital.ujaen.es/cultura-y-deporte/el-consejo-superior-de-deportes-premia-la-universidad-de-jaen-por-la-organizacion>).

Indicadores asociados a la Universidad de Jaén:

Nº DE ACTIVIDADES DE LA OFERTA DE ACTIVIDADES FÍSICAS DIRIGIDAS Y DE LA NATURALEZA			
2018-19	2019-20	2020-21	2021-22
48	33	34 (*)	48

(*) Actividades ofertadas con las restricciones existentes durante el curso 2020/2021, que han supuesto la no convocatoria de las actividades de natación, de actividad física para mayores +55 o algunas actividades en la naturaleza que por sus particularidades no hacían conveniente su realización.

Número de tarjetas deportivas:

Tipo usuario	Tipo	Total 2018-19	Total 2019-20	Total 2020-21	Total 2021-22
Estudiante	CU	3.514	3.691	2.158	3.457
Personal Docente e Investigador	CU	138	157	93	141
Personal de Administración y Servicios	CU	88	91	85	138
Cónyuge/Hijo	V UJA	66	72	27	47
Egresado –Alumno UJA	V UJA	294	308	227	225
Universidad Mayores	V UJA	5	7	5	13
Jubilado	V UJA	3	3	-	2
Tutores Prácticas	V UJA	1	0	-	-



Nº de usos y porcentaje de ocupación de las actividades físicas dirigidas UJA.Gym:

	2020-21	2021-22
Nº total de usos	5.186	11.623
% de ocupación de plazas disponibles	48,34%	50,87%

Adaptación de los registros al nuevo formato de ocupación de actividades por uso.

La Delegación Territorial de Turismo, Cultura y Deporte de la Junta de Andalucía ha llevado a cabo los siguientes eventos deportivos:

- Andalucía Bike-Race, 21 al 26 de febrero.
- Vuelta Ciclista a Andalucía, 16 al 20 de febrero.
- Copa del Rey de fútbol sala, 14 y 15 de mayo.
- Campeonato de Europa de fútbol sala sub19, 4 al 10 de septiembre.

La Asociación para el desarrollo rural de la Sierra de Segura ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

- Constitución y seguimiento de la Comisión Comarcal de Deportes, con representación de los trece ayuntamientos de la comarca de la Sierra de Segura.
- XXIV Liga Comarcal de Fútbol-7 (19 jornadas en los municipios de la comarca).
- XXI Liga Comarcal de Voleibol Femenino (9 jornadas en los municipios de la comarca).
- Circuito Provincial de Campo a Través (5 pruebas en municipios de la provincia).
- 12º Circuito Provincial de Orientación (6 pruebas en municipios de la provincia).
- Actividades en la naturaleza (2 jornadas).
- Senderismo (2 rutas, primavera y otoño).
- Rafting, piragüismo y paddel surf (3 jornadas en verano).
- Travesía a nado en pantanos de Jaén (jornada en el embalse del tranco).
- Memorial Santiago González Santoro de bolos serranos (4 jornadas en municipios de la comarca).
- Carreras populares y urbanas en municipios de la comarca.
- BTT. Carreras de bicicleta en diferentes municipios de la comarca.
- Plan anual de formación, en colaboración con Agesport y Diputación de Jaén.
- Circuito de carreras por montaña. Ultra trail 56 km, 34 km y 12 km.
- Juegos de deporte especial para discapacitados físicos, psíquicos y sensoriales.
- Campeonatos de voleibol femenino senior (mayores de 18 años), 9 equipos y 120 mujeres.
- Campeonatos de fútbol-7 para veteranos (mayores de 30 años), 8 equipos y 112 jugadores.

La Asociación para el desarrollo rural de la Comarca de El Condado –ASODECO- ha llevado a cabo las siguientes actividades:

- Competiciones: Circuito Provincial de Campo a Través; Juegos Deportivos Comarca de El Condado; Circuito Provincial de Orientación; Juegos Provinciales de Deporte Especial; Circuito Provincial de Petanca; Campeonato Comarcal de Fútbol Base; Circuito Provincial de Natación; Gran Premio de Carreras Populares, Jaén Paraíso Interior; Circuito Provincial de Carreras por Montaña; Circuito Provincial de Duetlón Cros; Circuito Provincial de Triatlón de Menores; Travesía a Nado por los Pantanos de Jaén; Meeting Internacional de Atletismo; Copa Diputación BTT; Campeonato Comarcal de Fútbol Veterano; Encuentros Comarcales de Escuelas Deportivas Municipales.
- Actividades deportivas: Actividades en la Naturaleza; Paseando por los Senderos de Jaén; Navegando por Jaén; Circuito Popular por etapas "Vía Verde del AceiteJaén".

Véanse el indicador "Actividades deportivas desarrolladas en cada comarca" y "otras actuaciones desarrolladas" del proyecto 4.1.

- *Actuaciones desarrolladas para potenciar el deporte de alta competición:* 9 (Centro de Estudios Olímpicos, programa de apoyo al deportista de alto nivel universitario, patrocinio de equipos en máximas categorías, ayudas a deportistas de alto rendimiento, ayudas y asesoramiento a clubes deportivos y atletas, etc.)

La Universidad de Jaén ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

- Centro de Estudios Olímpicos.
- Programa de apoyo al deportista de alto nivel universitario.

La Delegación Territorial de Turismo, Cultura y Deporte de la Junta de Andalucía ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

- Patrocinio de los equipos que han participado en las máximas categorías de sus respectivas modalidades en la temporada 2022/23. Este patrocinio se lleva a cabo mediante la convocatoria ordinaria de subvenciones en 2022 para la participación en ligas nacionales, destinada a clubes andaluces que militen en las categorías máxima y submáxima de competiciones oficiales no profesionales. Estas ayudas han beneficiado a 10 equipos de la provincia.
- Ayudas a deportistas de alto rendimiento de la provincia, mediante la convocatoria anual de una línea de subvenciones para deportistas, entrenadores y jueces que tengan reconocida la condición de alto nivel o alto rendimiento en modalidades no olímpicas y no paralímpicas. Se han concedido un total de 14 ayudas a entrenadores y deportistas de la provincia.



La Asociación para el desarrollo rural de la Sierra de Segura ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

- Apoyo al Club Sierra de Segura que participa en competición federada de fútbol, con entrenamientos y partidos independientes a las escuelas deportivas municipales.
- Asesoramiento a clubes de atletismo, montaña, ciclismo, pádel y bádminton en su participación federada en cada disciplina deportiva.
- Asesoramiento para la participación de algunos/as atletas en pruebas de carácter autonómico.

La Asociación para el desarrollo de la Campiña Norte de Jaén (PRODECAN) ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

- Andalucía Bike Race 2022.
- Meeting Internacional de Atletismo en Andújar 2022.

– *Creación de la ciudad deportiva de Jaén (sí/no):* No

– *Instalaciones deportivas creadas o mejoradas:* 17 en 2022 y otras actuaciones de mejora o nueva construcción en municipios de la comarca Sierra de Segura (15 en 2021, 19 en 2020, 62 en 2019, 49 en 2018, 66 en 2017, 61 en 2016, 7 en 2015, 32 en 2014 y 52 en 2013).

La Diputación de Jaén ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

- Actuaciones en instalaciones deportivas de Ejido del Puente y campo de fútbol José Luis Mezquita, en Andújar.
- Ampliación de graderío y adecuación de accesos a campo de fútbol, en Carboneros.
- Cerramiento de la zona trasera del pabellón cubierto en el polideportivo Ejido del Puente, en Andújar.
- Construcción de campo de tiro, en Cárcheles.
- Construcción de una piscina cubierta climatizada, en Torredelcampo.
- Creación de nuevos productos en la naturaleza: instalación de vía ferrata, en Jaén.
- Iluminación de instalaciones deportivas, en Santisteban del Puerto.
- Pista de pádel cubierta y pista de tenis en polideportivo municipal, en Huesa.
- Proyecto básico y ejecución de piscina cubierta en las instalaciones del Patronato Municipal de Juventud y Deportes, en Baeza.
- Renovación de las instalaciones de saneamiento de los baños públicos bajo graderío del campo de fútbol del polideportivo Ejido del Puente de Andújar.
- Sustitución del césped y mejora del sistema de riego de campo de fútbol Sebastián Barajas, en Jaén.

La Universidad de Jaén cuenta con instalaciones deportivas, que pueden consultarse a través del siguiente enlace: (<https://www.ujaen.es/cultura-y-deporte/deporte/instalaciones-deportivas>).

Según la Delegación Territorial de Turismo, Cultura y Deporte de la Junta de Andalucía, en 2022 han culminado las reformas o reparaciones de las siguientes infraestructuras deportivas subvencionadas por la Consejería:

- Campo de Hockey de Alcalá la Real.
- Campo de fútbol de Vilches.
- Pabellón deportivo cubierto de Mengíbar.
- Piscina de Castillo de Locubín.

Según información facilitada por la Asociación para el desarrollo rural de la Sierra de Segura, se ha invertido en mejora o nueva construcción en instalaciones deportivas en buena parte de los municipios de la comarca. Especialmente en pabellones cubiertos, campos de fútbol de césped artificial, pistas de pádel, vía verde y carril bici.

El Ayuntamiento de Jaén ha llevado a cabo la urbanización del campo de fútbol de la Victoria y carril bici Ronda de la Misericordia (véase indicador “*Vías mejoradas con productos procedentes del reciclaje*” del proyecto 2.5).

Actualización de los Planes Locales de Instalaciones y Equipamientos Deportivos de los municipios de la comarca Campiña Norte de Jaén menores de 20.000 habitantes, en concordancia a lo previsto en la Ley 5/2016, del Deporte de Andalucía (información facilitada por la Asociación para el desarrollo de la Campiña Norte de Jaén –PRODECAN–).

– *Circuitos deportivos existentes:* 23 (circuitos de ciclismo, senderismo, escalada, orientación, vuelo, piragüismo, campo a través, carreras, nado, petanca, duatlón y triatlón, bolos serranos, fútbol, pádel, etc.).

La Diputación de Jaén ha llevado a cabo la siguiente actuación:

Red de equipamientos y tematización de actividades deportivas. Consiste en la creación de circuitos coordinados –a partir de los equipamientos deportivos provinciales–, mediante la asociación de temas a diferentes espacios. Entre las posibles actividades a desarrollar se encuentran el ciclismo, el senderismo, la escalada, la orientación, el vuelo, el piragüismo o el golf.

Las actividades físicas en el medio natural que organiza la Universidad de Jaén pueden consultarse en el siguiente enlace: <https://www.ujaen.es/cultura-y-deporte/deporte/actividades-fisicas-en-el-medio-natural>.

La Asociación para el desarrollo rural de la Sierra de Segura ha llevado a cabo los siguientes circuitos:

Campo a través, orientación, carreras por montaña, carreras populares, travesía a nado, petanca, duatlón-cros, bolos serranos, pádel, bádminton, fútbol, voleibol, baloncesto, tenis de mesa y ajedrez.



Según la Asociación para el desarrollo rural de la Comarca de El Condado –ASODECO- se llevan a cabo los siguientes circuitos:

Circuito Provincial de Petanca; Circuito Provincial de Campo a Través; Circuito Provincial de Orientación; Gran Premio de Carreras Populares, Jaén Paraíso Interior; Circuito Provincial de Carreras por Montaña; Circuito Provincial de Duatlón-Cros; Circuito Provincial de Triatlón de Menores; Circuito Provincial de Travesías a nado.

– *Actuaciones desarrolladas para fomentar los deportes autóctonos:* 5 (bolos serranos y juegos populares).

La Asociación para el desarrollo socioeconómico de La Loma y Las Villas (ADLAS) ha llevado a cabo un circuito provincial de bolos serranos.

La Asociación para el desarrollo rural de la Sierra de Segura ha llevado a cabo las siguientes actuaciones: Mejora de boleras municipales; Organización de campeonatos de bolos serranos en diferentes municipios de la comarca, en modalidad valle y alta montaña; Coordinación del memorial Santiago González Santoro de bolos serranos; Promoción de juegos populares en festividades municipales.

OTRAS ACTUACIONES DESARROLLADAS:

La Diputación de Jaén ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

- Organización y acogida de eventos deportivos singulares y desarrollo de un evento deportivo de primer orden. Dadas las facilidades que ofrece la provincia de Jaén para la práctica de las actividades deportivas asociadas a la naturaleza o a los embalses, se ha de fomentar el desarrollo de deportes de aventura en nuestro territorio. Asimismo, aprovechando el medio natural jienense, se debe promover la organización de un evento de primera magnitud, que ha de celebrarse con carácter anual, a fin de congregarse cada vez un mayor número de aficionados y constituirse en una referencia para el deporte de naturaleza a nivel nacional e, incluso, mundial.
- Promoción de la actividad deportiva en la provincia (actividades en colaboración). Actividades de gran relevancia a nivel provincial, pero sobre todo porque son antesala de otras de mayor calado a nivel nacional o internacional, como es el caso de: Convenio con Andalucía Olímpica, Convenio con el Ayuntamiento de Alcalá la Real para la promoción del Hokey, Planes Locales de Deportes, etc.
- Promoción de la actividad deportiva en la provincia (actividades propias). La provincia de Jaén presenta características propias que hace que determinados deportes tengan relevancia, por la implicación y participación de la ciudadanía, por la población a la que van dirigidas, como son: Recreo y Ocio, Deporte Especial, Deporte Senior, Bádminton, etc.

La Universidad de Jaén ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

- Jornadas de Deporte Inclusivo.
- Convenio de colaboración en materia de uso de instalaciones deportivas entre la UJA y el Ayuntamiento de Linares.
- Universidad de Jaén y Ayuntamiento firman un acuerdo para facilitar el uso de instalaciones deportivas municipales al estudiantado universitario.

La Delegación Territorial de Turismo, Cultura y Deporte de la Junta de Andalucía ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

- CEEDA. Puesta en Marcha del Centro de Excelencia Educativa y Deportiva de Tenis de Mesa en Linares durante el curso Escolar 2022/2023.
- Apoyo a clubes deportivos de la provincia. Convocatoria de una línea de subvenciones destinada a clubes y secciones deportivas de la provincia dirigida al fomento de clubes deportivos, mediante el apoyo a la creación de escuelas deportivas en edad escolar y a la participación en competiciones oficiales de deporte base, que ha beneficiado a 25 clubes deportivos.

La Asociación para el desarrollo rural de la Comarca de Sierra de Cazorla ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

- Actividades Naturaleza de un Día: Senderismo-Tirolina-Kayak (escolares). Fomentar las actividades en el medio natural y ayudar a su conservación, desarrollo actitudes positivas de comportamiento, que favorezcan el equilibrio del mismo.
- Paseando por los Senderos de Jaén: Ruta de senderismo en primavera y otoño. Fomentar la práctica del senderismo y divulgar actividades en el medio natural, ayudando a la conservación del mismo.
- Plan Local de Actividades Deportivas: Asesoramiento a los Ayuntamientos de la Comarca. Fomento del deporte Municipal a través de los Planes locales de Actividades Deportivas que realicen los Ayuntamientos de la Comarca Sierra de Cazorla en su territorio.
- Juegos Deportivos en la Provincia de Jaén: Jornada deportiva (Fútbol, Baloncesto, Voleibol, etc.). Facilitar la práctica deportiva a la población escolar de la provincia de Jaén, ofreciendo una competición adaptada a sus edades, condición física, habilidades técnicas e intereses propios.
- Circuito Provincial de Petanca: Jornadas de competición de petanca. Ofertar una actividad de competición a grupo de Especial Atención.
- Maratón BTT Sierra de Cazorla: Carrera de Bicicleta de montaña. Divulgar actividades que faciliten el conocimiento del medio físico-biológico y que animen a la práctica de actividades al aire libre.
- Kdd Peal de Becerro Nocturna: Reunión de Bicicleta de montaña. Mejorar la condición física de los participantes y desarrollar la convivencia entre ellos.



- Rally BTT Sierra de Cazorla: Carrera modalidad Rally de bicicleta de montaña. Fermentar las actividades en el medio natural y ayudar a su conservación, desarrollo actitudes positivas de comportamiento, que favorezcan el equilibrio del mismo.
- Ultra Trail Bosques del sur: Carrera por Montaña de más 60km. Ofrecer un lugar de encuentro para los/as practicantes de este deporte, facilitando el intercambio humano y deportivo. Conseguir el acercamiento de los ciudadanos a los espacios naturales de la provincia.
- CXM Carreras por montaña: Carrera por montaña de promoción 23 km. Ofrecer un lugar de encuentro para los/as practicantes de este deporte, facilitando el intercambio humano y deportivo. Conseguir el acercamiento de los ciudadanos a los espacios naturales de la provincia.
- Trail Maratón Sierra de Cazorla: Carrera por montaña 42 km. Ofrecer un lugar de encuentro para los/as practicantes de este deporte, facilitando el intercambio humano y deportivo. Conseguir el acercamiento de los ciudadanos a los espacios naturales de la provincia.
- Triatlón Sierra de Cazorla: Prueba combinada de natación, bicicleta y carrera a pie. Conseguir el acercamiento de los ciudadanos a los espacios naturales de la provincia.
- Travesía a Nado. Conseguir el acercamiento de los ciudadanos a los espacios naturales de la provincia y Fomentar y divulgar actividades en el medio natural.
- Navegando por los embalses de Jaén: Actividad de promoción en embalses kayak y rafting. Fomentar y divulgar actividades en el medio natural a través de la práctica del piragüismo y rafting.
- Kdd ciudad de la Iruela. Reunión de Bicicleta de montaña. Ocupar el tiempo libre desde una perspectiva lúdica y participativa.

La Asociación para el desarrollo rural de la Sierra de Segura ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

Coordinación de la comisión comarcal de deportes, que se reúne varias veces al año con representantes de los trece municipios de la comarca; planificación de eventos deportivos supra-municipales; apoyo a actividades municipales de especial interés para la comarca.

La Asociación para el desarrollo de la Campiña Norte de Jaén (PRODECAN) ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

Planes de Comarcalización cultural y deportiva (véase el indicador "Actividades deportivas desarrolladas en cada comarca" del proyecto 4.1).

La Fundación Caja Rural de Jaén convoca ayudas destinadas a clubes y entidades deportivas con la finalidad de que desarrollen proyectos destinados a sus escuelas deportivas dirigidas tanto a niños y niñas, como a jóvenes (véanse "otras actuaciones desarrolladas" del proyecto 8.1).

FINANCIACIÓN:

Actuaciones de la Diputación de Jaén (2.300.428,22 € Diputación de Jaén y 1.530.028,13 € ayuntamientos):

- Actuaciones en instalaciones deportivas de Ejido del Puente y campo de fútbol José Luis Mezquita, en Andújar: **41.047,28 €**
- Ampliación de graderío y adecuación de accesos a campo de fútbol, en Carboneros: **56.003,24 €**
- Cerramiento de la zona trasera del pabellón cubierto en el polideportivo Ejido del Puente, en Andújar: **38.400,13 €**
- Construcción de campo de tiro, en Cárcheles: **49.060 €**
- Construcción de una piscina cubierta climatizada, en Torredelcampo: **551.045,33 €**
- Creación de nuevos productos en la naturaleza: instalación de vía ferrata, en Jaén: **25.000 €**
- Iluminación de instalaciones deportivas, en Santisteban del Puerto: **16.731,59 €**
- Pista de pádel cubierta y pista de tenis en polideportivo municipal, en Huesa: **211.474,56 €**
- Proyecto básico y ejecución de piscina cubierta en las instalaciones del Patronato Municipal de Juventud y Deportes, en Baeza: **1.175.892,97 €**
- Renovación de las instalaciones de saneamiento de los baños públicos bajo graderío del campo de fútbol del polideportivo Ejido del Puente de Andújar: **18.500 €**
- Sustitución del césped y mejora del sistema de riego de campo de fútbol Sebastián Barajas, en Jaén: **185.000 €**
- Red de equipamientos y tematización de actividades deportivas: **182.532,43 €**
- Organización y acogida de eventos deportivos singulares y desarrollo de un evento deportivo de primer orden: **85.303,46 €**
- Promoción de la actividad deportiva en la provincia (actividades en colaboración): **1.121.660,50 €**
- Promoción de la actividad deportiva en la provincia (actividades propias): **72.804,86 €**

Actuaciones de la Universidad de Jaén: **624.027,17 €**

En la imagen siguiente se consignan los créditos para gastos del Servicio de Deportes. En el capítulo 1 se imputan los gastos de personal, en el capítulo II asociados a gastos corrientes.

Capítulo I: 484.327,17 €

Capítulo II: 139.700 €



		PROY. CULTURA (3)					
		C(*)				CEM (*)	Total
		Capítulo I	Capítulo II	Capítulo IV	Capítulo VI	Capítulo II	
01	Órganos de Gobierno Colegiados						
02	Órganos de Gobierno Unipersonales	492.849,96	330.470,00	16.430,00	16.000,00	58.500,00	914.040,96
02.06	Vicerrectorado de Proyección de la Cultura y Deportes	262.517,62	201.600,00	12.600,00	16.000,00	58.500,00	551.217,62
02.06.VI	Vicerrectorado de Proyección de la Cultura y Deportes		36.700,00	12.600,00	16.000,00		65.300,00
02.06.S1	Secretariado de Actividades Culturales y del Programa Universitario de Mayores		14.400,00			58.500,00	72.900,00
02.06.S2	Secretariado de Proyección de la Cultura		150.500,00				150.500,00
02.07	Vicerr. Proyección de la Cultura y Deportes. Publicaciones	230.123,34	126.870,00	3.830,00			362.823,34
03	Centros Universitarios						
04	Servicios	541.855,30	139.700,00	0,00	0,00	0,00	681.555,30
04.03	Área de Gestión Académica	34.056,40	0,00	0,00	0,00		34.056,40
04.03.03	Servicio de Gestión de las Enseñanzas	34.056,40					34.056,40
04.07	Servicio de Biblioteca	23.271,73					23.271,73
04.08	Servicio de Deportes	484.327,17	139.700,00				624.027,17
05	Participación y Representación Institucional						
06	Departamentos Universitarios						
TOTAL		1.034.296,26	470.170,00	16.430,00	16.000,00	58.500,00	1.595.396,26

Fuente: Presupuesto 2022 de la Universidad de Jaén. Página 57.

Actuaciones de la Delegación Territorial de Turismo, Cultura y Deporte de la Junta de Andalucía: **624.740,79 €** (este importe no incluye el patrocinio de eventos deportivos al celebrarse algunos de ellos en varias provincias y no ser posible la cuantificación en la provincia de Jaén)

Actuaciones de la Asociación para el desarrollo rural de la Sierra de Segura: **80.000 €**

TOTAL: 5.159.224,31 €

FINANCIACIÓN NEXT GENERATION: –

FINANCIACIÓN CON OTROS FONDOS EUROPEOS: –

EMPLEO:

Actuaciones de la Asociación para el desarrollo socioeconómico de La Loma y Las Villas (ADLAS):

– Empleos directos: 0

– Empleos indirectos (estimación): 0

Actuaciones de la Asociación para el desarrollo rural de la Sierra de Segura:

– Empleos directos: –

– Empleos indirectos (estimación): 1

Actuaciones de la Asociación para el desarrollo de la Campiña Norte de Jaén (PRODECAN):

– Empleos directos: 0

– Empleos indirectos (estimación): –



PROYECTO: 4.6 JAÉN POR LA CULTURA

ACTUACIONES RECOGIDAS EN ESTE PROYECTO:

- Promover agendas locales 21 por la cultura
- Promover modelos de centros/barrios/ciudades creativas
- Creación del "Foro por la cultura de la provincia de Jaén"
- Consolidar los distintos eventos culturales existentes en la provincia y mejorar la difusión de los mismos
- Creación de una oficina de coordinación, asesoramiento, promoción y gestión de eventos culturales de la provincia de Jaén
- Festival internacional de Jazz del Renacimiento (fruto de la unión de "Jazz entre olivos" y el "Festival de Jazz de Úbeda y Baeza")
- Implantación de Estudios de Gestión Cultural en la Universidad de Jaén
- Cultura Accesible
 - ✓ Cultura en la calle
 - ✓ Apertura 24h de entidades culturales
 - ✓ Feria de arte y cultura
- Digitalización de los fondos culturales provinciales
- Creación de una fundación de apoyo a los artistas jóvenes jiennenses
- Desarrollo de la Agenda de Creadores Jiennenses
- Programa de gestión y liderazgo para responsables de asociaciones culturales
- Construcción/adequación de un edificio propio para el Conservatorio Superior de Música de Jaén
- Creación de una orquesta sinfónica en la provincia de Jaén
- Consolidación de una Red de Trabajo Cooperativo en el campo de la Edición Contemporánea

ODS:



AGENTES IMPULSORES EN LA CARTA DE COMPROMISOS DE 2022: Diputación de Jaén, Universidad de Jaén, Junta de Andalucía, Ayuntamiento de Jaén y Ayuntamiento de Linares

OTROS AGENTES IMPLICADOS EN LA CC: ADR Sierra de Cazorla, ADLAS, ADR Sierra de Segura, ADSUR, ASODECO, ADNOR, PRODECAN y Caja Rural de Jaén

AGENTES QUE HAN DESARROLLADO ACTUACIONES DE ESTE PROYECTO EN 2022:

Diputación de Jaén/IEG, Universidad de Jaén, Junta de Andalucía, Ayuntamiento de Jaén, ADR Sierra de Cazorla, ADLAS, ADR Sierra de Segura, ASODECO, PRODECAN, Fundación Caja Rural de Jaén y Fundación "Estrategias para el desarrollo económico y social de la provincia de Jaén"

INDICADORES DE SEGUIMIENTO/EVALUACIÓN:

- *Agendas locales 21 por la cultura elaboradas:* Ninguna
- *Centros creativos puestos en marcha:* -
- *Creación del "Foro por la cultura de la provincia de Jaén" (sí/no):* Sí, se creó en 2018, en la Universidad Internacional de Andalucía (UNIA), Campus Antonio Machado de Baeza, con una alta participación, pero no se ha vuelto a reunir.
- *Actuaciones desarrolladas para consolidar y difundir los eventos culturales:* 2.433 (consolidar y difundir grandes eventos culturales como son el Circuito Andaluz de Peñas Flamencas, el Festival de Música Antigua de Úbeda y Baeza, el Festival Internacional de Música y Danza, el Festival de Otoño, el Festival "Música en Segura, entre otros, así como aquellos de carácter comarcal y local, apoyar las actividades culturales de entidades sin ánimo de lucro con arraigo, etc.).
La Diputación de Jaén ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:
 - Consolidar los distintos eventos culturales existentes en la provincia y mejorar la difusión de los mismos. Se trata de apoyar económicamente eventos con gran repercusión, al objeto de explotar al máximo el potencial de los mismos y favorecer su proyección pública en el ámbito provincial, nacional, e incluso, mundial.
 - Promoción de la cultura en la provincia (actividades en colaboración). Actividades en las que la colaboración con otras entidades garantiza que el territorio provincial sea partícipe de eventos importantes y/o proyectos culturales para todos los municipios, para toda la ciudadanía y público, así tenemos el flamenco por las peñas, las actividades realizadas en el marco de los Convenios Culturales con los ayuntamientos de la provincia y otros.



- Promoción de la cultura en la provincia (actividades propias). Con el fin de que en la provincia de Jaén se realicen actividades culturales en el ámbito de la cinematografía, el piano, los jóvenes creadores o la música en correspondencia con nuestro patrimonio.
- Subvenciones a entidades sin ánimo de lucro para actividades culturales. Favorecer el acceso a la cultura de colectivos y ciudadanos en general, y apoyar la difusión cultural de eventos con especial arraigo en la provincia.

La Universidad de Jaén ha llevado a cabo 2.390 actuaciones.

Según la Asociación para el desarrollo rural de la Comarca de Sierra de Cazorla, todos los meses desde la ADR Sierra de Cazorla y en colaboración con las Concejalías de Cultura de los Ayuntamientos de la comarca, elaboran una Agenda Cultural, que hacen llegar a todos sus convecinos, asociaciones, empresarios, etc. y suben a su web, facebook, etc.

La Consejería de Cultura de la Junta de Andalucía, directamente o a través de la Agencia Andaluza de Instituciones Culturales, lleva a cabo una labor de apoyo a fin de consolidar los grandes eventos culturales de la provincia, así como la realización de una serie de actuaciones para la difusión de los mismos (algunas ya recogidas en el indicador "*Actividades culturales desarrolladas en cada comarca*" del proyecto 4.1):

- V Circuito Andaluz de Peñas Flamencas: 28 actuaciones.
- XXII Festival de Música Antigua de Úbeda y Baeza: En colaboración con la Diputación Provincial, los Ayuntamientos de Úbeda y Baeza, la Universidad de Jaén, la Universidad Internacional de Andalucía y Centro Asociado de la UNED, la Consejería Cultura participa en la organización de este evento.
- Festival Internacional de Música y Danza de Úbeda.
- Festival de Otoño: La Consejería de Cultura en colaboración con el Ayuntamiento de Jaén colaboró en este festival con la actuación de orquesta de Córdoba.
- Festival "Música en Segura".
- Festivales Flamencos de pequeño y mediano formato en Alcalá la Real y Pegalajar.
- Festival Internacional de Teatro de Cazorla a través de obras de la red Andaluza de Teatros Públicos.
- Festival Baeza Fest: La Consejería participo con la actuación del Joven Coro de Andalucía y la Orquesta de Córdoba.
- Red Andaluza de Teatros Públicos A través del Programa "Red Andaluza de Teatros Públicos" establece convenios de colaboración con los municipios andaluces titulares de teatros con el fin de participar en la financiación de la programación de compañías de teatro, danza, circo, y formaciones musicales contribuyendo al desarrollo del tejido empresarial andaluz de las artes escénicas y la música con especial incidencia en los espectáculos dirigidos al público infantil y juvenil a través del programa Abecedaria: Alcalá la Real, Alcaudete, Andújar, Baeza, Cazorla, Jódar, Martos, Orcera, Peal de Becerro, Rus, Úbeda y Vilches.
- Flamenco viene del Sur en gira: Convenios de colaboración con los municipios andaluces titulares de teatros con el fin de participar en la financiación de la programación de compañías de flamenco: Alcalá la Real, Andújar, Cazorla, Jódar, Pegalajar y Rus.
- Programa "Anfitrión" Sabiote: El Programa "Anfitrión" que combina arte sobre arte es una fusión que impulsa la experiencia cultural a otro nivel, una propuesta para percibir la expresión artística con los cinco sentidos (en 2022 fue en Alcalá la Real).
- Festival "Imagina Funk" de Torres.
- Culturamaña. Programa en colaboración con la Universidad de Jaén: Música, cine, teatro, danza en espacios patrimoniales con un total de 10 actuaciones entre junio y octubre.
- Jornadas de Arqueología.
- Jornadas de Patrimonio.
- Ciclo de cantautores "A solas" en el Museo de Jaén.
- Cultura accesible.
- Cultura en la calle. Participación del Archivo Histórico Provincial en Noche en blanco, Noche Jahenciana.
- La Consejería de Cultura directamente o a través de la Agencia Andaluza de Instituciones culturales, lleva a cabo una labor de apoyo a industrias creativas, colectivos y creadores de la provincia de Jaén, con el objetivo de apoyar y facilitar el acceso a la cultura.
- Muestra de Arte Contemporáneo ARTJaén 2022: La Consejería de Cultura colabora en esta feria de arte con la aportación de las salas de exposiciones temporales e infraestructura necesaria.

Desde la Asociación para el desarrollo socioeconómico de La Loma y Las Villas (ADLAS) se ha llevado a cabo el asesoramiento comarcal y promoción constante en redes sociales de los eventos culturales existentes en la Comarca.

La Asociación para el desarrollo rural de la Sierra de Segura ha llevado a cabo 15 actuaciones.

Según la Asociación para el desarrollo rural de la Comarca de El Condado –ASODECO–, desde el Área Comarcal de Cultura de El Condado de Jaén, durante 2022, se han promocionado y difundido todos los eventos, premios y certámenes culturales de la comarca a través del Facebook Lorenzo David Sáez Laut, unas veces subiendo las actividades propias o en las que participa directamente el Grupo de Desarrollo y otras compartiendo estados de otros facebook (Concejalías de Cultura, Asociaciones Culturales y de todo tipo, otras entidades provinciales o regionales, etc.) en materia de cultura; Se ha subido a la web de ASODECO www.condadojaen.net, toda la



programación cultural anual desarrolla por el GDR, así como la noticia de su realización; Se han enviado Emails a todos mis grupos de contactos en materia cultural, de todas las actividades culturales supralocales, celebradas en los municipios de la comarca; Se han enviado WhatsApp a todos los GDRs en los que está esta área comarcal de cultura, de las actividades culturales celebradas en el Condado; Se han enviado notas de prensa de aquellos eventos culturales supralocales, de los municipios y propias del GDR, a diarios provinciales y a cadenas de radio provinciales y con el envío de estos eventos supralocales a la Agenda Cultural de la Diputación Provincial de Jaén.

La Asociación para el desarrollo de la Campiña Norte de Jaén (PRODECAN) a lo largo del año y en colaboración y coordinación con las Concejalías de Cultura de su comarca, han elaborado una agenda de eventos a la que le dan difusión en redes sociales, grupos de WhatsApp, etc.

Véase el indicador "Actividades culturales desarrolladas en cada comarca" del proyecto 4.1)

– *Creación de una oficina de coordinación, asesoramiento, promoción y gestión de eventos culturales (sí/no):* Sí, en Cazorla (información facilitada por la Asociación para el desarrollo rural de la Comarca de Sierra de Cazorla).

– *Creación del Festival internacional de Jazz del Renacimiento (sí/no):* No

– *Implantación de estudios de Gestión Cultural en la Universidad de Jaén (sí/no):* La Universidad de Jaén imparte Másteres Oficiales y cursos relacionados con la Gestión Cultural (no se dispone de información detallada de 2022).

– *Creación de una fundación de apoyo a los artistas jóvenes (sí/no):* No

– *Desarrollo de la Agenda de Creadores Jiennenses (sí/no):* Sí, a nivel comarcal en Cazorla (información facilitada por Asociación para el desarrollo rural de la Comarca de Sierra de Cazorla).

– *Construcción/adecuación de un edificio para el Conservatorio Superior de Música (sí/no):* Adjudicación de las obras en noviembre de 2020, en 2021 se inicia la construcción y en 2022 se paran, por problemas con la empresa adjudicataria.

– *Creación de una orquesta sinfónica en la provincia de Jaén (sí/no):* Sí, el Coro y Orquesta Provincial de Jaén, que nació en verano de 2013 y en enero de 2014 debutó.

– *Consolidación de la Red de Trabajo Cooperativo en el campo de la Edición Contemporánea (sí/no):* Sí, a través de la Subcomisión Jaén referente internacional de la Edición de Arte Contemporáneo, creada en el seno de la Fundación "Estrategias para el desarrollo económico y social de la provincia de Jaén".

Subcomisión Jaén referente internacional de la Edición de Arte Contemporáneo

La *Subcomisión Jaén referente internacional de la Edición de Arte Contemporáneo* se reunió el 9 de marzo. En esta sesión se planteó la urgencia de actuar en tres líneas de trabajo: la digitalización de los proyectos, la transformación de nuevos perfiles profesionales y estrategias de colaboración y la internacionalización de los mercados. Para alcanzar estos retos se plantea la necesidad de crear un espacio de formación que permita adquirir destrezas y habilidades necesarias, tanto individuales como colectivas. Por ello, se propone a la UNIA la creación de dos cursos de experto universitario. Asimismo, se está trabajando en la creación de un espacio de análisis de la producción y mercado de la edición de arte y, también, en la puesta en marcha de una feria semipresencial, similar a la experiencia del Mercado de Edición de Arte de Jaén.

OTRAS ACTUACIONES DESARROLLADAS:

La Diputación de Jaén ha llevado a cabo otras actuaciones como:

- 7ª Fase Centro de Interpretación Batalla de Baécula, en Santo Tomé.
- Adecuación de edificio para escuela de música en Lopera.
- Adquisición de escenario para actividades públicas, en Lopera.
- Auditorio en parque Las Quebradas, en Torredonjimeno.
- Construcción de teatro municipal, en Noalejo.
- Convenio Colaboración con la Sociedad Andaluza de Educación Matemática THALES para Actividades Matemáticas. Potenciar la labor científica y de divulgación de las matemáticas y sus aplicaciones entre los estudiantes de nuestra provincia, con una evidente repercusión en los medios de comunicación y con la participación tanto de estudiantes, como de profesores y familias.
- Convenio con la Asociación de la Prensa de Jaén. Realización de varios talleres formativos que persiguen la alfabetización y la información del alumnado sobre los medios de comunicación.
- Convocatoria Premio Jaén de Pintura Emilio Ollero. Contribuir con la promoción de la cultura, el estudio y reflexión artística. Apoyar a un conjunto de personas con sobresaliente valor cultural, resaltando a estas como la parte más visible de un importante sector económico, el de las artes plásticas.
- Digitalización de los fondos culturales provinciales. Proyecto de Biblioteca Digital Jiennense en la que se recoge el acceso a los textos completos de las colecciones del IEG. La digitalización del patrimonio documental de los ayuntamientos de la provincia.
- Mantenimiento de un servicio de publicaciones. El IEG publica monografías y revistas de interés provincial.



- Mantenimiento y uso público de una biblioteca y un centro documental de temas y autores jaennenses. Servicio público de fomento del estudio e investigación de temas y autores provinciales.
- Premio de Periodismo y Comunicación Local. Otorgado a los trabajos periodísticos, realizados durante el año 2021, que mejor hayan contribuido a reflejar la realidad provincial, a mejorar la calidad de la información provincial sobre los territorios y los gobiernos locales de la provincia y a favorecer la difusión de los valores culturales, económicos y sociales de la provincia de Jaén.
- Tercera fase construcción espacio escénico en Escañuela.
- XIII Encuentro de Casas Regionales y Provinciales de Jaén, en Sevilla.

La Asociación para el desarrollo rural de la Comarca de Sierra de Cazorla ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

- Base de datos de artistas y creadores de la comarca.
- Proyecto de identidad de la Comarca Sierra de Cazorla.
- Consolidación de la oficina de coordinación, asesoramiento, promoción y gestión de eventos culturales en la Comarca Sierra de Cazorla.

La Asociación para el desarrollo socioeconómico de La Loma y Las Villas (ADLAS) ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

- Asesoramiento continuo a Ayuntamientos de La Comarca para la contratación de actividades culturales.
- Difusión en redes sociales de los eventos realizados en los pueblos de la Comarca.

La Asociación para el desarrollo rural de la Sierra de Segura ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

- Campaña de Promoción de la Lectura. Presentaciones de libros y actuaciones de cuentacuentos infantil.
- Campaña conoce tu patrimonio cultural: Itinerancia de la exposición por los pueblos de la Comarca, Exposición "la Arquitectura tradicional de la Sierra de Segura".
- Campaña Difusión de la actividad cultural en el territorio: Agenda cultural comarcal en nuestra web www.sierradesegura.com donde aparecen las propuestas culturales de los trece municipios de la Comarca.
- Concurso de Dibujo: Postales de Navidad, Comarcal.

La Asociación para el desarrollo de la Campiña Norte de Jaén (PRODECAN) ha llevado a cabo una serie de actuaciones (ya recogidas en el proyecto 4.1).

La Fundación Caja Rural de Jaén ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

- Edición de publicaciones a través de nuestra línea editorial. Entre las editadas a lo largo del 2022 destacan:
 - ✓ El libro de cuentos de la décima edición del certamen de literatura infantil "Ciudad de Jaén".
 - ✓ Colaboración para editar el libro de carácter solidario "De la ciencia a la poesía por el cáncer de mama" con la Fundación Castollo de Loarre de Huesa.
 - ✓ Colaboración con Manuel Sánchez Arévalo en su libro "Leyendas del Santo Reino de Jaén".
 - ✓ Libro 50 aniversario del IES Arjona.
 - ✓ Libro de recetas "Pequechef del AOVE" – Centro de Interpretación del Olivar y Aceite de Oliva.
 - ✓ Libro "La Villa de Mancha Real a mediados del siglo XVIII: Sociedad, Economía y Vida Cotidiana" de Alejandro Romero Pérez.
 - ✓ Libro "Búscame en la cima – 50 Rutas de montaña por Jaén" de Julián Montero Millán.
 - ✓ Los números 50 y 51 de la revista Aldaba de la localidad de Martos.
 - ✓ La revista literaria "Los Putrefactos" de Luis Jesús Moyano.
 - ✓ La revista anual Fronteras de la casa de Jaén en Granada.
 - ✓ La revista "La crónica de la cena Jocosa" de la Asociación cultural amigos de San Antón.
 - ✓ Revista "El Sinapismo" de la Asociación Minero Carolinense.
- Apoyo económico a los certámenes de música:
 - ✓ Festival Internacional de Música y Artes Escénicas de Linares.
 - ✓ Festival de Música Antigua de Úbeda y Baeza.
 - ✓ Música en Segura.
 - ✓ Festival de Música y Danza de Úbeda.
 - ✓ Joven Orquesta de Jaén.
 - ✓ Coro y Orquesta Provincial de Jaén.
 - ✓ Música en los Museos. Andújar.
 - ✓ Video conferencias Jaén como referente de Grabadp.
- Actividades literarias y audiovisuales:
 - ✓ XI Certamen Internacional de novela histórica "Ciudad de Úbeda". Colaboración en concursos entre autores de novelas históricas con premio económico y la publicación de la obra ganadora.
 - ✓ 43 Certamen Internacional de poesía Arcipreste de Hita de Alcalá la Real. Concurso de poesía entre autores con la publicación de la obra ganadora, organizado junto con el área de Cultura del Excmo. Ayuntamiento de Alcalá la Real.



- ✓ Club de lectura de Fundación Caja Rural de Jaén. Reunión mensual en la Real Sociedad Económica de Amigos del País de nuestro club de lectura para comentar una publicación con su autor
- ✓ II Certamen de poesía Sierra Morena – Olivo Milenario – Premio de poesía organizado por la Asociación cultural Sierra Morena de Baños de la Encina.
- ✓ XI Certamen de Cortometrajes Decortooan-Fundación Caja Rural de Jaén. Concurso de cortometrajes entre autores con premio nacional, igualdad y local. Organizado junto al área de Juventud del Excmo. Ayuntamiento de Jaén.

FINANCIACIÓN:

Actuaciones de Diputación de Jaén (3.714.944,62 € Diputación de Jaén, 65.000 € Junta de Andalucía, 752.750,33 € ayuntamientos y 327.118,99 € otras instituciones):

- Consolidar los distintos eventos culturales existentes en la provincia y mejorar la difusión de los mismos: **1.281.608,80 €**
- Promoción de la cultura en la provincia (actividades en colaboración): **1.532.000 €**
- Promoción de la cultura en la provincia (actividades propias): **1.140.681,33 €**
- Subvenciones a entidades sin ánimo de lucro para actividades culturales: **72.023,22 €**
- 7ª Fase Centro de Interpretación Batalla de Baécula, en Santo Tomé: **47.516,71 €**
- Adecuación de edificio para escuela de música en Lopera: **107.061,42 €**
- Adquisición de escenario para actividades públicas, en Lopera: **32.472,10 €**
- Auditorio en parque Las Quebradas, en Torredonjimeno: **140.000 €**
- Construcción de teatro municipal, en Noealejo: **115.639,28 €**
- Convenio Colaboración con la Sociedad Andaluza de Educación Matemática THALES para Actividades Matemáticas: **6.838,94 €**
- Convenio con la Asociación de la Prensa de Jaén: **9.767,42 €**
- Convocatoria Premio Jaén de Pintura Emilio Ollero: **19.000 €**
- Digitalización de los fondos provinciales: **100.000 €**
- Mantenimiento de un servicio de publicaciones: **60.000 €**
- Mantenimiento y uso público de una biblioteca y un centro documental de temas y autores jiennenses: **100.000 €**
- Premio de Periodismo y Comunicación Local: **6.000 €**
- Tercera fase construcción espacio escénico en Escañuela: **74.204,72 €**
- XIII Encuentro de Casas Regionales y Provinciales de Jaén, en Sevilla: **15.000 €**

Actuaciones de la Universidad de Jaén: **26.204,49 €**

Actuaciones de la Consejería de Cultura de la Junta de Andalucía: **436.140,41 €**

Actuaciones de la Fundación Caja Rural de Jaén: **53.523,43 €**

- Edición de publicaciones: 18.736 €
- Apoyo económico a certámenes de música: 22.487,43 €
- Actividades literarias y audiovisuales: 12.300 €

TOTAL: 5.375.682,27 €

FINANCIACIÓN NEXT GENERATION: –

FINANCIACIÓN CON OTROS FONDOS EUROPEOS: –

EMPLEO:

Actuaciones de la Asociación para el desarrollo socioeconómico de La Loma y Las Villas (ADLAS):

- Empleos directos: 0
- Empleos indirectos (estimación): 0

Actuaciones de la Asociación para el desarrollo rural de la Sierra de Segura:

- Empleos directos: –
- Empleos indirectos (estimación): 1

Actuaciones de la Asociación para el desarrollo rural de la Comarca de El Condado –ASODECO–:

- Empleos directos: 1 técnico comarcal de cultura
- Empleos indirectos (estimación): –

Actuaciones de la Asociación para el desarrollo de la Campiña Norte de Jaén (PRODECAN):

- Empleos directos: 3
- Empleos indirectos (estimación): –

Actuaciones de la Fundación Caja Rural de Jaén:

- Empleos directos: 1
- Empleos indirectos (estimación): 17



ESTRATEGIA 5: JAÉN, PARAÍSO INTERIOR

PROYECTO: 5.1 ACTUACIONES PARA EL DESARROLLO DE UNA OFERTA TURÍSTICA ESTRUCTURADA

ACTUACIONES RECOGIDAS EN ESTE PROYECTO:

- Categorizar y priorizar los productos y los segmentos turísticos: consolidación de los seis productos maduros o de alto potencial mediante planes de revitalización o competitividad entre las distintas administraciones
 - ✓ Renacimiento
 - ✓ Turismo de Naturaleza (planes de revitalización o competitividad de los distintos parques naturales)
 - ✓ Castillos y Batallas
 - ✓ Íberos
 - ✓ Patrimonio Minero (plan de revitalización o competitividad y mina visitable)
 - ✓ Oleoturismo
- Diseño y consolidación de productos e iniciativas turísticas específicas:
 - ✓ Turismo activo-deportivo: Jaén sobre dos ruedas; 4 parques naturales las 4 estaciones; 27 hoyos; Diversificación de las actividades deportivas aéreas; Reuniones y trabajos en equipo en la naturaleza; Música en el paisaje; Aprende castellano en la naturaleza; Jaén a través del objetivo; Observación de animales en Jaén; La dehesa en Jaén, Los embalses de Jaén; Corredor Verde de Jaén; Red turístico-saludable de rutas de vida sana; Turismo cinegético
 - ✓ Cultura: Reconocimiento de la Catedral de Jaén como Patrimonio de la Humanidad; Reactivación de la candidatura del Patrimonio Minero como Patrimonio de la Humanidad; Puesta en valor del arte rupestre; Patrimonio y paisajes industriales; Ruta turística "Viaje al Tiempo de los Íberos" (plan de competitividad y puesta en valor); El Camino de Aníbal en la Ruta de los Fenicios; Itinerario de la Pintura Rupestre en la provincia de Jaén: "Arte Rupestre del Arco Mediterráneo de Jaén-Patrimonio Mundial"; Ruta turística "Judíos y judeoconversos en el Reino de Jaén"; Itinerarios de los conjuntos históricos de Jaén y de su arquitectura contemporánea; Parque Minero de Linares; La Frontera Nazarí en la provincia de Jaén; Jaén cultura del toro; CondadoJaén. Territorio Museo; Turismo idiomático (aprender castellano en las Ciudades Patrimonio Mundial); Rutas literarias (San Juan de la Cruz, Antonio Machado, Antonio Muñoz Molina, etc.)
 - ✓ Productos gastronómicos/Oleoturismo
 - ✓ Turismo exclusivo: creación de alojamientos de categoría superior
 - ✓ La provincia de Jaén: destino turístico accesible
 - ✓ Turismo de congresos y reuniones
 - ✓ Turismo astronómico (Reservas *Starlight*)
- Creación de "clubes de producto":
 - ✓ Club de producto en torno a la cultura del olivo (Ruta del Olivo de Jaén)
 - ✓ Club de producto de la Ruta de los Castillos y las Batallas
 - ✓ Club de producto Carta Europea de Turismo Sostenible y Reserva de la Biosfera
 - ✓ Club de producto "Viaje al Tiempo de los Íberos"
 - ✓ Club de producto "CondadoJaén. Territorio Museo"
 - ✓ Club de producto "Parque Minero"
 - ✓ Club de producto "Taurino"
 - ✓ Club de producto "Reservas *Starlight*"
- Foro de encuentro turístico
- Foro de encuentro de patrimonio
- Plan de señalización turística y monumental de la provincia (ordenación y homologación)

ODS:



AGENTES IMPULSORES EN LA CARTA DE COMPROMISOS DE 2022: Diputación de Jaén, Junta de Andalucía, ADR Sierra de Cazorla, ADLAS, ADR Sierra de Segura, ADSUR, ASODECO, ADNOR y PRODECAN

OTROS AGENTES IMPLICADOS EN LA CC Ayuntamiento de Jaén, Ayuntamiento de Linares y UGT-Jaén



AGENTES QUE HAN DESARROLLADO ACTUACIONES DE ESTE PROYECTO EN 2022:

Diputación de Jaén, Junta de Andalucía, Ayuntamiento de Jaén, CCOO-Jaén, UGT-Jaén, ADR Sierra de Cazorla, ADLAS, ADR Sierra de Segura, ADSUR, ASODECO y ADNOR

INDICADORES DE SEGUIMIENTO/EVALUACIÓN:

– *Planes de revitalización o competitividad puestos en marcha:* Bono Turístico de Andalucía + Convenio de colaboración para la realización de acciones de promoción y marketing de la provincia de Jaén + Plan Turístico de Grandes Ciudades de Andalucía de la ciudad de Jaén + subvenciones a municipios que ostentan la declaración de Municipio Turístico + 2 actuaciones en la Sierra Sur.

Según información facilitada por la Delegación Territorial de Turismo, Cultura y Deporte de la Junta de Andalucía se han llevado a cabo las siguientes actuaciones:

- Mediante el Decreto-ley 25/2020, de 29 de septiembre, se creó y reguló, con carácter extraordinario y urgente, el Bono Turístico de Andalucía, como consecuencia de la situación ocasionada por el coronavirus (COVID-19), a cuyo fin se destinaron un millón de euros con cargo a los presupuestos de 2020 y 2021. En el año 2022, desde esta Delegación Territorial se ha continuado con la tramitación de las solicitudes presentadas, que ascienden a 6.474, habiéndose concedido hasta el momento 1.781, siendo Jaén la segunda provincia andaluza con más solicitudes, con una subvención autofinanciada de 332.115,24 €.
- El 8 de junio de 2022 se firma entre la Diputación Provincial de Jaén y la Empresa Pública para la Gestión del Deporte y del Turismo en Andalucía, S.A. el Convenio para la realización de acciones de promoción y marketing de la provincia de Jaén, por un importe total de 496.131,58 €, de los que 326.131,58 € son aportados por dicha empresa y 170.000 € por la institución provincial.
- Tras la firma el 18 de diciembre de 2020 del Convenio entre la Consejería de Turismo, Regeneración, Justicia y Administración Local de la Junta de Andalucía y el Ayuntamiento de Jaén, mediante el que se articula el Plan Turístico de Grandes Ciudades de Andalucía de la ciudad de Jaén, en 2022 se encuentran en fase de ejecución los proyectos de la primera fase del plan, con una inversión total de 500.000 €, de los que cada Administración aporta el 50%, siendo el grado de ejecución de los proyectos en este año, en torno a un 18%.
- En el ejercicio 2022, las líneas de subvenciones concedidas por la Consejería de Turismo, Cultura y Deporte para la financiación, con fondos autofinanciados, de distintos proyectos, a aquellos municipios que ostentan la declaración de "Municipio Turístico", han sido las siguientes:

MUNICIPIO	SUBVENCIÓN/PROYECTO
Baeza	102.433,89 € Adquisición de nuevas butacas para el espacio San Francisco
Cazorla	52.678,78 € Mejora del cerramiento del auditorio municipal
La Iruela	25.837,38 € Creación de la Ruta Turística "La Trashumancia en Burunchel"
Baños de la Encina	27.890,50 € Musealización de una de las almenas del castillo

- Participación de la Delegación Territorial en las reuniones convocadas del Consejo Provincial de Turismo. 2 (información facilitada por la Asociación para el desarrollo rural de la Sierra Sur de Jaén –ADSUR-).

– *Inversión público/privada realizada en planes de revitalización o competitividad:* **1.011.074,92 €**

Actuaciones de la Delegación Territorial de Turismo de la Junta de Andalucía:

- Subvención solicitudes Bono Turístico de Andalucía en Jaén: 332.115,24 €.
- Convenio para la realización de acciones de promoción y marketing de la provincia de Jaén: 326.131,58 €.
- Convenio Plan Turístico de Grandes Ciudades de Andalucía de la ciudad de Jaén: 143.987,55 € (106.012,45 € de los 250.000 € ya fueron aportados en 2021).
- Subvenciones a los municipios que ostentan la declaración de "Municipio Turístico": 208.840,55 €.

– *Inversión público/privada realizada en la consolidación/desarrollo de productos turísticos específicos:* **643.751,37 €.**

Actuaciones de la Diputación de Jaén (643.751,37 €):

- Convocatoria de subvenciones Ruta de los Castillos y las Batallas (82.000 €). Esta convocatoria de subvenciones que viene realizando anualmente la Diputación para colaborar en la financiación de las actividades que los ayuntamientos incluyen en el programa de animación estuvo destinada hasta 2020 a 17 municipios, ampliándose a partir de esa fecha hasta los 26. Durante este periodo se ha incrementado el presupuesto desde los 60.000 iniciales hasta 82.000 euros de las dos últimas convocatorias.
- Intervención en yacimientos arqueológicos de viaje al Tiempo de los Íberos (150.000 €). Convenio de colaboración entre la Consejería de Cultura y Patrimonio Histórico de la Junta de Andalucía y la Diputación Provincial de Jaén, por el que se concede una subvención nominativa en especie "Proyecto de Acondicionamiento de Senda Peatonal e Implantación de Actividades Básicas Vía I Tramo 1º de Puerta Argentaria a Centro Urbano del Conjunto Arqueológico de Cástulo Linares". El proyecto tiene como objetivo la preservación del Conjunto Arqueológico de Cástulo, con el propósito de asegurar la accesibilidad universal desde la Puerta Norte –o Argentaria- al centro urbano de la ciudad ibero-romana de Cástulo, mediante senda peatonal con un ancho de 2 m. y una longitud total de 375 m., sobrepuesta a la superficie actual del terreno y conteniendo bajo el nuevo firme la preinstalación de conducciones para hidrantes, electricidad y fibra óptica, además reponer y actualizar paneles informativos y señalización asociados a la misma. Las citadas actuaciones



se realizarán de acuerdo con el proyecto de intervención presentado por la Consejería de Cultura y Patrimonio Histórico, redactado por el arquitecto Antonio Carrero. La Diputación Provincial de Jaén asume la licitación, la contratación y seguimiento de la ejecución de las obras previstas en el proyecto, a través del Área de Infraestructuras Municipales.

- Jaén Cultural (11.011 €). Esta guía, editada a comienzos de 2022, concentra en sus 72 páginas la oferta cultural que la Diputación viene promocionando a través de otros soportes, en un formato novedoso y atractivo para el visitante, cargado de ilustraciones y atractivas fotografías. Recoge información sobre Úbeda y Baeza, otros hitos Patrimonio Mundial como las pinturas rupestres que hay en la provincia, la Ruta de los Castillos y la Batallas, el Viaje al Tiempo de los Íberos, las fiestas y recreaciones históricas, la cultura del aceite y el olivar, las rutas literarias, el legado de la Guerra Civil, el pasado minero de la provincia, el patrimonio histórico en parques naturales o las Nuevas Poblaciones.
- Jaén, Cultura del Toro (10.068,80 €). En 2022 se renovó la imagen turística de este producto turístico coincidiendo con una acción promocional en Jaén capital. A su vez se trabajó en la edición de un nuevo folleto monográfico en el que se amplía la oferta turística en torno a este segmento.
- Jaén, Paraíso de Encuentros (128.355,11 €). La Diputación de Jaén trabaja en los últimos años por impulsar y ofrecer la provincia de Jaén como un destino idóneo para la celebración de encuentros profesionales y viajes de incentivos, así como la consolidación de la marca "Jaén, Paraíso de Encuentros", con la que se quiere transmitir a los profesionales de este segmento una imagen específica de la provincia complementaria al turismo convencional. En el año 2022 se realizaron las siguientes acciones: WMN Mice&Forum Inside en Madrid, AMW Mice&Forum Inside en Málaga. En paralelo a estas actuaciones, desde el Área de Promoción y Turismo de la Diputación de Jaén se ha llevado a cabo una línea de apoyo a la organización de los eventos y congresos que se realizan en la provincia y que incluye subvenciones para la organización de congresos y eventos nacionales e internacionales. En 2022 se ha colaborado con un total de 18 eventos.
- Museo de la Batalla de Las Navas de Tolosa (30.858,73 €). Diputación de Jaén ha continuado con el mantenimiento de las instalaciones y el apoyo a la empresa concesionaria de la explotación del servicio y en la organización de eventos de carácter anual como la Marcha de los Tres Reyes y Bellum Histórica.
- Ruta de los Castillos y las Batallas (115.657,73 €). En 2021 se llevó a cabo la ampliación del destino a nueve municipios más (de 17 a 26), así como la realización de trabajos de consultoría y diagnóstico orientados a la reordenación y definición de una estrategia de comunicación adaptada al nuevo destino.
- Viaje al Tiempo de los Íberos (65.800 €). Con motivo del 20 aniversario de Viaje al Tiempo de los Íberos, la Diputación puso en marcha el programa "Resonancia Íbera", una serie de espectáculos artísticos, principalmente musicales, de carácter anual. En 2022 se celebró su cuarta edición, que se desarrolla en los siete yacimientos arqueológicos y museos que forman parte del Viaje al Tiempo de los Íberos. En concreto, en 2022 se programaron 8 espectáculos gratuitos para 10 fechas.
- XXIV Edición de los Encuentros étnicos en la Sierra Sur, Etnosur (50.000 €). El Festival de Encuentros Étnicos en la Sierra Sur (Etnosur) ha cumplido en 2022 su vigesimoquinta edición, aunque en sus inicios fue promovido por el Ayuntamiento de Alcalá la Real, la Diputación Provincial de Jaén ha apoyado este festival y se mantiene como una de las instituciones que más apuesta por este evento.

Según información facilitada por la Delegación Territorial de Turismo, Cultura y Deporte de la Junta de Andalucía, la Inversión Territorial Integrada (ITI) es un instrumento diseñado por la Unión Europea para apoyar un conjunto de acciones integradas en un área geográfica determinada con el objetivo de dar respuesta a las necesidades o retos concretos de esa zona. Es por tanto un instrumento que permite aplicar un enfoque territorial, provincial en este caso, en la concepción e implementación de políticas públicas apoyadas por los Fondos Estructurales y de Inversión Europeos (Fondos EIE), canalizados a través de la Consejería de Turismo, Cultura y Deporte. En la provincia de Jaén durante el año 2022 se encuentran los 4 proyectos en ejecución, con la siguiente distribución:

CONCEPTO	MUNICIPIO	DENOMINACIÓN	COSTE SUBVENCIONABLE	PLAN DE FINANCIACIÓN	
				2021	2023
"ITI" Inversión Territorial Integrada	Aldeaquemada	Centro de Interpretación de Arte Rupestre de Aldeaquemada	360.000,00 €	180.000,00 €	180.000,00 €
	Jaén	Remodelación del Casco Histórico de Jaén	2.000.000,00 €	1.000.000,00 €	1.000.000,00 €
	Porcuna	Restauración Anfiteatro Romano Obulco	3.050.719,47 €	1.525.359,73 €	1.525.359,74 €
	Siles	Desarrollo y Potenciación Turística de la Presa de Siles	685.248,19 €	342.624,09 €	342.624,10 €

– *Alojamientos de categoría superior*: Un hotel y 32 casas rurales en 2022 (29 en 2021, 27 en 2020 y 2019 y 25 en 2018).

Los datos de establecimientos hoteleros facilitados por la Delegación Territorial de Turismo, Cultura y Deporte de la Junta de Andalucía ponen de manifiesto que existe actualmente en la provincia de Jaén 1 hotel de 5 estrellas -con calificativo-, con 81 plazas, y 32 casas rurales de categoría superior, con 378 plazas. Los establecimientos



de la provincia de Jaén inscritos y anotados en el Registro de Turismo de Andalucía a fecha 31/12/2022 son los siguientes:

PROVINCIA DE JAÉN			
APARTAMENTO TURÍSTICO			
Grupo	Categoría	Número	Plazas
Conjunto	1 Llave	16	432
Conjunto	2 Llaves	8	161
Edificio/Complejo	1 Llave	43	1.235
Edificio/Complejo	2 Llaves	48	1.394
Edificio/Complejo	3 Llaves	5	213
Subtotal apartamento turístico		120	3.435
CAMPAMENTO DE TURISMO			
Grupo	Categoría	Número	Plazas
Área pernocta autocaravanas		1	0
Camping	1 Estrella	1	139
Camping	2 Estrellas	12	4.148
Camping	3 Estrellas	5	1.092
Camping	4 Estrellas	1	646
Subtotal campamento de turismo		20	6.025
CASA RURAL			
Grupo	Categoría	Número	Plazas
	Básica	245	2.195
	Superior	32	378
Subtotal casa rural		277	2.573
COMPLEJO TURÍSTICO RURAL			
Grupo	Categoría	Número	Plazas
		1	21
Subtotal complejo turístico rural		1	21
ESTABLECIMIENTO HOTELERO			
Grupo	Categoría	Número	Plazas
Albergue	Única	7	337
Hostal	1 Estrella	21	497
Hostal	2 Estrellas	12	337
Hotel	1 Estrella	23	624
Hotel	2 Estrellas	52	1.687
Hotel	3 Estrellas	47	2.672
Hotel	4 Estrellas	28	2.923
Hotel	5 Estrellas con calificativo Gran Lujo	1	81
Hotel-Apartamento	3 Estrellas	4	466
Pensión	Única	58	1.199
Subtotal establecimiento hotelero		253	10.823
OFICINA DE TURISMO			
Grupo	Categoría	Número	Plazas
		28	0
Subtotal oficina de turismo		28	0
PUNTO DE INFORMACIÓN TURÍSTICA			
Grupo	Categoría	Número	Plazas
		3	0
Subtotal punto de información turística		3	0
VIVIENDA CON FINES TURÍSTICOS			
		474	2.286
Subtotal vivienda con fines turísticos		474	2.286
VIVIENDA TURÍSTICA DE ALOJAMIENTO RURAL			
Grupo	Categoría	Número	Plazas
		886	5.862
Subtotal vivienda turística de alojamiento rural		886	5.862
Subtotal provincia de Jaén			
Totales Generales		2.062	31.025



– *Clubes de producto creados:* en 2022 se ha continuado con la gestión del Club de Producto de la Comarca Norte de Jaén (en años anteriores se habían identificado otros cuatro: Club de Producto Ruta de los Castillos y Batallas, OleotourJaén, Viaje al Tiempo de los Íberos y Parque Minero).

La Asociación para el desarrollo de la Comarca Norte de Jaén ha continuado con la gestión del proyecto denominado "Creación y puesta en marcha del Club de Producto de la Comarca Norte de Jaén" cuya puesta en marcha se llevó a cabo en 2019, para la puesta en valor, sensibilización y promoción de la riqueza del territorio, aunque no se ha desarrollado ningún proyecto para el que haya sido necesaria financiación pública.

ADNOR es una Asociación público-privada que integra a los 8 municipios de la comarca norte y gestiona el Club de Producto de la Comarca Norte conformado por empresas turísticas que operan en la zona. La relación entre ayuntamientos y empresas de la zona ha sido siempre un ejemplo de colaboración y en esa misma línea van a trabajar en estas jornadas teniendo el mismo objetivo común: la promoción de la Comarca Norte de Jaén. Este destino cuenta con distintas distinciones oficiales, están acreditados por SICTED, tienen monumentos y fiestas declarados de interés cultural (Castillo de Baños de la Encina, Batalla de Bailen, Batalla de las Navas de Tolosa, etc.). La propuesta de promoción de la Comarca Norte de Jaén está alineada con la estrategia turística de Diputación de Jaén a través de las distintas líneas, Jaén Paraíso Interior, la Ruta de los Castillos y Batallas y Oleotour.

El Club de Producto conlleva un conjunto de estrategias y acciones dirigidas a implementar el modelo de desarrollo turístico sostenible, competitivo e igualitario desde la perspectiva de género, respetuoso con el entorno y los valores locales. Se articula a través de una batería de acciones cuyo objetivo es la puesta en valor de los recursos materiales e inmateriales del territorio, con la creación de paquetes turísticos que permitan al visitante disfrutar de una experiencia global de calidad y mejoren la comercialización de los servicios turísticos de la comarca. El Club nace como una red de empresas privadas, asociaciones y administraciones cuya finalidad es poner en valor el destino Jaén Comarca Norte, con una oferta diferenciada y atractiva para el visitante. Para ello el Club ha dotado de contenido, con los servicios museísticos, gastronómicos y turísticos del territorio, cuatro paquetes turísticos: Paisajes Mineros, Tierra de Colonos, Tierra de Conquista y Parque Natural de Despeñaperros. Las acciones puestas en marcha para la promoción de este destino son:

- Creación del Club de Producto de la Comarca Norte. A través de distintas jornadas en el territorio con ponentes expertos en el área de turismo y promoción de la zona se ha creado el club dando a conocer el proyecto entre empresas, asociaciones y administraciones para su adhesión.
- Creación de una web www.turismojaencomarcanorte.com donde el visitante puede conocer los paquetes y planificar su estancia en la comarca planificando su experiencia con los servicios ofrecidos por los distintos miembros del club.
- Promoción y difusión de estos paquetes, así como del destino a través de los medios sociales. Para ello se han creado tres perfiles sociales, página de Facebook, Instagram y Twitter donde se da a conocer el destino y a los miembros del club.
- Elaboración de un boletín de suscripción. A través del sistema de newsletter estamos enviando información a distintos agentes turísticos sobre los cuatro paquetes turísticos con la finalidad de ofrecerles un destino atractivo y cohesionado.
- Celebración de jornadas gastro-históricas y jornadas sobre plantas aromáticas de nuestra comarca.

Actualmente siguen trabajando el destino a través de la web y los medios sociales y el objetivo es crecer en número de asociados al club y consolidar los cuatro paquetes turísticos así como la marca Jaén Comarca Norte para ser conocidos y reconocidos como un destino turístico atractivo, sostenible, igualitario desde la perspectiva de género y respetuoso con el entorno y los valores locales.

– *Empresas cuyos productos/servicios están homologados en los distintos club de producto:* En años anteriores se habían identificado 17, en el Club de Producto Ruta de los Castillos y las Batallas.

– *Creación del foro de encuentro turístico (sí/no):* Sí, el 6 de marzo de 2017 se constituye el Consejo Provincial de Turismo + Foro de Turismo Sostenible del Parque Natural Sierras de Cazorla, Segura y Las Villas.

El Consejo Provincial de Turismo que creó la Diputación en el marco del 20 aniversario de la marca Jaén, Paraíso Interior como órgano asesor en políticas turísticas, ha celebrado dos plenos, el 11 de marzo en la biblioteca del Palacio del Condestable Irazo y el 12 de septiembre, en el Palacio Provincial. En las dos sesiones se trataron los siguientes asuntos: balance de gestión del Área de Promoción y Turismo 2021; presentación de los principales estudios y resultados del Sistema de Inteligencia Turística 2021 y meses 2022; avance sobre los principales proyectos con Fondos Next Generation; avance Plan Promoción 2022; convocatoria ayudas a la comercialización de las empresas; programa del 25 Aniversario de la marca "Jaén, Paraíso Interior"; balance de los programas Noches de Luz en los Castillos de Jaén y Resonancia Íbera.

Foro de Turismo Sostenible del Parque Natural Sierras de Cazorla, Segura y Las Villas (información facilitada por la Asociación para el desarrollo rural de la Comarca de Sierra de Cazorla).

– *Sesiones celebradas por el foro de encuentro turístico:* 2 del Consejo Provincial de Turismo.

– *Creación del foro de encuentro de patrimonio (sí/no):* En el Foro por la Cultura de la provincia de Jaén, celebrado en 2018, tuvo lugar un panel de experiencias y una mesa de trabajos específicos de patrimonio, pero posteriormente no se ha convocado.



– Sesiones celebradas por el foro de encuentro de patrimonio: Ninguna

– Elaboración de un plan de señalización turística y monumental de la provincia (sí/no): No

Según la información facilitada por la Asociación para el desarrollo rural de la Comarca de Sierra de Cazorla, se ha llevado a cabo un Plan de renovación de señalización turística en Cazorla y Peal de Becerro.

OTRAS ACTUACIONES DESARROLLADAS:

La Diputación de Jaén ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

- Cazorla, Municipio Turístico 2022. La Diputación Provincial de Jaén y el Ayuntamiento de Cazorla han firmado cuatro convenios en el marco del programa Cazorla, Municipio Turístico, lo que ha permitido la realización en este municipio de los siguientes proyectos: promoción turística, actividades culturales y recuperación de las vías de escalada y puente tibetano.
- Centro "Jaén, Paraíso Interior" para la dinamización turística provincial. En marzo de 2021 se recepciona el contrato de contenidos interpretativos del Centro de Dinamización Turística Provincial por importe de 210.614,72 € situado en la planta baja del edificio de la calle Roldán y Marín de Jaén, que previamente había sido ocupado por el personal del Área de Turismo en el resto de dependencias del edificio. Posteriormente, en el mes de junio, tras la contratación del servicio de información turística, se procede a la inauguración y puesta en servicio al público del Centro de Dinamización Turística Provincial. En 2021 el centro recibió 6.262 visitantes y en 2022, un total de 7.598.
- Centro de ocio y turismo activo El Tranco. El Centro de Ocio y Turismo Activo El Tranco se explota mediante un contrato de concesión administrativa por la empresa Centro de ocio y turismo activo El Tranco, S.L. La pertinaz sequía que estamos atravesando ha impedido la explotación del barco desde octubre de 2021 hasta mayo de 2022. Desde la Diputación de Jaén se ha llevado a cabo el seguimiento rutinario de la concesión, corroborando el cumplimiento de las exigencias del contrato.
- Convocatoria de subvenciones para herramientas digitales de promoción turística para los ayuntamientos. La Diputación de Jaén ha convocado en 2022 ayudas destinadas a facilitar la adquisición de herramientas digitales de promoción turística, para mejorar la gestión y promoción de la actividad turística municipal desde la aplicación de nuevas tecnologías y desde la innovación digital. Han concurrido 82 ayuntamientos.

La Delegación Territorial de Turismo, Cultura y Deporte de la Junta de Andalucía ha llevado a cabo las siguientes actuaciones (ya recogidas en el indicador "Actividades culturales desarrolladas en cada comarca" del proyecto 4.1):

- Jornadas de Patrimonio.
- Jornadas de Arqueología.

CCOO-Jaén y UGT-Jaén han participado en las siguientes actuaciones:

- Consejo Provincial de Turismo.
- Consejo Local de Turismo de Cazorla.
- Asociación Desarrollo Turístico de Úbeda y Baeza.

Según la Asociación para el desarrollo rural de la Comarca de Sierra de Cazorla se han llevado a cabo visitas organizadas por empresas de turismo de la Comarca Sierra de Cazorla y dentro del Plan de Dinamización del Punto de Información Turística AMAYA TurisNat Cazorla:

- Itinerario Histórico-Arqueológico: Visita organizada a los escenarios de la Segunda Guerra Púnica: Baecula (Santo Tomé-Cerro de la Albardas).
- Puesta en valor del arte rupestre: Jornada de visitas a los principales abrigos de la Sierra de Cazorla (Municipio y aldeas de Quesada).
- Itinerario de la Pintura Rupestre en la provincia de Jaén: "Arte Rupestre del Arco Mediterráneo de Jaén-Patrimonio Mundial". Visitas organizadas a los abrigos de los municipios de Quesada, Santiago de la Espada-Pontones, Segura de la Sierra, etc.
- Turismo de Naturaleza: Revitalización de la Asociación de Turismo Sostenible del Parque Natural Sierras de Cazorla, Segura y Las Villas.
- Centro de Interpretación de las Tumbas Principescas de Toya y Hornos de Peal, en el municipio de Peal de Becerro, que vuelve a ser gestionado por el propio Ayuntamiento de Peal de Becerro.
- Puesta en funcionamiento del Bono Turístico Cultural Sierra de Cazorla. Creación de un Bono Turístico Cultural para visitar los monumentos y centros de interpretación de la comarca. La Comarca Sierra de Cazorla es reconocida por su Patrimonio Natural, pero cuenta con un Patrimonio Cultural excelso, que bien puede complementar al Natural (íberos, romanos, castillos, renacimiento, aprovechamiento forestal, pintura con Zabaleta, el legado del escritor Miguel Hernández o muy recientemente el Centro de Interpretación del Patrimonio Arqueológico de Quesada). Comenzó su venta el día 8 de agosto 2016.
- Implantación de sistemas de Calidad Turística en las empresas del Parque Natural Sierras de Cazorla, Segura y Las Villas. Sistema Integral de Calidad Turística en Destino (SICTED) Marca Parque Natural, Carta Europea de Turismo Sostenible (CETS), Q Calidad Turística, ISO 9001 y 1401.

La Asociación para el desarrollo socioeconómico de La Loma y Las Villas (ADLAS) ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:



- La Campaña de Promoción Turística "Tesoros escondidos de la Comarca de La Loma y Las Villas 2022".
- La promoción de aceites Premium de la Comarca de La Loma y Las Villas.

La Asociación para el desarrollo rural de la Sierra de Segura ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

- Participación activa en el Foro de Turismo Sostenible, de la Carta Europea de Turismo Sostenible (CETS).
- Desarrollo stand Turismo Sostenible del Parque Natural de las Sierras de Cazorla, Segura y Las Villas, en el marco de la CETS en Tierra Adentro (IFEJA).
- Desarrollo de distintas iniciativas en la comarca, para la puesta en valor de eventos relacionados directamente con el turismo (Ecoturismo y Tradición, en Génave; Encuentro Astronómico, en Santiago-Pontones; Programa Destino Turístico todo el año, en Siles; Senderismo adaptado, en Siles; Programa de Fomento y Promoción Turística, en Segura de la Sierra; Música en Segura, en Segura de la Sierra).

La Asociación para el desarrollo rural de la Sierra Sur de Jaén –ADSUR- ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

- Comarca acreditada como Reserva Starlight de la UNESCO.
- Entidad promotora Proyecto Red Almazaras Oleoturísticas de la Sierra Sur de Jaén.
- Entidad SICTED.
- Vocal del Consejo Provincial de Turismo.
- Integrada en Oleotour Jaén.

Según la Asociación para el desarrollo rural de la Comarca de El Condado –ASODECO- se están llevando a cabo las siguientes actuaciones:

- Puesta en marcha de proyectos de cooperación. Preparación y planificación con todos los GDRs de la provincia de actuaciones de cooperación basadas en la cultura del aceite de oliva.
- Mejora de la sostenibilidad oleícola en las comarcas jiennenses. Oleoturismo en El Condado de Jaén.
- Desarrollo de un plan de promoción de las Rutas Oleoturísticas.
 - ✓ Creación de material promocional, una guía de las Rutas Oleoturísticas y un folleto.
 - ✓ Organización de un fam-trip y pres-trip para la presentación de las Rutas a medios de comunicación agentes del sector turístico.
 - ✓ Realización de una campaña de promoción en medios de comunicación y redes sociales. Acción común de incorporar todas las rutas oleoturísticas en las webs de los GDRs.
 - ✓ Desarrollo de un programa de visitas guiadas a la ruta oleoturística. Acciones comarcales de promoción de la ruta. Visita de colegios a la ruta "Oleoturismo en El Condado de Jaén".
- Desarrollo de un programa de visitas didácticas y guiadas a centros de interpretación, museos, olivares y elementos patrimoniales que ayuden a difundir la oleicultura y sus valores.

FINANCIACIÓN:

Actuaciones de la Diputación de Jaén (464.697,23 €):

- Consejo Provincial de Turismo: **7.562,50 €**
- Cazorla, Municipio Turístico 2022: **126.000 €**
- Centro "Jaén, Paraíso Interior" para la dinamización turística provincial: **51.705,19 €**
- Centro de ocio y turismo activo El Tranco: **1.742 €**
- Convocatoria de subvenciones para herramientas digitales de promoción turística para los ayuntamientos: **277.687,54 €**

Actuaciones de la Delegación Territorial de Turismo, Cultura y Deporte de la Junta de Andalucía: 14.000 € (partida ya recogida en la financiación del proyecto 4.6)

Actuaciones de la Asociación para el desarrollo socioeconómico de La Loma y Las Villas (ADLAS):

- Campaña de Promoción Turística "Tesoros escondidos de la Comarca de La Loma y Las Villas 2022": **6.689,62 €** (5.000 € Diputación y 1.689,62 € ADLAS)
- Promoción de aceites Premium de la Comarca de La Loma y Las Villas: **6.169,32 €** (1.950 € Diputación y 4.219,32 € ADLAS)

Actuaciones de la Asociación para el desarrollo rural de la Sierra Sur de Jaén –ADSUR-:

- Proyecto de cooperación y desarrollo oleícola sostenible en comarcas jiennenses: **127.101 €**
- Proyecto de cooperación y creación del corredor astronómico de Jaén: **139.287 €**

TOTAL: 743.944,17 € + véanse, también, los indicadores "Inversión público/privada realizada en planes de revitalización o competitividad" e "Inversión público/privada realizada en la consolidación/desarrollo de productos turísticos específicos" + véase financiación recogida en el proyecto 4.6

FINANCIACIÓN NEXT GENERATION: –

FINANCIACIÓN CON OTROS FONDOS EUROPEOS: 266.388 €

Actuaciones de la Asociación para el desarrollo rural de la Sierra Sur de Jaén –ADSUR-:

- Proyecto de cooperación y desarrollo oleícola sostenible en comarcas jiennenses: 127.101 €
- Proyecto de cooperación y creación del corredor astronómico de Jaén: 139.287 €




EMPLEO:

Actuaciones de la Asociación para el desarrollo rural de la Comarca de Sierra de Cazorla:

- Empleos directos: -
- Empleos indirectos (estimación): +20



PROYECTO: 5.2 ACTUACIONES PARA LOGRAR UN CRECIMIENTO TURÍSTICO SOSTENIBLE	
ACTUACIONES RECOGIDAS EN ESTE PROYECTO:	
<ul style="list-style-type: none"> - Promoción distinguida a las empresas turísticas eco-responsables - Manual de eco-prácticas y programa Agenda 21 	
ODS:	
AGENTES IMPULSORES EN LA CARTA DE COMPROMISOS DE 2022: Diputación de Jaén y Junta de Andalucía	
OTROS AGENTES IMPLICADOS EN LA CC: Ayuntamiento de Jaén, ADR Sierra de Cazorla, ADR Sierra Mágina, ADLAS, ADR Sierra de Segura, ADSUR, ASODECO y PRODECAN	
AGENTES QUE HAN DESARROLLADO ACTUACIONES DE ESTE PROYECTO EN 2022:	
Diputación de Jaén, Junta de Andalucía, ADR Sierra de Cazorla, ADR Sierra de Segura y ASODECO	
INDICADORES DE SEGUIMIENTO/EVALUACIÓN:	
<p>– <i>Actuaciones desarrolladas para promocionar las empresas turísticas eco-responsables:</i> Carta Europea de Turismo Sostenible Parque Natural Sierras de Cazorla, Segura y Las Villas + una actuación en la Sierra de Segura. Implantación de la Carta Europea de Turismo Sostenible Parque Natural Sierras de Cazorla, Segura y Las Villas (CETS) (información facilitada por la Asociación para el desarrollo rural de la Comarca de Sierra de Cazorla en ejercicios anteriores). 1 (información facilitada por la Asociación para el desarrollo rural de la Sierra de Segura).</p>	
– <i>Creación de un premio que reconozca empresas turísticas eco-responsables (sí/no):</i> –	
<p>– <i>Empresas consideradas eco-responsables:</i> 38 en el Parque Natural de las Sierras de Cazorla, Segura y Las Villas, 21 en la Comarca Sierra de Segura y 15 en la Comarca de El Condado. 38 en el Parque Natural de las Sierras de Cazorla, Segura y Las Villas (información facilitada por la Asociación para el desarrollo rural de la Comarca de Sierra de Cazorla). 21 (información facilitada por la Asociación para el desarrollo rural de la Sierra de Segura). Según la Asociación para el desarrollo rural de la Comarca de El Condado –ASODECO–, las empresas y entidades portadores de la Marca de Calidad Territorial “CondadoJaén Calidad rural” deben cumplir con los requisitos de calidad económica, social y ambiental que se establecen para su acreditación y por lo que pueden ser consideradas como eco-responsables, el listados de empresas del sector turístico y hostelería certificadas con la Marca de Calidad territorial son: Complejo Turístico El Añadío; Restaurante y Catering “Samper”; Finca Puerto Laca; Finca El Vadillo; Hotel Rey Sancho IV; Restaurante El Molino; Restaurante La Alacena; Villaocio El Molinillo; Cortijo Salido Bajo, SL; Hotel San Cristóbal; Hotel-Restaurante Casa Marchena; Hotel-Restaurante La Zarzuela; Casas Rurales “La Atalaya”; Casa Rural La Alcolehuela (en proceso).</p>	
– <i>Elaboración de un manual de eco-prácticas en la gestión turística (sí/no):</i> La Carta Europea de Turismo Sostenible Parque Natural Sierras de Cazorla, Segura y Las Villas (CETS) (información facilitada por la Asociación para el desarrollo rural de la Comarca de Sierra de Cazorla en ejercicios anteriores).	
– <i>Establecimiento de una Agenda 21 sectorial (sí/no):</i> No	
– <i>Inversión realizada en la Agenda 21 sectorial:</i> Ninguna	
OTRAS ACTUACIONES DESARROLLADAS:	
La Diputación de Jaén ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:	
<ul style="list-style-type: none"> • Jornadas sobre sostenibilidad turística - Día Mundial del Turismo. En el 2022, en el marco del Día del Turismo y dentro también del programa Yo Elijo Jaén, la Diputación Provincial organizó 3 jornadas técnicas para profesionales sobre sostenibilidad turística en los parques naturales. En Andújar tuvo lugar una jornada sobre ecoturismo y observación de la naturaleza el día 27 de septiembre; en Jódar tuvo lugar la segunda sobre turismo deportivo de bajo impacto, el 2 de octubre. Y la tercera, en la localidad de Hornos sobre experiencias de sostenibilidad turística, el 6 de octubre. • Elaboración de planes de sostenibilidad turística. La Diputación de Jaén ha participado en la convocatoria extraordinaria de los Planes de Sostenibilidad Turística en Destino (PSTD) del ejercicio 2022. Los proyectos presentados y aprobados han sido 2: PSTD Sierra Mágina, aventura y deporte de bajo impacto en la alta montaña de Andalucía y, por otro lado, creación de la experiencia turística “Oleoturismo en España”. A lo largo de 2022 se ha trabajado en la elaboración de sendos planes. • Planes de sostenibilidad turística en destino. 	



La Asociación para el desarrollo rural de la Comarca de Sierra de Cazorla señala las siguientes actuaciones:

- Actualmente existen 53 empresas adheridas y distinguidas en Sistema integral de Calidad Turística en Destino (SICTED) y en cuyo Manual de Buenas Prácticas es obligatorio cumplir con prácticas de eco responsabilidad y medioambientales. Asimismo, son 18 las empresas que también tienen el certificado de Marca Parque Natural y otras 39 con la distinción de Carta Europea de Turismo Sostenible (CETS).
- Elaboración de un nuevo mapa turístico del Parque Natural Sierras de Cazorla, Segura y Las Villas, elaborado y distribuido por la Asociación de Turismo Sostenible del Parque Natural.
- Nueva web Asociación de Turismo Sostenible del Parque Natural <https://sierrascazorlaseguraylasvillas.es>
- Nuevo Punto de Información Turística (PIT) del Ayuntamiento de La Iruela.

La Asociación para el desarrollo rural de la Sierra de Segura ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

- Feria de Turismo Interior Tierra Adentro 2022.
- Foro de turismo sostenible- GDR.

FINANCIACIÓN:

Actuaciones de la Diputación de Jaén (783.880,82 € Diputación de Jaén, 1.123.330,25 € Junta de Andalucía, 12.325.540 € Next Generation y 467.626,71 € otros Fondos Europeos):

- Jornadas sobre sostenibilidad turística - Día Mundial del Turismo: **8.534,07 €**
- Elaboración de planes de sostenibilidad turística: **10.769 €**
- Planes de sostenibilidad turística en destino: **14.691.843,71 €**

Actuaciones de la Asociación para el desarrollo socioeconómico de La Loma y las Villas (ADLAS): **0 €**

Actuaciones de la Asociación para el desarrollo rural de la Sierra de Segura: **4.000 €**

TOTAL: 14.704.377,78 €

FINANCIACIÓN NEXT GENERATION: 12.325.540 €

Actuaciones de la Diputación de Jaén: 12.325.540 €


FINANCIACIÓN CON OTROS FONDOS EUROPEOS: 467.626,71 €

Actuaciones de la Diputación de Jaén: 467.626,71 €

EMPLEO:

- Empleos directos: –
- Empleos indirectos (estimación): –



PROYECTO: 5.3 ALIANZAS CON AGENTES ESTRATÉGICOS EN EL SECTOR TURÍSTICO	
ACTUACIONES RECOGIDAS EN ESTE PROYECTO:	
<ul style="list-style-type: none"> - Programas de colaboración con destinos de sol y playa - Programas de colaboración con destinos similares y cooperación en redes 	
ODS:	
AGENTES IMPULSORES EN LA CARTA DE COMPROMISOS DE 2022: Diputación de Jaén, Junta de Andalucía, Ayuntamiento de Jaén, ADR Sierra de Cazorla, ADR Sierra de Segura, ASODECO, ADNOR y Caja Rural de Jaén	
OTRO AGENTE IMPLICADO EN LA CC: Ayuntamiento de Linares	
AGENTES QUE HAN DESARROLLADO ACTUACIONES DE ESTE PROYECTO EN 2022: Diputación de Jaén, Junta de Andalucía, ADR Sierra de Cazorla y ASODECO	
INDICADORES DE SEGUIMIENTO/EVALUACIÓN:	
<p>– <i>Acuerdos de colaboración establecidos con entidades públicas/asociaciones/empresas del sector:</i> Convenio de colaboración para la realización de acciones de promoción y marketing de la provincia de Jaén. Según la información facilitada por la Delegación Territorial de Turismo, Cultura y Deporte de la Junta de Andalucía, en 2022 se ha vuelto a firmar el convenio de colaboración entre la Empresa Pública para la gestión del Turismo y del Deporte de Andalucía, S.A. y la Diputación Provincial de Jaén, para el desarrollo de acciones de promoción y marketing de la Provincia de Jaén. El objeto de este convenio es regular la colaboración entre Turismo y Deporte de Andalucía y la Diputación Provincial, para la promoción turística de la provincia de Jaén. Según el convenio, el presupuesto para llevar a cabo estas actuaciones ascendía a 496.131,58 €, aportando Turismo y Deporte de Andalucía la cantidad máxima de 326.131,58 € y la Institución Provincial la cantidad máxima de 170.000 € (véase el indicador "<i>Planes de revitalización o competitividad puestos en marcha</i>" del proyecto 5.1).</p> <p>– <i>Programas de colaboración con profesionales puestos en marcha:</i> –</p> <p>– <i>Jornadas de intercambios profesionales celebradas:</i> XIII Encuentro Internacional de Naturaleza e Interior: Andalucía Elección Natural en el marco de la Feria de Turismo Interior de Andalucía Tierra Adentro 2022. Según la información facilitada por la Delegación Territorial de Turismo, Cultura y Deporte de la Junta de Andalucía, en el marco de la Feria de Turismo Interior de Andalucía Tierra Adentro 2022, tuvo lugar el XIII Encuentro Internacional de Naturaleza e Interior: Andalucía Elección Natural, actividad promocional organizada y desarrollada por la Consejería a través de su Empresa Pública, con el objetivo de poner en contacto a la oferta andaluza con la demanda nacional e internacional asistente. Con la financiación de la Consejería de Turismo, Cultura y Deporte, se ha celebrado el II Congreso Internacional de Turismo de Interior de Andalucía, cuyo lema es "Back to the future. Repensando el turismo de interior" y en el que se han inscrito 214 profesionales del sector para debatir sobre los principales retos a los que se enfrentan.</p>	
OTRAS ACTUACIONES DESARROLLADAS:	
<p>La Diputación de Jaén ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Colaboración con Ferias Jaén. La Diputación de Jaén mantiene una firme línea de colaboración con Ferias Jaén a través del patrocinio y participación de eventos que tienen lugar en las instalaciones que gestiona Ferias Jaén. La Feria de los Pueblos es patrocinada íntegramente por Diputación y se colabora con la entidad participando en 2022 en ferias como Tierra Adentro e Ibercaza y además se han contratado los servicios de Ifeja para el desarrollo de la asamblea del COI, el desarrollo de la cata concurso de los aceites Jaén Selección, o el stand de Futuroлива. También se ha colaborado para el desarrollo del Congreso de Sala. • Promoción conjunta de Granada y Jaén. Las diputaciones de Granada y Jaén continúan colaborando para la promoción turística conjunta en las ciudades de origen de los vuelos. En 2022 se llevó a cabo una acción promocional para el mercado francés en 25 estaciones de metro de París. Ambas administraciones mantienen el punto de atención virtual del aeropuerto desde su puesta en marcha en 2021. El foco de atención se centró en desarrollar entre las dos diputaciones con la ayuda de Turismo Andaluz acciones promocionales con líneas aéreas y acciones en destino de salida de los vuelos internacionales a Granada-Jaén. • Encuentro de empresas Tierra Adentro para el impulso del turismo escolar. La Diputación Provincial organizó dentro de la feria de turismo "Tierra Adentro" un encuentro de iniciativas turísticas empresariales innovadoras, diferenciadoras que promueven algunas de las empresas de la provincia de Jaén en materia de Turismo Escolar. En este foro de intercambio participaron representantes del sector de los servicios turísticos, el turismo activo y los alojamientos, así como de la comercialización. El objetivo era facilitar el conocimiento de todos los sectores empresariales implicados en este tipo de oferta para avanzar en una estrategia de promoción de este segmento. 	



La Asociación para el desarrollo rural de la Comarca de El Condado –ASODECO- ha llevado a cabo las siguientes actividades:

- Ejecución de proyectos de cooperación con todos los GDR de la provincia y la participación de la Diputación provincial como agente colaborador “Mejora de la sostenibilidad oleícola en las comarcas jiennenses”. Oleourismo en El Condado de Jaén. Establecimiento de vías de comunicación y mecanismos de coordinación y colaboración entre la Diputación Provincial de Jaén a través de la iniciativa “Oleotour” y los GDR de la provincia participantes en el proyecto de oleicultura en la provincia de Jaén.
- Ejecución de proyectos de cooperación con todos los GDR de la provincia y la participación de la Diputación provincial como agente colaborador “Las nuevas poblaciones de Carlos III” un modelo para luchar contra la despoblación rural.

FINANCIACIÓN:

Actuaciones de la Diputación de Jaén (305.977 €):

- Colaboración con Ferias Jaén: **238.977 €**
- Promoción conjunta de Granada y Jaén: **67.000 €**

TOTAL: 305.977 € + véase financiación del proyecto 5.1

FINANCIACIÓN NEXT GENERATION: –

FINANCIACIÓN CON OTROS FONDOS EUROPEOS: –

EMPLEO:

- Empleos directos: –
- Empleos indirectos (estimación): –



PROYECTO: **5.4 ACTUACIONES PARA POTENCIAR LOS RECURSOS HUMANOS DEL SECTOR TURÍSTICO**

ACTUACIONES RECOGIDAS EN ESTE PROYECTO:

- Programa de valorización de las profesiones turísticas
- Desarrollo de cursos de formación y gestión turística especializada
- Programa de prescriptores
- Programa de mejora de la calidad turística: Fomentar y consolidar la implantación del SICTED (Sistema Integral de Calidad Turística En Destinos), Q de calidad turística, Marca Parque Natural, la Carta Europea de Turismo Sostenible y Calidad Rural
- Fomento de productos artesanales y agroalimentarios autóctonos como recursos turísticos para impulsar el autoempleo

ODS:



AGENTES IMPULSORES EN LA CARTA DE COMPROMISOS DE 2022: Diputación de Jaén, Junta de Andalucía, ADR Sierra de Cazorla, ADR Sierra Mágina, ADLAS, ADR Sierra de Segura, ADSUR, ASODECO, ADNOR y PRODECAN

OTROS AGENTES IMPLICADOS EN LA CC: Universidad de Jaén, Ayuntamiento de Linares y Cámara de Comercio de Andújar

AGENTES QUE HAN DESARROLLADO ACTUACIONES DE ESTE PROYECTO EN 2022:

Diputación de Jaén, Universidad de Jaén, Junta de Andalucía, Cámara de Comercio de Andújar, ADR Sierra de Cazorla, ADLAS, ADR Sierra de Segura y ASODECO

INDICADORES DE SEGUIMIENTO/EVALUACIÓN:

- *Desarrollo de una campaña de sensibilización para la valorización de las profesiones turísticas (sí/no):* Sí, en Cazorla.
Sí (información facilitada por la Asociación para el desarrollo rural de la Comarca de Sierra de Cazorla).
- *Acciones de formación específica en materia de gestión turística desarrolladas:* 23 acciones
La Universidad de Jaén ha llevado a cabo las siguientes acciones de formación específica en materia de gestión turística: Título Oficial de Grado en Turismo, Máster Universitario en Planificación y Gestión Sostenible del Turismo y Máster Universitario en Estudios Avanzados en Patrimonio Cultural: Historia, Arte y Territorio.
Según la información facilitada por la Delegación Territorial de Desarrollo Educativo y Formación Profesional y de Universidad, Investigación e Innovación de la Junta de Andalucía se han llevado a cabo las siguientes acciones:
 - Formación Profesional Básica en Cocina y Restauración en el IES Antonio de Mendoza de Alcalá la Real.
 - Formación Profesional Básica en Cocina y Restauración en el IES Castillo de la Yedra en Cazorla.
 - Formación Profesional Básica en Cocina y Restauración en el IES El Valle de Jaén.
 - Programa Específico de Formación Profesional Básica de Alojamiento y Lavandería en el IES Los Cerros de Úbeda.
 - Ciclo de Grado Medio en Cocina y Gastronomía en el IES "Castillo de la Yedra" de Cazorla.
 - Ciclo de Grado Medio en Cocina y Gastronomía en el IES "El Valle" de Jaén.
 - Ciclo de Grado Medio en Cocina y Gastronomía en el IES "Doctor Francisco Marín" de Siles.
 - Ciclo de Grado Medio en Cocina y Gastronomía en el IES Antonio de Mendoza de Alcalá la Real.
 - Ciclo de Grado Medio en Servicios de Restauración en el IES "El Valle" de Jaén.
 - Ciclo de Grado Medio en Servicios de Restauración en el IES "Castillo de la Yedra" de Cazorla.
 - Ciclo de Grado Medio en Servicios de Restauración en CDP Escuelas Profesionales de la Sagrada Familia de Úbeda.
 - Ciclo de Grado Superior en Gestión de Alojamientos Turísticos, en el I.E.S "Los Cerros" Úbeda.
 - Ciclo de Grado Superior en Guía, Información y Asistencia Turística, en IES "Andrés de Valdevira" en Baeza.
 - Ciclo de Grado Superior en Guía, Información y Asistencia Turística, en CDP Escuelas Profesionales de la Sagrada Familia en Úbeda.
 - Ciclo de Grado Superior en Dirección de cocina en el IES "El Valle" de Jaén.
 Según la información facilitada por la Delegación Territorial de Turismo, Cultura y Deporte de la Junta de Andalucía se han llevado a cabo las siguientes acciones:



Andalucía Lab (laboratorio de innovación dependiente de la Consejería de Turismo, Cultura y Deporte), además de continuar con las labores de consultoría, eventos formativos y talleres que realiza, tanto en su sede central como en las distintas provincias andaluzas, ofrece también la posibilidad de acceder a través de su página web www.andalucialab.org a recursos formativos online como píldoras interactivas o vídeos de algunos de los talleres impartidos.

Sí (información facilitada por la Asociación para el desarrollo rural de la Comarca de Sierra de Cazorla).
La Asociación para el desarrollo rural de la Sierra de Segura ha desarrollado 3 acciones.

- *Alumnos que han cursado acciones de formación específica en materia de gestión turística:* 215 alumnado matriculado en la UJA en el curso 2021-2022 + más de 60 beneficiarios de las acciones de formación en la Comarca de Sierra de Cazorla y 40 en la Sierra de Segura.

Según la información facilitada por la Universidad de Jaén los alumnos beneficiados por las acciones de formación específica en materia de gestión turística son los siguientes:

FORMACIÓN	CURSO 2018-2019		CURSO 2019-2020		CURSO 2020-2021		CURSO 2021-2022	
	Matriculados	Egresados	Matriculados	Egresados	Matriculados	Egresados	Matriculados	Egresados
Grado en Turismo por la Universidad de Jaén	298	48	298	48	178	54	123	N/D
Máster Universitario en Gestión Estratégica Sostenible de Destinos Turísticos	21	8	8	N/D	2	1		N/D
Máster Universitario en Planificación y Gestión Sostenible del Turismo	21	8	36	7	49	20	58	N/D
Máster Universitario en Estudios Avanzados en Patrimonio Cultural: Historia, Arte y Territorio			32	N/D	40	21	34	N/D

Más de 60 (información facilitada por la Asociación para el desarrollo rural de la Comarca de Sierra de Cazorla).
40 (información facilitada por la Asociación para el desarrollo rural de la Sierra de Segura).

- *Campañas de información orientadas a prescriptores realizadas:* Difusión de la Global Birdfair 2022 + IFTM Top Resa París + las realizadas en la Comarca Sierra de Cazorla.

La Delegación Territorial de Turismo, Cultura y Deporte de la Junta de Andalucía ha colaborado en la difusión de la Global Birdfair 2022, la cita anual más importante relativa al Turismo Ornitológico a nivel internacional. Y en la IFTM Top Resa París, máximo referente en Francia de los encuentros profesionales de turismo.

Sí (información facilitada por la Asociación para el desarrollo rural de la Comarca de Sierra de Cazorla).

- *Establecimientos acreditados con distintivos de calidad turística:* Empresas registradas en el Directorio de Establecimientos y Espacios Certificados de Andalucía (Carta Europea de Turismo Sostenible, Q de Calidad, SICTED, EMAS, ISOs, etc.).

Según el buscador de Establecimientos y Espacios Certificados de la Consejería de Turismo, Cultura y Deporte, en la provincia de Jaén existen los siguientes (información facilitada por la Delegación Territorial de Turismo, Cultura y Deporte de la Junta de Andalucía):

- Con Carta Europea de Turismo Sostenible: 45.
- Con Certificación Starlight: 3 (Sierra Sur de Jaén, Sierra Morena y Santiago-Pontones).
- Q de Calidad: 6.
- Con Compromiso de Calidad Turística (SICTED): 143.
- Con certificación EMAS (Ecogestión): 4.
- Con ISO 14001: 9.
- Con ISO 9001: 3.
- Con la Certificación Parque Natural de Andalucía: 16.

Más de 100 (información facilitada por la Asociación para el desarrollo rural de la Comarca de Sierra de Cazorla).

11 (información facilitada por la Asociación para el desarrollo rural de la Sierra de Segura).

Según la Asociación para el desarrollo rural de la Comarca de El Condado –ASODECO- las empresas y entidades portadores de la Marca de Calidad Territorial "CondadoJaén Calidad rural" son las siguientes: Complejo Turístico El Añadío; Restaurante y Catering "Samper"; Finca Puerto Laca; Finca El Vadillo; Hotel Rey Sancho IV; Restaurante El Molino; Restaurante La Alacena; Villaocio El Molinillo; Cortijo Salido Bajo, SL; Hotel San Cristóbal; Hotel-Restaurante Casa Marchena; Hotel-Restaurante La Zarzuela; Casas Rurales "La Atalaya"; Casa Rural La Alcolehuela (en proceso); Restaurante Casa Curro (en proceso); Restaurante Casa Chumi (en proceso) (ya recogidas, en su mayoría, en el indicador "Empresas consideradas eco-responsables" del proyecto 5.2).

- *Destinos/localidades adheridos al SICTED:* 56 municipios de 7 destinos.

Según la Delegación Territorial de Turismo, Cultura y Deporte de la Junta de Andalucía, 7 destinos se encontraban adheridos a este Sistema de Calidad Turística en la provincia de Jaén durante el año 2022:



- Alcalá la Real.
- Comarca Norte-Paisajes Mineros de Jaén: 8 municipios (Aldeaquemada, Bailén, Baños de la Encina, Carboneros, Guarromán, Jabalquinto, La Carolina y Santa Elena).
- Linares.
- Ruta de los Castillos y Las Batallas de Jaén: 9 municipios (Andújar, Arjona, Arjonilla, Jaén, Lopera, Mengíbar, Porcuna, Torredonjimeno y Vilches).
- Sierras de Cazorla, Segura y Las Villas: 26 municipios (Parque Natural y área de influencia socioeconómica).
- Sierra Sur de Jaén: 9 municipios (Alcaudete, Castillo de Locubín, Frailes, Fuensanta de Martos, Jamilena, Los Villares, Martos, Torredelcampo y Valdepeñas de Jaén).
- Úbeda y Baeza.

53 (información facilitada por la Asociación para el desarrollo rural de la Comarca de Sierra de Cazorla).

1, el Parque Natural de Sierra de Cazorla, Segura y Las Villas (información facilitada por la Asociación para el desarrollo rural de la Sierra de Segura).

– *Actuaciones desarrolladas para incorporar los productos artesanales y agroalimentarios a la oferta turística:* Actuaciones en distintos stand de Tierra Adentro + 1 actuación en la Comarca de La Loma y Las Villas.

Según la Delegación Territorial de Turismo, Cultura y Deporte de la Junta de Andalucía, en el marco de la Feria del Turismo, Deporte y Aventura de Andalucía, Tierra Adentro, se han desarrollado en distintos stands de municipios actuaciones para descubrir y promocionar productos artesanales y agroalimentarios típicos de la zona, como la artesanía del esparto en Jódar, degustación del cucharro y de la sobá bañuscos, de Baños de la Encina o la degustación de la repostería tradicional de Rus.

1, según información facilitada por la Asociación para el desarrollo socioeconómico de la Loma y Las Villas (ADLAS).

OTRAS ACTUACIONES DESARROLLADAS:

La Diputación de Jaén ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

- Ayuda para la comercialización y promoción de las empresas del sector turístico. Se trata de una línea de incentivos para empresarios que participen del Plan de Promoción y Comercialización Turística de la Diputación Provincial de Jaén durante el año. A través de esta línea, se financia un porcentaje del coste de alojamientos y desplazamientos en transporte colectivo resultantes de la asistencia a ferias, jornadas profesionales, tanto en España como en el extranjero, así como a eventos comerciales de especial interés a efectos de comercialización. En 2022 concurrieron 10 empresas.
- Premios "Jaén, Paraíso Interior". La Diputación de Jaén, con motivo del Día Mundial del Turismo, reconoció a personas y entidades destacadas por la promoción y la proyección que su trabajo aporta a la provincia jiennense. En 2022, además, se diseñó una gala conmemorativa del 25º aniversario de la creación de la marca "Jaén, Paraíso Interior" que incluyó un concierto en directo de Carmen Linares y otros artistas jiennenses en el Teatro Infanta Leonor de Jaén.

La Universidad de Jaén ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

- Ha puesto en marcha la Cátedra de Turismo Interior, cuyo objetivo es generar y transferir conocimiento en el ámbito del turismo interior, con el objetivo de generar nuevos modelos y herramientas para planificar de manera sostenible. Actividades:
 - ✓ La Cátedra de Turismo Interior de la UJA Identifica, caracteriza y analiza las tipologías de interés especial del turismo de interior.
 - ✓ La Cátedra de Turismo Interior de la UJA presenta los resultados turísticos correspondientes al año 2022
 - ✓ La Universidad de Jaén organiza los días 25 y 26 de octubre el II Congreso Internacional de Turismo de Interior de Andalucía.
 - ✓ Publicadas las conclusiones del II Congreso Internacional de Turismo de Interior de Andalucía organizado por la Cátedra de Turismo de Interior de la Universidad de Jaén.
 - ✓ Otras actividades:
 - El Campus de Excelencia Internacional PATRIMONIUM10 contribuye al fortalecimiento del patrimonio como motor de desarrollo económico y laboral estratégico.
 - El CEI Patrimonio organiza el 1 de abril una Jornada sobre "Fomento del emprendimiento en turismo patrimonial sostenible".
 - El CEI en Patrimonio celebra su congreso "El patrimonio como sector emergente: el turismo patrimonial sostenible en Andalucía".
- El Instituto de Arqueología Ibérica de la UJA dirige un proyecto europeo con el que desarrollar las competencias necesarias para técnicos especialistas en turismo social (<https://diariodigital.ujaen.es/investigacion-y-transferencia/el-instituto-de-arqueologia-iberica-de-la-uja-dirige-un-proyecto>).
- Investigación:
 - Grupos de Investigación.



SEJ 553	Laboratorio de Análisis e Innovación Turística
HUM 357	Patrimonio Arqueológico en Jaén
HUM 573	Arquitecto Vandelvira
HUM 862	Estudios en Sociedad, Artes y Gestión Cultural

Proyectos de investigación. La relación de proyectos de investigación y los importes de financiación que se computan son los concedidos en el año 2022 y por el importe total de la concesión con independencia que se desarrolle en distintas anualidades.

DENOMINACIÓN DEL PROYECTO	FINANCIACIÓN EN €
Factores determinantes del gasto turístico en las ciudades patrimoniales de Úbeda y Baeza	4.000
Aplicación digital para itinerarios de Turismo Inteligente, Inclusivo y Accesible de los caminos históricos de Sierra Morena (siglo XVIII)	91.586
TOTAL	95.586

Contratos de investigación. La Universidad de Jaén dispone de una oferta de soluciones de I+D+i en el sector Turismo, Patrimonio y Ocio (https://www.ujaen.es/investigacion-y-transferencia/catalogo-de-soluciones-idi?field_sector_productivo_target_id=1051).

Se aporta los contratos de investigación relacionados con este proyecto

(nota: la relación de contratos y los importes de financiación se computan los que se formalizan en el año 2022 y por el importe total del contrato formalizado. Se ha cambiado el criterio respecto al año anterior pues se aportaba la financiación a todos los contratos que estaban activos con independencia de las anualidades en el que se desarrollaba el contrato).

DENOMINACIÓN DEL CONTRATO	FINANCIACIÓN EN €
Análisis de la actividad empresarial cooperativa en envasado y oleoturismo desde una perspectiva histórica: Antecedentes, retos presentes y futuros	52.066,12
Expediente nº 3/2022 de contratación menor: Prestación de servicios para la puesta en valor del Castillo de Albalchez de Mágina y su entorno paisajístico, mediante el desarrollo de recursos turísticos e interactivos de realidad virtual "VR"	4.950,00
Evaluación técnica para certificación de proyecto de i+D+i RD "diseño y desarrollo de plataforma para reservas de habitaciones de hotel en metaverso"	430,00
TOTAL	57.446,12

La Cámara de Comercio de Andújar ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

- Participación en representación de las Cámaras de la provincia en el Consejo Provincial de Turismo de la Diputación Provincial de Jaén.
- Proyecto Feria de Artesanía "Creado en Andújar" organizado por la Cámara y cofinanciado por la Diputación provincial de Jaén, con la finalidad de poner en valor la potencialidad artística y artesanal en el municipio de Andújar mostrando la calidad de trabajos y proyectos artísticos que se desarrollan a través de los distintos oficios artesanos y empresas artesanas.

El proyecto se dividió en 2 actuaciones:

- ✓ Desarrollo de una campaña publicitaria para sedimentar y normalizar la idea de "artesanía es calidad, artesanía es cultura".
- ✓ Celebración de una Feria Presencial de Artesanía en Andújar: 20 de mayo de 2022.

La Asociación para el desarrollo rural de la Comarca de Sierra de Cazorla ha llevado a cabo una campaña de sensibilización a los empresarios turísticos para que se adhieran e implanten SICTED (Sistema Integral de Calidad Turística En Destinos), Q de calidad turística, Marca Parque Natural, la Carta Europea de Turismo Sostenible (CETS), Calidad Rural, Andalucía Segura, ISO 9001 y 14001, etc.

- Formación obligatoria para empresarios adheridos a SICTED.
- Talleres de Andalucía Lab.
- Cursos Anfitriones (Secretaría de Estado de Turismo).
- Cursos para empresas colaboradores de la Red de Espacios Naturales Protegidos de Andalucía (RENPA) (a través de AMAYA).

La Asociación para el desarrollo socioeconómico de la Loma y Las Villas (ADLAS) ha llevado a cabo la promoción comarcal de aceites Premium de la campaña 2022 que fomente el aceite como producto agroalimentario de calidad.

La Asociación para el desarrollo rural de la Sierra de Segura ha llevado a cabo unas Jornadas de formación para el empresariado turístico:

- Curso de Cata AOVE. (10 jornadas).
- Métodos de encuestación.
- Plataforma de Gestión SICTED.



- Planificación de Mejora en la empresa.
- Claves de Atención al cliente. Atención presencial.
- Creación de producto turístico.

FINANCIACIÓN:

Actuaciones de la Diputación de Jaén (92.151,65 €):

- Ayuda para la comercialización y promoción de las empresas del sector turístico: **4.547,65 €**
- Premios "Jaén, Paraíso Interior": **87.604 €**

Actuaciones de la Universidad de Jaén:

Referidos a la financiación de proyectos de investigación e ingresos para la realización de contratos de investigación: **153.032,12 €**

Actuaciones de la Cámara de Comercio de Andújar:

Proyecto Feria de Artesanía "Creado en Andújar": **22.500 €** (cofinanciado por Diputación Provincial de Jaén).

Actuaciones de la Asociación para el desarrollo socioeconómico de la Loma y Las Villas (ADLAS):

Promoción comarcal de aceites Premium campaña 2022 que fomente el aceite como producto agroalimentario de calidad: 6.169,32 € (partida ya recogida en el proyecto 5.1)

Actuaciones de la Asociación para el desarrollo rural de la Sierra de Segura: **20.000 €**

Fondos propios de la ADR: 2.000 €

FEADER-Junta de Andalucía: 18.000 €

TOTAL: 287.683,77 € + véase financiación recogida en el proyecto 5.1

FINANCIACIÓN NEXT GENERATION: –

FINANCIACIÓN CON OTROS FONDOS EUROPEOS: 18.000 €

Actuaciones de la Asociación para el desarrollo rural de la Sierra de Segura: 18.000 € (FEADER-Junta de Andalucía).

EMPLEO:

- Empleos directos: –
- Empleos indirectos (estimación): –



**PROYECTO: 5.5 EVOLUCIONAR LA PÁGINA WEB DE PROMOCIÓN TURÍSTICA DEL DESTINO
WWW.JAENPARAISOINTERIOR.ES**

ACTUACIONES RECOGIDAS EN ESTE PROYECTO:

- Incorporar herramientas y funcionalidades web más innovadoras
- Facilitar la comercialización de forma directa o indirecta a través de la web
- Actuaciones en redes sociales
- Desarrollo de aplicaciones para dispositivos móviles
- Traducción de la web en diversos idiomas (inglés, francés, alemán y chino)
- Completar el portal turístico provincial con páginas específicas para productos concretos (*www.castillosybatallas.com*, *www.oleotourjaen.es*, *www.sierradecazorlaseguraylasvillas.es*, *www.viajealtiempodelosiberos.com*, etc.)
- Promover la participación e interactividad de los usuarios en la web
- Mejorar los motores de agenda y búsqueda

ODS:



AGENTES IMPULSORES EN LA CARTA DE COMPROMISOS DE 2022: Diputación de Jaén y Junta de Andalucía

AGENTES QUE HAN DESARROLLADO ACTUACIONES DE ESTE PROYECTO EN 2022:

Diputación de Jaén

INDICADORES DE SEGUIMIENTO / EVALUACIÓN:

- *Inversión realizada en la mejora del portal www.jaenparaisointerior.es:* –
- *Productos/servicios ofertados en el portal web:* –
- *Productos/servicios comercializados on-line a través de la plataforma:* –
- *Visitas registradas en el portal web:* –
- *Flujos económicos a través del portal web:* –
- *Seguidores en redes sociales:* Jaén Paraíso Interior 22.161 seguidores en Facebook, 6.092 en Instagram y 11.320 en Twitter; Viaje al Tiempo de los Íberos 6.588 seguidores en Facebook; Castillos y Batallas 8.068 seguidores en Facebook; Jaén Selección 182 seguidores en Facebook y 2.642 en Instagram y Quebranta 6.829 seguidores en Facebook, 302 en Instagram y 1.514 en Twitter a 31/12/2022 (información facilitada por la Diputación de Jaén).
- *Aplicaciones para dispositivos móviles desarrolladas:* Aplicación móvil sobre Rutas Literarias en la provincia en 2021 (sin información para 2022).
- *Descargas de aplicaciones para dispositivos móviles:* –
- *Idiomas en los que la web está disponible:* –
- *Páginas específicas de productos turísticos concretos creadas:* Plataforma electrónica para la gestión unificada de la promoción turística de la provincia.
La Diputación de Jaén ha llevado a cabo la siguiente actuación:
Plataforma electrónica para la gestión unificada de la promoción turística de la provincia. 2021 fue el primer año del rodaje de la plataforma electrónica para la gestión de la promoción turística de la provincia, cuya parte más visible es el nuevo portal turístico www.jaenparaisointerior.es. En 2022 se ha continuado con la actualización y creación de nuevos contenidos para el portal web en relación a actividades, eventos, recursos y productos turísticos, información sobre empresas, nuevas publicaciones y recursos audiovisuales, etc. Se ofreció a las empresas provinciales adheridas y distinguidas por el SICTED formación para el uso y manejo del portal web. Se continúa con soporte externos para incidencias.
- *Actuaciones desarrolladas para promover la participación e interactividad de los usuarios:* –
- *Mejoras realizadas en los motores de agenda y búsqueda:* –

OTRAS ACTUACIONES DESARROLLADAS: –

FINANCIACIÓN:

De las actuaciones de Diputación de Jaén (19.755,09 €):

Plataforma electrónica para la gestión unificada de la promoción turística de la provincia: **19.755,09 €**

TOTAL: 19.755,09 €



FINANCIACIÓN *NEXT GENERATION*: –
FINANCIACIÓN CON OTROS FONDOS EUROPEOS: –

EMPLEO:

- Empleos directos: –
- Empleos indirectos (estimación): –



PROYECTO: 5.6 POTENCIAR LA MARCA "JAÉN, PARAÍSO INTERIOR"

ACTUACIONES RECOGIDAS EN ESTE PROYECTO:

- Definir los productos turísticos asociados a la imagen de Jaén
- Integración de las diferentes marcas y mensajes promocionales de las distintas zonas del territorio en la logo marca "Jaén, Paraíso Interior"
- Campañas de promoción a nivel estatal

ODS:



AGENTE IMPULSOR EN LA CARTA DE COMPROMISOS DE 2022: Diputación de Jaén

OTROS AGENTES IMPLICADOS EN LA CC: ADR Sierra de Cazorla, ADR Sierra Mágina, ADLAS, ADR Sierra de Segura, ADSUR, ASODECO, ADNOR y PRODECAN

AGENTES QUE HAN DESARROLLADO ACTUACIONES DE ESTE PROYECTO EN 2022:

Diputación de Jaén, ADR Sierra Mágina, ADLAS, ADR Sierra de Segura, ASODECO y ADNOR

INDICADORES DE SEGUIMIENTO/EVALUACIÓN:

– *Productos turísticos ligados a la marca "Jaén, Paraíso Interior":* Tesoros escondidos de la Comarca de La Loma y Las Villas 2022 y Club de Producto de la Comarca Norte de Jaén.

La Asociación para el desarrollo socioeconómico de La Loma y Las Villas (ADLAS) ha llevado a cabo las siguientes actuaciones (véanse "otras actuaciones desarrolladas" del proyecto 5.1):

- La Campaña de Promoción Turística "Tesoros escondidos de la Comarca de La Loma y Las Villas 2022".
- La promoción de aceites Premium de la comarca de La Loma y Las Villas.

La Asociación para el desarrollo de la Comarca Norte de Jaén ha continuado con la gestión del Club de Producto de la Comarca Norte de Jaén (jornadas gastronómicas) (véase el indicador "*Clubes de producto creados*" del proyecto 5.1).

– *Inversión realizada en la consolidación de la marca "Jaén, Paraíso Interior":* véase el apartado "Financiación".

– *Actuaciones llevadas a cabo para difundir la marca "Jaén, Paraíso Interior":* Estrategia de promoción turística en redes sociales + Impulso a la agenda turístico-cultural + Patrocinio para la promoción turística en medios de transporte provinciales + Campaña de Promoción Turística "Tesoros escondidos de la Comarca de La Loma y Las Villas 2022" en la web y redes sociales de los pueblos de la Comarca + otra actuación en la Sierra de Segura.

La Diputación de Jaén ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

- Estrategia de promoción turística en redes sociales. La Diputación de Jaén mantiene una estrategia de promoción online de la oferta turística provincial en diferentes redes sociales como Facebook, Twitter, Instagram y Youtube.
- Impulso a la agenda turístico-cultural. La Diputación de Jaén cuenta con la agenda turístico-cultural como herramienta para la comunicación y promoción de todos los eventos culturales con dimensión turística que acontecen en la provincia de Jaén. Dicha agenda se emplaza en la web de Diputación para su consulta y además cuenta con una newsletter de carácter mensual que se envía por mail a los suscriptores con el fin de incitar a la participación en los eventos programados, y a generar movilidad turística por la provincia.
- Patrocinio para la promoción turística en medios de transporte provinciales (taxis y autobuses). Se ha continuado con la estrategia de patrocinio de la flota de transporte público en Jaén y con la inclusión de adhesivos JPI en los autobuses de Unibus y en parte de la flota de taxis. A través de contratos de patrocinio, estos vehículos han lucido la marca turística durante unos meses. La inversión indicada se corresponde con los patrocinios, los trabajos de informes preceptivos sobre el impacto de la acción y la fabricación de vinilos. Parte del presupuesto se incorpora del ejercicio anterior.

La Asociación para el desarrollo socioeconómico de La Loma y Las Villas (ADLAS) ha llevado a cabo las siguientes actuaciones (véanse "otras actuaciones desarrolladas" del proyecto 5.1) durante tres meses (octubre-diciembre):

- Una Campaña de Promoción Turística "Tesoros escondidos de la Comarca de La Loma y Las Villas 2022", de promoción en web y redes sociales de los pueblos de la comarca de La Loma y Las Villas.
- Promoción de aceites Premium de la comarca de La Loma y Las Villas, elaborando fichas de los mejores aceites Premium comarcales y promocionándolos en web y redes sociales.

1 (información facilitada por la Asociación para el desarrollo rural de la Sierra de Segura).

– *Actuaciones desarrolladas para integrar las marcas y mensajes promocionales en la logo marca "Jaén, Paraíso Interior":* Proyecto Mágina sobre el Tablero.



La Asociación para el desarrollo rural de la Comarca de Sierra Mágina ha llevado a cabo la siguiente actuación: Proyecto Mágina sobre el Tablero, para valorizar el patrimonio intangible de la Comarca de Sierra Mágina. En concreto, la Festividad de Moros y Cristianos que se celebra en las localidades de Bélmez de la Moraleda, Campillo de Arenas y Cárcheles. Se ha elaborado un tablero de ajedrez gigante y se ha escenificado con trajes elaborados en talleres participativos, las batallas de moros y cristianos. El presupuesto de la actuación ha sido de 2.000 euros.

– Campañas de promoción a nivel estatal puestas en marcha: –

OTRAS ACTUACIONES DESARROLLADAS:

La Asociación para el desarrollo rural de la Sierra de Segura ha participado en la Feria Tierra Adentro 2022.

La Asociación para el desarrollo rural de la Comarca de El Condado –ASODECO- ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

- Colaboración con las actividades de promoción organizadas por la Diputación provincial de Jaén: Fitur. Feria Internacional de Turismo; Feria de los Pueblos de Jaén; Participación en Tierra Adentro. Feria de Turismo Interior de Andalucía.
- Colaboración en reuniones y acciones de promoción organizadas por la Diputación provincial de Jaén: Viaje al Tiempo de los Íberos; Fiesta Anual del Primer Aceite de Jaén; Degusta Jaén; Oleotour; Otras acciones de promoción (agenda cultural y de eventos, etc.).

FINANCIACIÓN:

Actuaciones desarrolladas por la Diputación de Jaén (216.215,15 €):

- Estrategia de promoción turística en redes sociales: **27.479,10 €**
- Impulso a la agenda turístico-cultural: **14.400 €**
- Patrocinio para la promoción turística en medios de transporte provinciales (taxis y autobuses): **174.336,05 €**

Actuaciones de la Asociación para el desarrollo rural de la Comarca de Sierra Mágina: **2.000 €** (financiación procedente de la Diputación Provincial de Jaén y de la propia Asociación).

Actuaciones de la Asociación para el desarrollo socioeconómico de La Loma y Las Villas (ADLAS): 12.858,94 € (6.689,62+6.169,32 partidas ya recogidas en el proyecto 5.1)

TOTAL: 218.215,15 € + véase financiación recogida en el proyecto 5.1

FINANCIACIÓN NEXT GENERATION: –

FINANCIACIÓN CON OTROS FONDOS EUROPEOS: –

EMPLEO:

– Empleos directos: –

– Empleos indirectos (estimación): –



PROYECTO: 5.7 AVANZAR EN LA ESTRATEGIA DE MARKETING INTEGRAL DEL DESTINO TURÍSTICO

ACTUACIONES RECOGIDAS EN ESTE PROYECTO:

- Desarrollo de un plan de marketing
- Seguir apostando por el marketing on-line
- Fomentar la difusión y el uso compartido del material promocional digital por parte de las empresas del destino
- Realizar una mayor penetración en mercados y segmentos con potencial de crecimiento para nuestra provincia
- Potenciar la cultura y conciencia turística del destino
- Fomentar la presencia en redes sociales
- Campaña de promoción y marketing centrada en el San Juanito de Miguel Ángel

ODS:



AGENTES IMPULSORES EN LA CARTA DE COMPROMISOS DE 2022: Diputación de Jaén, Junta de Andalucía, Ayuntamiento de Jaén, ADR Sierra de Cazorla, ADR Sierra de Segura, ADSUR, ASODECO, ADNOR y PRODECAN

OTRO AGENTE IMPLICADO EN LA CC: Ayuntamiento de Linares

AGENTES QUE HAN DESARROLLADO ACTUACIONES DE ESTE PROYECTO EN 2022:

Diputación de Jaén, Junta de Andalucía, ADR Sierra de Cazorla, ADR Sierra de Segura, ASODECO y ADNOR

INDICADORES DE SEGUIMIENTO / EVALUACIÓN:

- *Desarrollo de un plan de marketing turístico provincial (sí/no):* Sí, Campaña "Jaén en Julio".
La Diputación de Jaén ha llevado a cabo la siguiente actuación:
Campaña "Jaén en Julio". La Diputación Provincial de Jaén desarrolla, desde 2004, la iniciativa "Jaén en julio" con la intención de acometer de manera coordinada y centralizada la promoción de algunos de los principales eventos culturales de la provincia en el mes de julio. La promoción se desarrolla a través de los medios de comunicación, de la organización de eventos y mediante el reparto de material promocional. En 2022, tras dos años de interrupciones por la pandemia, Jaén en julio agrupó de nuevo a sus cinco festivales de música: Blues Cazorla, Encuentros Étnicos de la Sierra Sur en Alcalá la Real, el Festival Un Mar de Canciones de Torreperogil, el Festival Vértigo Estival de Martos y el Imagina Funk Festival de Torres. Las acciones promocionales comenzaron con un evento promocional en Sevilla en el mes de junio. Además, ese mismo año se acometió el rediseño de la marca sumando un nuevo eslogan "Festivales con acento".
Sí (información facilitada por la Asociación para el desarrollo rural de la Sierra de Segura).
- *Campañas de promoción on-line puestas en marcha:* 1 en la Comarca de Sierra de Segura.
1 (información facilitada por la Asociación para el desarrollo rural de la Sierra de Segura).
- *Inversión público/privada realizada en actuaciones de marketing turístico:* **19.905,73 €** de la Campaña "Jaén en Julio" de la Diputación de Jaén + Convenio de colaboración para la realización de acciones de promoción y marketing de la provincia de Jaén (partida ya contabilizada en el proyecto 5.1).
Según la información facilitada por la Delegación Territorial de Turismo, Cultura y Deporte de la Junta de Andalucía, la Diputación de Jaén y la Empresa para la Gestión del Deporte y el Turismo en Andalucía, S.A. firman un Convenio que va dirigido a acciones de promoción y marketing, en el que dichas administraciones han destinado en 2022 170.000 € y 326.131,58 € respectivamente (partida ya contabilizada en el proyecto 5.1).
- *Actuaciones desarrolladas para difundir y compartir material promocional digital:* Estrategias de marketing a través del portal www.andalucia.org + Información Turística del Parque Natural de Cazorla Segura y Las Villas en formato pdf + 3 actuaciones en la Sierra de Segura + Conversión a formato digital y acceso mediante códigos QR a todo el material promocional de la Comarca de El Condado + mejora y actualización de la web de la marca de Calidad Territorial y actuaciones de promoción en redes sociales Facebook e Instagram.
La Consejería de Turismo, Cultura y Deporte de la Junta de Andalucía continúa desarrollando estrategias de marketing digital a través de la web www.andalucia.org.
Según la Asociación para el desarrollo rural de la Comarca de Sierra de Cazorla las empresas que gestionan oficinas y Puntos de Información Turística como son los casos de la Oficina de Turismo de Cazorla, el nuevo Punto de Información Turística (PIT) de la Iruela, el PIT de la CETS en los AT Valle del Guadalquivir, han creado y adaptado toda la información turística del Parque Natural (guías, mapas, qué visitar, dónde comer, rutas de senderismo, caballo, 4x4, empresas de turismo activo, etc.) en formato pdf para que los visitantes o sus clientes puedan descargarlos a través de sus respectivas web o QR.
3 (información facilitada por la Asociación para el desarrollo rural de la Sierra de Segura).



Según la Asociación para el desarrollo rural de la Comarca de El Condado –ASODECO- se ha llevado a cabo la conversión a formato digital y el acceso mediante códigos QR de todo el material promocional de la comarca: Folleto General de la Comarca; Folleto Turístico del Municipio de Arquillos; Folleto Turístico del Municipio de Navas de San Juan; Folleto Turístico del Municipio de Santisteban del Puerto; Folleto Turístico del Municipio de Castellar; Folleto Turístico del Municipio de Sorihuela del Guadalimar; Folleto Turístico del Municipio de Chiclana de Segura; Folleto Turístico del Municipio de Montizón; Guía Rápida del Patrimonio de El Condado de Jaén; Folleto General de CondadoJaén Territorio Museo (Territorio Museo CI de Vilches, Territorio Museo CI de Montizón, Territorio Museo CI de Arquillos, Territorio Museo CI de Navas de San Juan, Territorio Museo CI de Santisteban del Puerto, Territorio Museo de Castellar, Territorio Museo CI de Sorihuela del Guadalimar, Territorio Museo CI de Chiclana de Segura); Folleto General de la marca de Calidad Territorial CondadoJaén Calidad Rural. Además, actuaciones de mejora y actualización de la web de la marca de Calidad Territorial y actuaciones de promoción en redes sociales Facebook e Instagram.

- *Estrategias de penetración en mercados y segmentos con potencial de crecimiento puestas en marcha:* Las derivadas del Convenio de colaboración para la realización de acciones de promoción y marketing de la provincia de Jaén.

Según la Delegación Territorial de Turismo, Cultura y Deporte de la Junta de Andalucía, dentro del Convenio de promoción y marketing firmado entre ambas administraciones y ya mencionado, cabe destacar las acciones promocionales con líneas aéreas, las acciones en destino de salidas de los vuelos internacionales a Granada-Jaén y la promoción del oleoturismo. Todas estas actividades han sido llevadas a cabo por la Consejería de Turismo, Cultura y Deporte con un presupuesto de 175.000€.

- *Actuaciones desarrolladas para potenciar la cultura y la conciencia turística del destino:* 1 actuación en la Sierra de Segura (información facilitada por la Asociación para el desarrollo rural de la Sierra de Segura).

- *Presencia en redes sociales:* A través de las redes sociales de la Diputación de Jaén en Facebook, Instagram y Twitter, los diferentes canales de la Consejería de Turismo, Cultura y Deporte de la Junta de Andalucía, la web www.turismojaencomarcanorte.com y las redes sociales de la Comarca Norte y de la Sierra de Segura.

La Consejería de Turismo, Cultura y Deporte de la Junta de Andalucía está presente en distintas redes sociales: Página oficial Twitter: Turismo y Deporte. @TurismoAND; Página oficial Facebook: Consejería de Turismo y Deporte @turismoAND; Perfil Youtube: Turismo Junta Andalucía.

La página www.andalucia.org como perfil oficial de promoción turística de Andalucía cuenta con: Twitter: @viveandalucia; Instagram: viveandalucia; Facebook: Vive Andalucía; Youtube: Vive Andalucía.

Andalucia.org ofrece además un Social Media Room con la actividad más reciente en redes sociales, tanto de Vive Andalucía como de Andalucía Network (Turismo Andaluz). La web también permite la vinculación con Pinterest.

1 (información facilitada por la Asociación para el desarrollo rural de la Sierra de Segura).

La Asociación para el desarrollo de la Comarca Norte de Jaén ha continuado con la gestión del Club de Producto de la Comarca Norte y, entre las actuaciones para la promoción de este destino, ha desarrollado la web www.turismojaencomarcanorte.com y ha creado tres perfiles sociales (Facebook, Instagram y Twitter) (véase el indicador "Clubes de producto creados" del proyecto 5.1).

- *Puesta en marcha de una campaña centrada en el San Juanito de Miguel Ángel (sí/no):* No

OTRAS ACTUACIONES DESARROLLADAS:

La Diputación de Jaén ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

- Asistencia a ferias. En 2022, tras la pandemia se retomaron las ferias como destacada acción de promoción turística. De la mano de la Junta de Andalucía, o en solitario, la Diputación estuvo presente en las principales ferias turísticas nacionales e internacionales como Fitur, ITB (Berlín), WTM (Londres), B-Travel, Expovacaciones (Bilbao); Tierra Adentro (Jaén) e Intur (Valladolid).
- Campaña promocional en Levante, Canarias y París. En el marco del convenio con Turismo Andaluz para el desarrollo del plan de marketing se desarrolló en septiembre una campaña de publicidad en los autobuses de Valencia, territorio de interés para el sector turístico jiennense. Igualmente, en el mes de diciembre tuvo lugar otra acción en los autobuses de Las Palmas de Gran Canaria, teniendo en cuenta que el destino tiene conexiones aéreas directas con el territorio para facilitar el flujo de turistas. A su vez, en la ciudad francesa de París se llevo a cabo una acción promocional en los principales enclaves de la capital parisina y en agencias de viajes de la ciudad, junto con una promoción en la revista Futé.
- Sistema de Inteligencia Turística de la provincia de Jaén. La Cátedra de Turismo Interior de la Universidad de Jaén viene elaborando el Sistema de Inteligencia Turística de la provincia de Jaén (SIT-Jaén) desde 2019, subvencionado por la Diputación Provincial de Jaén. En este tiempo, el SIT-Jaén se ha convertido en un referente para los actores turísticos provinciales, que cuentan cada vez con más información para apoyar su proceso de toma de decisiones en una actividad como la turística, crecientemente cambiante y compleja.

La Asociación para el desarrollo rural de la Comarca de Sierra de Cazorla ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:



- Creación de un Bono Turístico-Cultural Sierra de Cazorla (bono de entrada a los 8 centros de interpretación y museos de la Comarca).
- Presencia de la ADR Sierra de Cazorla en redes sociales como Facebook, Twitter, Youtube, WhatsApp, Instagram, etc.

La Asociación para el desarrollo de la Comarca Norte de Jaén ha llevado a cabo la siguiente actuación:

Gestión Club de Producto Comarca Norte de Jaén (jornadas gastronómicas).

FINANCIACIÓN:

Actuaciones de la Diputación de Jaén (171.397,73 €):

- Campaña promocional en Levante, Canarias y París: **85.000 €**
- Sistema de Inteligencia Turística de la provincia de Jaén: **66.492 €**

Actuaciones de la Asociación para el desarrollo rural de la Sierra de Segura: **1.000 €** (fondos propios de la ADR)

Actuación de la Asociación para el desarrollo de la Comarca Norte de Jaén:

Gestión Club de Producto Comarca Norte de Jaén (véase financiación del proyecto 5.1)

TOTAL: 172.397,73 € + véase el indicador "*Inversión público/privada realizada en actuaciones de marketing turístico*" + indicador "*Inversión público/privada realizada en planes de revitalización o competitividad*" y financiación del proyecto 5.1

FINANCIACIÓN NEXT GENERATION: –

FINANCIACIÓN CON OTROS FONDOS EUROPEOS: –

EMPLEO:

– Empleos directos: –

– Empleos indirectos (estimación): –



PROYECTO: **5.8 ACTUACIONES PARA DINAMIZAR LA COMERCIALIZACIÓN DE LA OFERTA TURÍSTICA DE LA PROVINCIA DE JAÉN**

ACTUACIONES RECOGIDAS EN ESTE PROYECTO:

- Potenciar la creación de DMC's (*Destination Management Company*)
- Reactivar e intensificar los *workshops* y *fam trips* y organizar viajes de familiarización internos a profesionales del sector
- Creación de intranet para los profesionales del sector
- Establecer relaciones con tour operadores y agencias de viajes especialistas en los segmentos estratégicos de la provincia
- Favorecer las campañas de destino en los grandes medios de comunicación
- Favorecer la comercialización entre empresas del sector turístico de la provincia para el fomento de la paquetización de productos turísticos

ODS:



AGENTE IMPULSOR EN LA CARTA DE COMPROMISOS DE 2022: Junta de Andalucía

OTROS AGENTES IMPLICADOS EN LA CC: Diputación de Jaén, Ayuntamiento de Linares, Cámara de Comercio de Andújar, ADR Sierra de Cazorla, ADR Sierra Mágina, ADLAS, ADR Sierra de Segura, ADSUR, ASODECO y PRODECAN

AGENTES QUE HAN DESARROLLADO ACTUACIONES DE ESTE PROYECTO EN 2022:

Diputación de Jaén, Junta de Andalucía, Cámara de Comercio de Andújar, ADLAS y ASODECO

INDICADORES DE SEGUIMIENTO/EVALUACIÓN:

- *DMC's creadas:* 1 nueva empresa en el Registro de Turismo de Andalucía (a 31/12/22 estaban registradas un total de 42 empresas, 41 en 2021, 39 en 2020, 35 en 2019, 33 en 2018, 32 en 2017 y 25 en 2016).
La información que facilita la Delegación Territorial de Turismo, Cultura y Deporte de la Junta de Andalucía, es que consultado el Registro de Turismo de Andalucía dependiente de la Consejería de Turismo, Regeneración, Justicia y Administración Local, a 31/12/2022 se encontraban anotadas con fines estadísticos y promocionales las siguientes empresas: 12 en organización de congresos, convenciones u otro tipo de eventos vinculados a la actividad empresarial, 19 en actividades de intermediación de servicios turísticos (no agencias de viajes que organicen o comercialicen viajes combinados) y 11 en actividades dirigidas a prestar servicios de recepción a las personas usuarias turísticas.
- *Workshops/fam trips/viajes de familiarización internos organizados:* 5 Jornadas Profesionales de Andalucía en España, 15 fam/press, blog trips y viajes de filmación y para influencers, workshop Second International Nature & Inland Meeting: Andalucía, Choose Nature! y planificación de 2 press trip en la Comarca de El Condado.
La Diputación de Jaén ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:
 - Misiones comerciales. Se han realizado 5 Jornadas Profesionales de Andalucía en España: en Levante (Murcia, Alicante y Valencia), en Galicia (Santiago de Compostela, Vigo y La Coruña), en el Cantábrico (Santander, San Sebastián, Bilbao), en Valladolid y una última conjunta en Zaragoza, Logroño y Alcalá de Henares. Las misiones comerciales permiten a los empresarios turísticos comercializar sus productos directamente con las agencias de viajes.
 - Viajes de familiarización. Los atractivos turísticos de la provincia de Jaén han sido el destino durante 2022 de 15 fam/press, blog trips y viajes de filmación y para influencers, que han traído hasta el paraíso interior a 215 agentes de viaje, periodistas, bloggers y prescriptores de lugares como Bélgica, Francia, Alemania, Reino Unido, EEUU, China, Japón, América Latina y España, entre otros. Los Parques Naturales, Ubeda y Baeza, la Sierra de Andújar y la Romería de la Virgen de la Cabeza, la Ruta de Castillos y Batallas, la gastronomía o el oleoturismo, son algunas de las propuestas.

Según la información facilitada por la Delegación Territorial de Turismo, Cultura y Deporte de la Junta de Andalucía, en la XX Feria Internacional de Turismo, Deporte y Aventura de Andalucía, Tierra Adentro, tuvo lugar el workshop Second International Nature & Inland Meeting: Andalucía, Choose Nature! Con una participación de 45 empresas tanto nacionales como internacionales. Dentro de un contexto menos profesional, también se impartieron talleres medioambientales, de divulgación científica, sobre las Fiestas Iberorromanas de Cástulo y sobre confección de ondas íberas.

Según la Asociación para el desarrollo rural de la Comarca de El Condado –ASODECO– se ha llevado a cabo la planificación de 2 press trip para primavera de 2023 dentro del proyecto de cooperación “Mejora de la Sostenibilidad Oleícola en las Comarcas Jiennenses”. Oleoturismo en El Condado de Jaén para la promoción del oleoturismo en El Condado de Jaén.



- Creación de intranet para profesionales del sector turístico (sí/no): –
- Actuaciones desarrolladas para establecer relaciones con TTOO y AAVV especializados: Sí, en la Comarca de Sierra de Cazorla (información facilitada por la Asociación para el desarrollo rural de la Comarca de Sierra de Cazorla).
- Campañas realizadas en grandes medios de comunicación: –
- Actuaciones desarrolladas para favorecer la comercialización entre empresas del sector turístico de la provincia: –

OTRAS ACTUACIONES DESARROLLADAS:

La Diputación de Jaén ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

- Acciones con la turoperación. En 2022 en el marco de las acciones diseñadas por el área de turismo para la promoción del territorio destacan acciones propias dirigidas directamente al sector profesional (agencias de viaje españolas), a las que se les presenta el destino. En ellas se cuenta con el sector empresarial jiennense para propiciar acuerdos comerciales y se presenta la gastronomía de Jaén, los productos de DegustaJaén y los aceites Jaén Selección en el marco de una cena con espectáculo. En este año se han desarrollado encuentros empresariales en Valladolid, Burgos, Gijón, Santander, etc. Estos encuentros se han vinculado a la celebración de ferias turísticas. Especialmente relevante han sido los encuentros en Madrid y el Levante, desarrollados con la Junta y se ha participado en ferias de segmentos específicos como congresos, aceite y gastronomía, en las que Diputación ha estado acompañada de representantes empresariales.
- Jaén Senior+65. En 2020 se licitaron los 9 lotes del programa de turismo sénior por un valor total de 268.898,44 €, siendo las agencias de viajes adjudicatarias Nattum Ecotour, S.L., Halcón Viajes, Avoris B-Travel y Viajes El Corte Inglés. Con una oferta de 1.500 plazas, este programa se dirige a personas mayores de 65 años de la provincia y residentes en municipios menores de 20.000 habitantes. Cada uno de los 34 viajes realizados entre noviembre de 2021 y octubre de 2022, tuvo una duración de 3 días/2 noches en régimen de pensión completa y con actividades culturales y de dinamización. Estos viajes han sido financiados en su mayor parte por la Diputación, aportando el viajero la única cantidad de 15 €. La segunda edición del programa arrancó en 2022 con la licitación de los 9 lotes y el procedimiento de inscripción de viajeros. Para esta edición se ha recibido un mayor número de solicitudes, 2.100, y se cuenta con 287.107,35 € de presupuesto para su ejecución. Los viajes comenzarán en la primavera de 2023.

La Cámara de Comercio de Andújar ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

- Participación en representación de las Cámaras de la provincia en el Consejo Provincial de Turismo de la Diputación Provincial de Jaén.
- Participación en la promoción y difusión de la marca Degusta Jaén.

La Asociación para el desarrollo socioeconómico de La Loma y Las Villas (ADLAS) ha puesto en marcha las siguientes actuaciones (véanse "otras actuaciones desarrolladas" del proyecto 5.1):

- Campaña de Promoción Turística "Tesoros escondidos de la Comarca de La Loma y Las Villas 2022".
- Promoción de Aceites Premium de la Comarca de La Loma y Las Villas.

FINANCIACIÓN:

Actuaciones de la Diputación de Jaén (339.698,44 € Diputación de Jaén y 63.000 € Junta de Andalucía):

- Misiones comerciales: **800 €**
- Viajes de familiarización: **90.000 €**
- Acciones con la turoperación: **43.000 €**
- Jaén Senior +65: **268.898,44 €**

Actuaciones de la Cámara de Comercio de Andújar: recursos propios.

Actuaciones de la Asociación para el desarrollo socioeconómico de La Loma y Las Villas (ADLAS): 12.858,94 € (6.689,62+6.169,32 partidas ya recogidas en el proyecto 5.1)

TOTAL: 402.698,44 € + véase financiación recogida en el proyecto 5.1


FINANCIACIÓN NEXT GENERATION: –

FINANCIACIÓN CON OTROS FONDOS EUROPEOS: –

EMPLEO:

- Empleos directos: –
- Empleos indirectos (estimación): –



PROYECTO: 5.9 POTENCIAR EL USO DE LAS NUEVAS TECNOLOGÍAS COMO CANAL DE VENTA: "E-COMMERCE"	
ACTUACIONES RECOGIDAS EN ESTE PROYECTO:	
<ul style="list-style-type: none"> - Creación de una plataforma de comercialización on-line y mantenimiento y consolidación de las plataformas de comercialización existentes (www.andalucia.org) - Impartir cursos de formación de comercio electrónico - Fomento y aprovechamiento de las TICs en actividades de comercialización 	
ODS:	
AGENTES IMPULSORES EN LA CARTA DE COMPROMISOS DE 2022: Diputación de Jaén, Junta de Andalucía, Ayuntamiento de Jaén, ASODECO y ADNOR	
OTRO AGENTE IMPLICADO EN LA CC: Ayuntamiento de Linares y Cámara de Comercio de Andújar	
AGENTES QUE HAN DESARROLLADO ACTUACIONES DE ESTE PROYECTO EN 2022: Diputación de Jaén, Junta de Andalucía/Andalucía Emprende, Cámara de Comercio de Andújar y ADNOR	
INDICADORES DE SEGUIMIENTO / EVALUACIÓN:	
<p>– <i>Portales web creados y consolidados para la comercialización de productos/servicios:</i> La web www.andalucia.org, con nuevos contenidos y herramientas. Según la Delegación Territorial de Turismo, Cultura y Deporte de la Junta de Andalucía, la plataforma web www.andalucia.org es el epicentro de toda estrategia digital de Andalucía como destino turístico. Para ello se siguen desarrollando continuamente nuevos contenidos (creación, diseño y envío de Newsletter, infografías, etc.) y nuevas herramientas.</p>	
<p>– <i>Empresas/asociaciones/instituciones que comercializan sus productos a través de estos portales web:</i> La web cuenta con información sobre destinos, oferta, empresas y servicios turísticos (alojamientos, gastronomía, visitas culturales, etc.). Según la Delegación Territorial de Turismo, Cultura y Deporte de la Junta de Andalucía, la página web www.andalucia.org continúa ofreciendo información sobre distintos destinos en la provincia de Jaén y la variada oferta que se puede encontrar en los mismos (municipios, recursos turísticos, eventos, ocio, compras, reuniones y congresos, rutas, espacios naturales, astroturismo, servicios de información, deportes, salud y belleza, etc.). También cuenta con información sobre empresas y servicios turísticos (alojamientos, gastronomía, visitas culturales, etc.), la cual incluye información general, servicios que ofrece cada empresa, datos de contacto y enlaces a sus redes sociales.</p>	
<p>– <i>Productos/servicios ofertados en los portales web:</i> Actividades, experiencias y alojamientos de toda la provincia Según la Delegación Territorial de Turismo, Cultura y Deporte de la Junta de Andalucía, además de lo señalado en el apartado anterior, la web www.andalucia.org sigue ofreciendo la posibilidad a empresas y otras entidades de comercializar determinados productos en dicha página web. En la provincia de Jaén se encuentran tanto ofertas de actividades y experiencias, como de alojamientos de toda la provincia.</p>	
<p>– <i>Visitas registradas en los portales web:</i> 43.828 seguidores en Facebook, 9.036 en Instagram y 12.834 en Twitter de las webs de la Diputación de Jaén (véase el indicador "Seguidores en redes sociales" del proyecto 5.5).</p>	
<p>– <i>Flujos económicos a través de los portales web:</i> –</p>	
<p>– <i>Acciones de formación específica en materia de e-commerce desarrolladas:</i> Las jornadas impartidas por Andalucía Lab. Según la Delegación Territorial de Turismo, Cultura y Deporte de la Junta de Andalucía, durante el año 2022 Andalucía Lab (centro impulsado por la Consejería de Turismo, Regeneración, Justicia y Administración Local, que ofrece soluciones digitales y tecnológicas para pymes, profesionales y emprendedores de la industria turística andaluza) ha continuado con su labor formativa realizando diversas jornadas dirigidas a empresarios del sector.</p>	
<p>– <i>Alumnos que han cursado acciones de formación específica en materia de e-commerce:</i> –</p>	
<p>– <i>Actuaciones desarrolladas para fomentar y aprovechar las TICs en la comercialización de la oferta turística:</i> Consultorías personalizadas de Andalucía Lab. Según la Delegación Territorial de Turismo, Cultura y Deporte de la Junta de Andalucía, Andalucía Lab sigue ofreciendo la posibilidad de realizar consultorías personalizadas a empresas/emprendedores que soliciten asesoramiento sobre temáticas relacionadas con el ámbito digital, además de impartir presencialmente talleres relacionados con este fin a profesionales que así lo soliciten, habiendo realizado esta Delegación Territorial en 2022 las difusiones de 6 de estos talleres.</p>	



OTRAS ACTUACIONES DESARROLLADAS:

Desde Andalucía Emprende se ha llevado a cabo la siguiente actuación:

Jornada III Semana Universitaria de la Economía Social "Nuevos modelos de negocio: Soluciones tecnológicas y cooperativas".

La Cámara de Comercio de Andújar ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

- Programa Plan de Comercio Minorista 2022. Objetivo: servir de impulso para la adaptación y transformación digital del sector comercial. Dentro del programa se celebraron cuatro talleres de formación dirigidos a los profesionales, autónomos, emprendedores y empresarios de Andújar con diferentes temáticas sobre marketing digital, estrategia de venta online y nuevos formatos y herramientas para obtener mayor visibilidad en redes sociales. El público al que están enfocados estos talleres son comerciantes, empresarios, emprendedores y desempleados. Nº talleres realizados: 4. Nº asistentes total: 75.

- ✓ Estrategias de marketing y diferenciación para instagram.

- ✓ Técnicas wow para sorprender en redes sociales.

- ✓ Las redes sociales el escaparate perfecto para tu empresa.

- ✓ Claves para publicar en las redes de éxito hoy.

- 6 Diagnósticos Punto de Venta. Se realiza un amplio cuestionario sobre diferentes realidades y adaptaciones tecnológicas en el comercio que dan lugar a un diagnóstico que recoge recomendaciones de mejora de las instalaciones o gestión del negocio a fin de aplicar nuevas metodologías y soluciones digitales para mejorar su situación competitiva en sectores como comercio electrónico, venta online, visibilidad digital, etc.

Todas estas iniciativas desarrolladas por la Cámara de Comercio, Industria y Servicios de Andújar se encuentran en el marco del Plan de Apoyo al Comercio Minorista, financiado por el Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER) de la Unión Europea y por la Secretaría de Estado de Comercio para el año 2022 con el apoyo de Cámara de España.

La Asociación para el desarrollo de la Comarca Norte de Jaén ha continuado con la gestión del Club de Producto de la Comarca Norte de Jaén (publicidad socios en página web) (véase el indicador "Clubes de producto creados" del proyecto 5.1).

FINANCIACIÓN:

Actuaciones de la Cámara de Comercio de Andújar: financiadas por el Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER) de la Unión Europea y por la Secretaría de Estado de Comercio para el año 2022 con el apoyo de Cámara de España (sin cuantificar)

TOTAL: –

FINANCIACIÓN NEXT GENERATION: –

FINANCIACIÓN CON OTROS FONDOS EUROPEOS:


Actuaciones de la Cámara de Comercio de Andújar (sin cuantificar)

EMPLEO:

– Empleos directos: –

– Empleos indirectos (estimación): –



PROYECTO: 5.10 DESARROLLO DE PROGRAMAS DE FIDELIZACIÓN DEL DESTINO	
ACTUACIONES RECOGIDAS EN ESTE PROYECTO: - Implementación de programas de fidelización del destino	
ODS:	
AGENTES IMPULSORES EN LA CARTA DE COMPROMISOS DE 2022: Diputación de Jaén, Junta de Andalucía, ADR Sierra de Cazorla y ADNOR	
OTROS AGENTES IMPLICADOS EN LA CC: Ayuntamiento de Jaén y Ayuntamiento de Linares	
AGENTES QUE HAN DESARROLLADO ACTUACIONES DE ESTE PROYECTO EN 2022: Junta de Andalucía y Ayuntamiento de Jaén	
INDICADORES DE SEGUIMIENTO / EVALUACIÓN:	
<p>– <i>Programas de fidelización puestos en marcha:</i> A través del Plan Turístico de Grandes Ciudades, SICTED, etc. Según la Delegación Territorial de Turismo, Cultura y Deporte de la Junta de Andalucía se han llevado a cabo los siguientes:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ En el convenio suscrito con el Ayuntamiento de Jaén mediante el que se articula el Plan Turístico de Grandes Ciudades de Andalucía de la ciudad de Jaén se establecen acciones de fidelización del destino. ▪ A través de la apuesta por la calidad que realiza esta Consejería mediante la realización de distintas acciones relacionadas con el SICTED (como son la participación en las mesas de calidad y las evaluaciones) se obtiene también la fidelización del destino. 	
– <i>Empresas adheridas a programas de fidelización:</i> –	
– <i>Inversión público/privada realizada en los programas:</i> –	
OTRAS ACTUACIONES DESARROLLADAS: –	
FINANCIACIÓN:	
TOTAL: –	
FINANCIACIÓN NEXT GENERATION: –	
FINANCIACIÓN CON OTROS FONDOS EUROPEOS: –	
EMPLEO:	
– Empleos directos: –	
– Empleos indirectos (estimación): –	



PROYECTO: 5.11 JAÉN, TALLER DEL RENACIMIENTO

ACTUACIONES RECOGIDAS EN ESTE PROYECTO:

- Actuaciones para evidenciar la riqueza patrimonial que el Renacimiento forjó en la provincia
- Museo del Renacimiento
- Centro de Estudios Andrés de Vandelvira
- Fomentar las artesanías y oficios vinculados al desarrollo de la cultura material de este período
- Desarrollar aspectos inmateriales asociados a este período

ODS:



AGENTES IMPULSORES EN LA CARTA DE COMPROMISOS DE 2022: Universidad de Jaén y Junta de Andalucía

OTROS AGENTES IMPLICADOS EN LA CC: Diputación de Jaén, Ayuntamiento de Jaén, Cámara de Comercio de Andújar y Caja Rural de Jaén

AGENTES QUE HAN DESARROLLADO ACTUACIONES DE ESTE PROYECTO EN 2022:

Universidad de Jaén, Cámara de Comercio de Andújar y Fundación Caja Rural de Jaén

INDICADORES DE SEGUIMIENTO / EVALUACIÓN:

- *Creación del Museo del Renacimiento (sí/no):* No
- *Puesta en marcha del Centro de Estudios Andrés de Vandelvira (sí/no):* Sí, la Universidad de Jaén creó la Cátedra "Andrés de Vandelvira" en 2017 y, además, en 2022 se trabaja en la creación del Centro de Estudios del Renacimiento de Úbeda (CERU) en la UNED, que se ha puesto en marcha a comienzos de 2023.
- *Estudios y proyectos desarrollados por el centro:* Ninguno (información facilitada por la Universidad de Jaén).
- *Actuaciones desarrolladas para fomentar las artesanías, oficios y otros aspectos inmateriales de este período:* –

OTRAS ACTUACIONES DESARROLLADAS:

La Cámara de Comercio de Andújar ha llevado a cabo las actuaciones sobre turismo y artesanía ya recogidas en el proyecto 5.4.

La Fundación Caja Rural de Jaén ha desarrollado las siguientes actuaciones:

- Ciclo de conferencias "Los jueves en la Catedral de Jaén". Vandelvira después de Vandelvira. Ciclo de tres conferencias y un concierto.
- Cátedra Andrés de Vandelvira. Convenio que tiene por objeto la creación de la "Cátedra Andrés de Vandelvira" para el desarrollo de las siguientes actividades: Promoción e impulso del conocimiento, difusión, valoración y transferencia de los estudios sobre Humanismo, Renacimiento y Barroco entre los siglos XVI y XVIII.
- Exposición Vandelvira después de Vandelvira. Exposición en las galerías altas de la Catedral de Jaén que quiere ser una respuesta a las deficiencias y carencias que el ICOMOS argumentaba para no designar a la Catedral de Jaén como Patrimonio de la Humanidad.

FINANCIACIÓN:

Actuaciones de la Universidad de Jaén: **17.941,61 €**

Actuaciones de la Cámara de Comercio de Andújar (véase la financiación del proyecto 5.4)

Actuaciones de la Fundación Caja Rural de Jaén: **39.886,91 €**

TOTAL: 57.828,52 € + véase financiación recogida en el proyecto 5.4

FINANCIACIÓN NEXT GENERATION: –





FINANCIACIÓN CON OTROS FONDOS EUROPEOS: –

EMPLEO:

Actuaciones de la Fundación Caja Rural de Jaén:

- Empleos directos: 12
- Empleos indirectos (estimación): 20



PROYECTO: 5.12 PARQUES CULTURALES																															
ACTUACIONES RECOGIDAS EN ESTE PROYECTO:																															
<ul style="list-style-type: none"> - Parque Cultural de Jaén - Parque Cultural del Distrito Minero de Linares-La Carolina - Creación de comisiones de trabajo que comiencen a coordinar y gestionar los bienes que se pretenden incluir en los futuros Parques Culturales 																															
ODS:	   																														
AGENTES IMPULSORES EN LA CARTA DE COMPROMISOS DE 2022: Junta de Andalucía y Ayuntamiento de Jaén																															
OTROS AGENTES IMPLICADOS EN LA CC: Diputación de Jaén y Universidad de Jaén																															
AGENTES QUE HAN DESARROLLADO ACTUACIONES DE ESTE PROYECTO EN 2022: Universidad de Jaén y Ayuntamiento de Jaén																															
INDICADORES DE SEGUIMIENTO / EVALUACIÓN:																															
<ul style="list-style-type: none"> - <i>Restos arqueológicos con figuras de protección:</i> - - <i>Creación del Parque Cultural de Jaén (sí/no):</i> No, pero cuenta con una Zona Patrimonial declarada, requisito indispensable para la creación del parque, el enclave de Otíñar, y el Ayuntamiento de Jaén ha desarrollado, tras haber recuperado la titularidad municipal del Castillo de Otíñar, una labor de delimitación y recuperación de las zonas municipales y ha trabajado para dotar a este Bien de Interés Cultural de un Plan Director. - <i>Creación del Parque Cultural de Linares-La Carolina (sí/no):</i> No, pero el proyecto ha contado con apoyo político y técnico y de colectivos sociales y culturales, si bien para el desarrollo de esta iniciativa es esencial la declaración de Zona Patrimonial, con la que aún no cuenta. - <i>Creación de comisiones de trabajo (sí/no):</i> - 																															
OTRAS ACTUACIONES DESARROLLADAS:																															
La Universidad de Jaén ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:																															
<ul style="list-style-type: none"> • Grupos de investigación. Ocho grupos de investigación de la Universidad de Jaén desarrollan líneas de investigación con incidencia en las actuaciones desarrolladas en este proyecto. Destacamos: <table border="1" style="margin-left: 20px; width: 100%;"> <tbody> <tr><td>HUM 357</td><td>Patrimonio arqueológico en Jaén</td></tr> <tr><td>HUM 573</td><td>Arquitecto Vandelvira</td></tr> <tr><td>HUM 862</td><td>Estudios en sociedad, artes y gestión cultural</td></tr> <tr><td>HUM 112</td><td>Estudios sobre el territorio y la sociedad</td></tr> <tr><td>HUM 761</td><td>Sociedades árabes, islámicas y cristianas</td></tr> <tr><td>HUM 669</td><td>Humanismo Giennense (S.XV-XVII)</td></tr> <tr><td>HUM 755</td><td>Fondo Cultural Francés de la provincia de Jaén</td></tr> <tr><td>HUM 942</td><td>Música y estudios culturales</td></tr> </tbody> </table> • Proyectos de Investigación. Se considera como criterio de inclusión los proyectos relacionados con el patrimonio y su puesta en valor. La relación de proyectos de investigación y los importes de financiación que se computan son los concedidos en el año 2022 y por el importe total de la concesión con independencia que se desarrolle en distintas anualidades. <table border="1" style="margin-left: 20px; width: 100%;"> <thead> <tr> <th>DENOMINACIÓN DEL PROYECTO</th> <th>FINANCIACIÓN EN €</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Proyecto General de Investigación Oppidum de Puente Tablas (Jaén). Fase 2</td> <td>40.000</td> </tr> <tr> <td>Convenio de Colaboración entre la Diputación Provincial de Jaén y la Universidad de Jaén, para el estudio del campo de batalla de las Navas de Tolosa. Investigación Arqueológica en el campamento cristiano "Mesa del Rey"</td> <td>20.000</td> </tr> <tr> <td>Innovaciones y resistencias en Tútugi durante el I milenio a.C.: ritualidad, urbanismo y sociedad</td> <td>66.550</td> </tr> <tr> <td>Geochemical analyses for the research and enhancement of the Roman mosaics of the Upper Guadalquivir Valley</td> <td>109.040</td> </tr> <tr> <td>Proyecto General de Investigación Oppidum de Puente Tablas (Jaén). Fase 2</td> <td>40.000</td> </tr> <tr> <td>TOTAL</td> <td>235.590</td> </tr> </tbody> </table> • Contratos de Investigación. La Universidad de Jaén dispone de una oferta de soluciones de I+D+i en el sector Cultural y Patrimonio. Se aportan los contratos de investigación relacionados con este proyecto. (Nota: la relación de contratos y los importes de financiación se computan los que se formalizan en el año 2022 y por el importe total del contrato formalizado. 		HUM 357	Patrimonio arqueológico en Jaén	HUM 573	Arquitecto Vandelvira	HUM 862	Estudios en sociedad, artes y gestión cultural	HUM 112	Estudios sobre el territorio y la sociedad	HUM 761	Sociedades árabes, islámicas y cristianas	HUM 669	Humanismo Giennense (S.XV-XVII)	HUM 755	Fondo Cultural Francés de la provincia de Jaén	HUM 942	Música y estudios culturales	DENOMINACIÓN DEL PROYECTO	FINANCIACIÓN EN €	Proyecto General de Investigación Oppidum de Puente Tablas (Jaén). Fase 2	40.000	Convenio de Colaboración entre la Diputación Provincial de Jaén y la Universidad de Jaén, para el estudio del campo de batalla de las Navas de Tolosa. Investigación Arqueológica en el campamento cristiano "Mesa del Rey"	20.000	Innovaciones y resistencias en Tútugi durante el I milenio a.C.: ritualidad, urbanismo y sociedad	66.550	Geochemical analyses for the research and enhancement of the Roman mosaics of the Upper Guadalquivir Valley	109.040	Proyecto General de Investigación Oppidum de Puente Tablas (Jaén). Fase 2	40.000	TOTAL	235.590
HUM 357	Patrimonio arqueológico en Jaén																														
HUM 573	Arquitecto Vandelvira																														
HUM 862	Estudios en sociedad, artes y gestión cultural																														
HUM 112	Estudios sobre el territorio y la sociedad																														
HUM 761	Sociedades árabes, islámicas y cristianas																														
HUM 669	Humanismo Giennense (S.XV-XVII)																														
HUM 755	Fondo Cultural Francés de la provincia de Jaén																														
HUM 942	Música y estudios culturales																														
DENOMINACIÓN DEL PROYECTO	FINANCIACIÓN EN €																														
Proyecto General de Investigación Oppidum de Puente Tablas (Jaén). Fase 2	40.000																														
Convenio de Colaboración entre la Diputación Provincial de Jaén y la Universidad de Jaén, para el estudio del campo de batalla de las Navas de Tolosa. Investigación Arqueológica en el campamento cristiano "Mesa del Rey"	20.000																														
Innovaciones y resistencias en Tútugi durante el I milenio a.C.: ritualidad, urbanismo y sociedad	66.550																														
Geochemical analyses for the research and enhancement of the Roman mosaics of the Upper Guadalquivir Valley	109.040																														
Proyecto General de Investigación Oppidum de Puente Tablas (Jaén). Fase 2	40.000																														
TOTAL	235.590																														



Se ha cambiado el criterio respecto al año anterior pues se aportaba la financiación de todos los contratos que estaban activos con independencia de las anualidades en el que se desarrollaba el contrato).

DENOMINACIÓN DEL CONTRATO	FINANCIACIÓN EN €
Edición monográfico "Alfarería popular" Gaceta de Antropología	1.000
Dirección, organización y coordinación artística del Festival de Música Antigua de Úbeda y Baeza. XXVI edición 2022, y coordinación y revisión editorial del libro-programa, que contiene la programación y los artículos del festival 2022	5.785,12
Asesoramiento proyecto de investigación activo en universidades y museos arqueológicos.	14.876,03
JLSERRA-UJA-2022. Estudios previos y documentación arqueológica de evaluación del estado de conservación de Fortificaciones de la Guerra Civil en el término municipal de Marmolejo, Jaén.	3.250
Dirección, organización y coordinación general y artística del 18º Festival de Música Antigua Andrés de Vandelvira, edición 2022, así como la coordinación y revisión editorial de los programas de mano a utilizar en cada concierto.	3.719
Asesoramiento científico-técnico general en estudios árabes e islámicos y específico en historia, cultura y sociedad de Al-Andalus	74,38
Intervención arqueológica del área de drenaje del hipogeo de Toya (CONTR 2022 0000423378)	14.876,03
Labores de dirección, organización y coordinación del Ciclo de conciertos didácticos y sociales del Festival de Música Antigua de Úbeda y Baeza. XXVI edición 2022	1.033,06
Contrato menor de servicios y asistencia técnica para la realización de estudio arqueológico paramental de la muralla norte de Jaén. CONTRATO MEN2022000108. EXPEDIENTE 52/2022/CNT	13.500
Intervención arqueológica preventiva y análisis de estructuras emergentes para la ampliación del espacio interpretativo "Muralla del Alcázar de Arjona"	11.430
Análisis arqueobotánicos de varios yacimientos arqueológicos	1.555,56
Taller sobre las murallas de Andújar	990
Cartografía LIDAR del entorno de Torredonjimeno - Tesoro de Torredonjimeno	661,16
Estudio documental sobre el patrimonio bélico de la guerra civil en Marmolejo	825,56
Estudio histórico sobre la batalla de Lopera e informe científico técnico para su puesta en valor como recurso patrimonial	490,46
Análisis de la documentación gráfica de la fortaleza medieval de "El Berrueco", mediante realización de vuelos Drone e identificación fases constructivas experimentadas a lo largo de la historia.	555,55
TOTAL	74.621,91

- Centros Especializados.
 - ✓ Campus de Excelencia CEI Patrimonio. El Proyecto CEI Patrimonio nace de una alianza estratégica de las diez universidades andaluzas, que se unen para impulsar la creación de un Campus de Excelencia Internacional bajo la coordinación de la Universidad de Jaén. Ver actividades, grupos de investigación, congresos, etc. en: <https://www.ceipatrimonio.com/quienes-somos/>.
 - ✓ Instituto Universitario de Investigación en Arqueología Ibérica. La creación del Instituto Universitario de Investigación en Arqueología Ibérica, en julio de 2012, por la Universidad de Jaén se justifica por las particulares características de la investigación desarrollada sobre Arqueología Ibérica en Jaén y por la propia riqueza patrimonial de esta provincia, riqueza reconocida internacionalmente por la intensa actividad investigadora del personal científico que lo integra. Dentro de sus objetivos, el Instituto Universitario tiene el compromiso de desarrollar un proyecto científico competitivo en el campo de la Arqueología Ibérica, un proyecto con personalidad propia por medio de la definición de líneas de trabajo prioritarias que conjuguen la calidad científica y técnica y la adecuación a las demandas sociales, con el asesoramiento, la innovación, el desarrollo y la formación (<https://caai.ujaen.es/>).
 - ✓ Cátedra Andrés de Vandelvira. La Cátedra tiene por objeto promover e impulsar el conocimiento, difusión, valoración y transferencia de los estudios sobre Humanismo, Renacimiento y Barroco entre los siglos XVI y XVIII (<https://mecenazgo.ujaen.es/catedras-y-aulas/catedras-de-la-universidad-de-jaen-con-entidades-externas/catedra-andres-de>).
 - ✓ Cátedra Arqueólogo Manuel de Góngora. Cátedra para la realización continua de actividades de investigación, transferencia, divulgación, docencia e innovación en el ámbito de Patrimonio Arqueológico. (<https://mecenazgo.ujaen.es/catedras-y-aulas/catedras-de-la-universidad-de-jaen-con-entidades-externas/catedra-arqueologo>).
- Otras actuaciones en la Universidad de Jaén en 2022:
 - ✓ Nuevas excavaciones en el entorno del Arco de Augusto (Mengíbar) permiten sacar a la luz un complejo termal.
 - ✓ El Instituto Universitario de Investigación en Arqueología Ibérica de la UJA y el Ayuntamiento de Castellar inician las intervenciones en el santuario ibero de la Cueva de la Lobera.
 - ✓ El Instituto de Arqueología Ibérica de la UJA completa el estudio del urbanismo del yacimiento de Puente Tablas.



<ul style="list-style-type: none"> ✓ El Instituto de Investigación en Arqueología Ibérica de la UJA profundiza en el culto íbero. ✓ El Grupo de Investigación Música y Estudios Culturales de la UJA celebra un seminario sobre los manuscritos perdidos en la historia de la música. ✓ Un equipo de investigación coordinado desde la Universidad de Jaén Diseñan un sistema 'inteligente' para la reconstrucción de restos arqueológicos. • Formación: <ul style="list-style-type: none"> ✓ En el curso 2022-2023 Se imparte el Máster en Arqueología de los Paisajes Culturales por la Universidad de Jaén y la Universidad Internacional de Andalucía te especializa en la investigación, gestión y estrategias de valorización de los Paisajes Culturales, desde una perspectiva arqueológica. ✓ Desde 2013 se imparte el Máster en Estudios Avanzados en Patrimonio Cultural: Historia, Arte y Territorio te especializa en la investigación, gestión y promoción del patrimonio cultural y natural. ✓ Máster Universitario en Conocimiento, Gestión y Difusión del Patrimonio Artístico Español. ✓ Doctorado Interuniversitario en Patrimonio. ✓ Diploma de extensión universitaria: Encuentro con la Cultura: Cástulo y el Mosaico de Los Amores; II Bienal de Arqueología. Arqueología del Conflicto; Seminario Internacional Intercambios culturales entre los territorios hispánicos en la Edad Moderna.
<p>FINANCIACIÓN: Actuaciones de la Universidad de Jaén: Referidos a la financiación de proyectos y contratos de investigación: 350.211,91 € TOTAL: 350.211,91 € FINANCIACIÓN NEXT GENERATION: – FINANCIACIÓN CON OTROS FONDOS EUROPEOS: –</p>
<p>EMPLEO: – Empleos directos: – – Empleos indirectos (estimación): –</p>



PROYECTO: 5.13 INVESTIGACIÓN, PROTECCIÓN, CONSERVACIÓN Y/O PUESTA EN VALOR DEL PATRIMONIO PROVINCIAL

ACTUACIONES RECOGIDAS EN ESTE PROYECTO:

- Marroquíes Bajos (creación de un parque arqueológico)
- Necrópolis Calcolítica de Marroquíes Altos (musealización)
- Baños Árabes del Naranjo (expropiación y rehabilitación de la zona fría de los baños)
- Iglesia de Santo Domingo en Jaén
- Santuario Heroico de El Pajarillo (expropiación de la finca para su puesta en valor)
- Hipogeo Ibérico del Cerro de la Compañía de Hornos de Peal (restauración)
- Yacimiento Ibérico de Castellones de Ceal (adecuación)
- Cenobio Visigodo de Valdecanales y Monasterios Rupestres del Giribaile
- Oppidum Ibérico del Giribaile (expropiación/acuerdo para su puesta en valor)
- Traslado del Puente de Ariza para su conservación
- Conseguir que parte de la colección de grabados y cuadros del jiennense Manuel Ángeles Ortiz se exponga en una sala dedicada al pintor en el Museo de Jaén
- Excavación, presentación y protección del Cerro El Alcázar de Úbeda
- Presentación del Palacio de Orozco de Úbeda
- Santuario Ibérico de Castellar (excavaciones arqueológicas)
- Puente romano "Puente Mocho" en el río Guadalimar (consolidación)
- Villa Romana de Bruñel (restauración, conservación, musealización, etc.)
- Consolidación de fortificaciones en ruinas (para evitar su desaparición)
- Centro Andaluz de Patrimonio Industrial
- Creación de una línea editorial para la difusión del patrimonio provincial
- Campaña de concienciación ciudadana para la preservación y rehabilitación de la imagen tradicional de los conjuntos históricos y de los paisajes culturales
- Iglesia de San Miguel en Jaén (rehabilitación y puesta en valor de los restos)
- Cementerio de San Eufasio en Jaén (rehabilitación y puesta en valor)
- Fuente de la Magdalena en Jaén (rehabilitación y puesta en valor)
- Restos arqueológicos del palacio islámico situado en el Centro de Servicios Sociales en Jaén (puesta en valor)
- Jabalcuz (Rehabilitación y activación medioambiental y socioeconómica)
- Otíñar (conservación y activación medioambiental y socioeconómica)
- Iglesia de San Ildefonso en Jaén (apertura al público de las criptas)
- Muralla sur del Castillo de Jaén (consolidación)
- Real Monasterio Santa Clara en Jaén (apertura al público)
- Refugio antiaéreo del "Albergue Juvenil" en Jaén (apertura al público)
- Iglesia de San Andrés y dependencias anejas en Jaén (apertura al público)
- Castillo Abrehui en Jaén (puesta en valor restos arqueológicos)
- Casa Mudéjar de la Virgen en Jaén
- Casa-Palacio de los Condes de Torralba en Jaén
- Salas de Galiarda de Baños de la Encina y Vva. de la Reina (investigación y apertura)
- Recuperación de caminos históricos y antiguas vías de comunicación de la provincia
- Conservación del Patrimonio Colono en las Nuevas Poblaciones de Sierra Morena
- Catalogación, mantenimiento y conservación de enseres artísticos-religiosos de iglesias, ermitas, etc. de la provincia
- Apertura al público de todos los bienes catalogados como BIC de la provincia
- Oratorio rupestre de Valdecanales de Rus
- Puente de Nubla de Chilluévar y La Iruela
- Ruinas de la ermita de Madre de Dios del Campo de Úbeda
- Ermita de San Bartolomé de Úbeda
- Iglesia de Santo Domingo de Silos de Alcalá la Real
- Ermita de San Antón de Alcaudete
- Palacio de los Marqueses de Viana de Garcéz



- Convento de Santo Domingo de La Guardia
- Conjunto arqueológico de Cástulo
- Investigación, protección, conservación y difusión del Patrimonio Etnológico (material e inmaterial)
- Investigación, protección, conservación y difusión del Patrimonio Industrial
- Incorporación de personal técnico (arqueólogos/as, historiadores/as del arte, arquitectos/as, etnólogos/as y restauradores/as) en las funciones de protección, conservación y difusión de las administraciones competentes
- Creación de un Centro Provincial de Patrimonio Etnológico

ODS:

AGENTES IMPULSORES EN LA CARTA DE COMPROMISOS DE 2022: Universidad de Jaén, Junta de Andalucía, Ayuntamiento de Jaén y Ayuntamiento de Linares

OTROS AGENTES IMPLICADOS EN LA CC: Diputación de Jaén, ADR Sierra de Cazorla, ADR Sierra Mágina, ADLAS, ADR Sierra de Segura, ASODECO, ADNOR y Caja Rural de Jaén

AGENTES QUE HAN DESARROLLADO ACTUACIONES DE ESTE PROYECTO EN 2022:

Diputación de Jaén, Universidad de Jaén, Junta de Andalucía/IAJ, Ayuntamiento de Jaén, ADR Sierra Mágina, ADR Sierra de Segura, ASODECO y Fundación Caja Rural de Jaén

INDICADORES DE SEGUIMIENTO / EVALUACIÓN:

– *Actuaciones de protección y conservación realizadas:* 48 tipos de actuaciones (se incluyen, entre otras, las realizadas en los restos arqueológicos del Alcázar de Andújar, en las cubiertas de la Capilla del Antiguo Hospital de Andújar, en las Torres del Morrón en Peña del Águila en Mancha Real, en el Torreón del Palacio Niños de Don Gome, en la Iglesia de San Miguel de Jaén, en el Castillo del Berrueco de Torredelcampo, en el Arco de Augusto de Mengíbar, en Puente Tablas, en el Castillo de Villardompardo, en la Villa Romana de Bruñel, en Cástulo, etc.).

La Diputación de Jaén ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

- Adaptación de rasante Altozano Deán Pérez de Vergas a restos arqueológicos del Alcázar de Andújar.
- Reforma de una fuente ornamental en plaza de la Iglesia, en Navas de San Juan.
- Rehabilitación de cubiertas de la Capilla del Antiguo Hospital de Andújar.
- Reparación de las Torres del Morrón en Peña del Águila, en Mancha Real.
- Restauración de atlantes en portada del Torreón del Palacio Niños de Don Gome, en Andújar.

La Universidad de Jaén señala las siguientes actuaciones:

- Adquisición de las propiedades privadas que conforman la Iglesia de San Miguel. Se han adquirido por el Ayuntamiento de Jaén todas las propiedades que conservaban y albergaban los restos arquitectónicos del antiguo edificio religioso, al tiempo que se han iniciado las obras de desescombro y demolición de obras parasitarias, a la vez que se han conformado los diferentes equipos e iniciado los primeros estudios histórico-arqueológicos.
- Actuación de consolidación de emergencia del Castillo del Berrueco (Torredelcampo): Finalizada las obras de emergencia, se ha procedido a la apertura del expediente de expropiación del inmueble, a la vez que se ha procedido a la elaboración de dípticos informativos sobre esta fortaleza medieval. Junto a ello se están elaborando las memorias de la intervención y planteando las necesidades existentes para la total conservación de la fortaleza y otros elementos de la antigua aldea del Berrueco.
- Estudios encaminados a elaborar un expediente de protección del Castillo de Bélmez. Se ha redactado y publicado la memoria que recogen los primeros estudios y las necesidades existentes para su conservación y puesta en valor.
- Redacción del proyecto de intervención arqueológica como estudios previos a la restauración y puesta en valor de la Ermita de Santa Catalina del cementerio de Alcaudete. Se ha realizado las intervenciones arqueológicas del subsuelo de la capilla, redactada la memoria de la intervención, y llevada a cabo las actuaciones arquitectónicas para poner fin a las humedades y a los daños que estas filtraciones estaban ocasionando al inmueble y a los elementos decorativos. Quedan pendiente las actuaciones de limpieza y restauración de las pinturas murales.
- Redacción del Plan General de protección y recuperación del castillo y murallas del conjunto fortificado de Alcaudete. Ha finalizado la redacción del Plan, documento que ha sido aprobado por la Corporación Municipal y la Comisión de Patrimonio de la Delegación Territorial de Cultura de la Dirección General de Bienes Culturales de la Junta de Andalucía en Jaén. Junto a ello el ayuntamiento está buscando financiación para la ejecución de diversas acciones en él programadas.



- Adquisición de los terrenos por parte del ayuntamiento y solicitud de declaración BIC del Arco de Augusto, Mengíbar. Los terrenos han sido adquiridos, se ha consolidado la estructura del altar monumental y se está procediendo a la investigación del puente romano sobre el Guadalquivir, a través de la financiación del Proyecto Iliturgi de Escipión a Augusto y del apoyo del Excmo. Ayuntamiento de Mengíbar; en materia de conservación se está procediendo a poner en valor (dignificar) la colección arqueológica de Casa-Palacio de Mengíbar.
- Adquisición de los terrenos por parte del ayuntamiento y solicitud de declaración BIC del Cerro de la Muela, Mengíbar. Los terrenos han sido adquiridos, se está planteando el diseño de los espacios para la puesta en valor del sitio. Se han intensificado las excavaciones arqueológicas, documentándose dos fosos defensivos en el bastión suroeste del sitio. Está en marcha la puesta en valor de su fortificación, así como su inclusión en el Viaje al Tiempo de los Iberos.
- Se han retomado las investigaciones de excavación en Cueva Horadada de Castellar, dentro del Proyecto ArqCult y se ha realizado una documentación técnica del sitio con fotogrametría.
- Se han retomado las excavaciones de Puente Tablas en una de las manzanas de la zona urbana del asentamiento así como en la zona del santuario de acceso sur al mismo.
- Se ha realizado un contrato por parte de la Delegación Territorial de Cultura destinado a realizar un seguimiento de conservación de la Cámara Sepulcral de Toya (Peal de Becerro), afectada por humedades en el interior del monumento. Se ha realizado un georradar en el entorno de la Cámara Sepulcral.
- Se ha firmado un contrato para la elaboración de contenidos de un centro de interpretación en Lopera, centrado en la Batalla de Lopera, de la Guerra Civil.
- A través de un proyecto FEDER del Campus de Excelencia Internacional se va a iniciar la investigación arqueológica del campo de batalla de Navas de Tolosa (Santa Elena), así como establecer las bases para su puesta en valor y protección integral, dentro del Parque Natural de Despeñaperros.
- Convenio de elaboración entre la Diputación de Jaén y la Universidad de Jaén para el desarrollo de investigaciones arqueológicas superficiales en el Campamento del ejército cristiano emplazado en el Cerro denominado La Mesa del Rey en el campo de batalla de Navas de Tolosa.
- Adquisición por el Ayuntamiento de una casa adosada al Castillo de Villardompardo, con el fin de intervenir y proteger la muralla norte de este. Finalizada la intervención arqueológica y redactadas las memorias, el ayuntamiento ha adquirido otra vivienda próxima redactándose el proyecto de intervención arqueológica cuyos resultados y estructuras se incorporarán al inmueble y al discurso museográfico.
- Redacción de los proyectos de intervención arqueológicas desarrollados en solares de la Calle Sol y Santuario de los Mártires, para la recuperación y puesta en valor de restos arquitectónicos y arqueológicos de las murallas que defendían la antigua Alcazaba de Arjona.

La Delegación Territorial de Turismo, Cultura y Deporte de la Junta de Andalucía ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

MUNICIPIO	PROYECTO	IMPORTE
Quesada	Desbroce, limpieza y sulfatado villa Bruñel	21.780 €
Quesada	Proyecto musealización Bruñel	5.767 €
Andújar	Proyecto musealización Altozano Pérez de Vargas	7.300 €
Peal de Becerro	Redacción proyecto conservación hipogeo de Toya. Intervención arqueológica	29.000 €
Torres	Diagnóstico cueva del Morrón	11.100 €
Bélmez de la Moraleda	Actualización proyecto conservación	7.986 €
TOTAL JAÉN 2022		71.844,10 €

- Proyectos ITI.
 - ✓ Infraestructura y mejora medioambiental en el conjunto arqueológico de Cástulo. Precio adjudicación: 513.832,85 €; Dirección facultativa: 38.000 €; Excavación: 11.976,10 €; Asistencia técnica excavación: 9.196 €; Dirección actividad arqueológica: 11.616 €.
 - ✓ Conservación en el enclave arqueológico de Puente Tablas. Precio adjudicación: 158.853,64 €; Dirección facultativa: 13.333,34.
 - ✓ Infraestructura en el enclave arqueológico de Puente Tablas. Precio adjudicación: 98.830 €; Dirección facultativa: 6.666,66 €.
- Subvenciones arte sacro (conservación, restauración e inventario bienes muebles). Convocatoria de 2021 resuelta en 2022.
 - ✓ Parroquia de la Encarnación de Bailén: 13.929,38 €.
 - ✓ Catedral de la Natividad de Nuestra Señora de Baeza: 29.500 €.
 - ✓ Parroquia de la Asunción de Nuestra Sra. de La Guardia: 22.391,25 €.
 - ✓ Parroquia de Santa María la Mayor de Torreperogil: 30.000 €.
 - ✓ Parroquia de San Ildefonso de Jaén: 30.000 €.



La Asociación para el desarrollo rural de la Comarca de El Condado –ASODECO- ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

- Programa Conocer Mi Territorio El Condado de Jaén Primavera 2022. Sábado, 2 y 9 de abril de 2022: Visita al Yacimiento Arqueológico de Giribaile. Sábado, 23 abril de 2022: Visita al municipio de Arquillos y sus Galerías Subterráneas de Agua. Sábado, 21 de mayo de 2022: Visita al municipio de Castellar y sus Museos. Sábado, 18 de junio de 2022: Visita al municipio de Santisteban del Puerto y sus Murallas.
- Programa Conocer Mi Territorio El Condado de Jaén Otoño 2021. Sábado, 15 de octubre de 2022: Visita al municipio de Montizón y sus Pedanías. Sábado, 29 de octubre 2022: Visita al municipio de Chiclana de Segura y sus Cuevas. Sábado, 12 de noviembre de 2022: Visita al municipio de Sorihuela del Guadalimar y su Parque Cultural de Piedra Seca. Sábado, 19 de noviembre de 2022: Visita al municipio de Navas de San Juan y sus Antiguas Canteras de Yeso.
- Visitas a Yacimientos Arqueológicos y Patrimonio de la Comarca. (Piedra Seca, Giribaile, la Morciguilla, La Lobera, cuevas, fuentes y cortijos de la comarca, etc.).
- Promoción y difusión del material editado por el GDR y los municipios de la comarca en materia Patrimonial (libros y folletos) como han sido folletos turísticos de los pueblos, señalización de patrimonio de la comarca y de la red de centros de interpretación y los libros de Giribaile, El Condado Monumental, Historia de Montizón y las Actas del Congreso de la Cueva de la Lobera.

La Fundación Caja Rural de Jaén ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

- Restauraciones:
 - ✓ Retrato de don Esteban Gabriel Merino, Obispo de Jaén.
 - ✓ Retrato de don Luis Osorio, Obispo de Jaén.
 - ✓ Retrato de don Alonso de la Fuente del Sauce, Obispo de Jaén.
 - ✓ Retrato de Fray Domingo.
 - ✓ Retrato de Francisco de Sarmiento.
 - ✓ Retrato de Pedro Pacheco.
 - ✓ Retrato de Nicolás de Biedma.
 - ✓ Dos crucificados. Carmelitas Descalzos. Úbeda. Jaén.
 - ✓ Pintura Adoración de los Magos. Santisteban del Puerto. Jaén.
 - ✓ San Juanito. Parroquia de San Juan y San Pedro.
 - ✓ Pintura del Calvario. Santa Marta. Martos
 - ✓ Reja de la Capilla de San Ildefonso. Andújar.
 - ✓ Tercera fase de las pinturas del santuario Virgen de Linarejos. Jaén
 - ✓ Puerta de la Iglesia de Santo Tomás.
 - ✓ Dolorosa de Siles.
- Convenios para las restauraciones de: Escultura de San José atribuida a José de Risueño, parroquia de la Magdalena. Pinturas del Camarín de Nuestro Padre Nazareno de Porcuna. Santuario Fuensanta de Villanueva del Arzobispo.

– *Actuaciones de puesta en valor del patrimonio desarrolladas:* 10 (se incluyen, entre otras, actuaciones en el Torreón de Lupión, en el Castillo de la Guardia de Jaén, en la Torre del Homenaje del Castillo de Higuera de Calatrava, en el camino medieval de subida al Castillo de Santa Catalina, en el Convento de Carmelitas Descalzas de Beas de Segura, en el Centro de Interpretación "Iiturgi: la Ciudad de los tres ríos", en el refugio antiaéreo, etc.).

La Diputación de Jaén ha llevado a cabo la siguiente actuación:

Restauración y puesta en valor del Torreón de Lupión.

La Universidad de Jaén ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

- Obras de consolidación y restauración del alcázar del Castillo de la Guardia de Jaén. Han concluido las obras de restauración y las actuaciones tendentes a la elaboración del discurso museográfico que se exponen en este importante sector del Conjunto Fortificado.
- Obras de consolidación y restauración del interior de la Torre del Homenaje del Castillo de Higuera de Calatrava. Terminadas las obras desarrolladas en el interior de la Torre del Homenaje, se han acometido con financiación del 1% Cultural del Ministerio de Fomento, las obras de restauración del exterior de la Torre. Junto a ello se ha procedido a la elaboración del contenido museográfico de este inmueble, cuyos contenidos se exponen en su interior.
- Intervención arqueológica como estudios y actuaciones previas a su restauración y puesta en valor del camino medieval de subida al Castillo de Santa Catalina. Ejecutadas las primeras fases de actuación en esta zona del Cerro de Santa Catalina, actualmente se está a la espera de continuar las mismas para recuperar definitivamente esta importante vía que conectaría la fortaleza de la cumbre y el parador con la ciudad de Jaén, lo cual sin ninguna duda revitalizaría buena parte del antiguo casco histórico de Jaén, principalmente aquellas calles que conectaría con el punto de arranque de este camino medieval.



- Intervención arqueológica como estudios previos a su restauración y puesta en valor del Convento de Carmelitas Descalzas de Beas de Segura.
- Centro de Interpretación "Iliturgi: la Ciudad de los tres ríos", Mengíbar (Cerro de la Muela-Cerro Maquiz), en colaboración con la ADR Campiña Norte y Ayuntamiento de Mengíbar. Los contenidos han sido sufragados por un proyecto del Ministerio de Ciencia e Innovación. Se está ejecutando la dignificación de la colección arqueológica de Casa-Palacio de Mengíbar, en la que colaboran el Instituto de Arqueología Ibérica de la Universidad de Jaén y el Excmo. Ayuntamiento de Mengíbar. Está prevista su inauguración en abril de 2023. Se están iniciando los procedimientos para la puesta en valor del Cerro de la Muela (Iliturgi) y el Arco de Augusto. Se ha adecuado una Vía Verde (por parte del Ayto. de Mengíbar, denominada Vía Augusta) para el acceso y disfrute público de estos bienes culturales. Iliturgi se va a incorporar al Viaje al Tiempo de los Iberos en mayor de 2023.
- Redacción del proyecto de consolidación de las deficiencias arquitectónicas detectadas en la Torre de San Miguel del conjunto fortificado de la población de Lopera.

Según el Instituto Andaluz de la Juventud, el refugio antiaéreo permite la visita a las personas que lo deseen, con apertura a demanda. Las peticiones de visitas se realizan a través de la web. En 2022 se realizaron las siguientes visitas: Universidad 35 pax (21/02/22); Universidad 35 pax (26/03/22); IES 30 pax (30/03/22); Particular 15 pax (01/04/22); IES 40 pax (04/04/22); Particular 7 pax (21/04/22); IES 30 pax (27/04/22); Centro de mayores 20 pax (15/06/22); Ayuntamiento 5 pax (18/08/22); Noche Jahenciana 100 pax (21/09/22); Particular 4 pax (09/12/22); Particular 2 pax (16/12/22). Nos dan un total de 323 personas.

1 (información facilitada por la Asociación para el desarrollo rural de la Sierra de Segura).

La Fundación Caja Rural de Jaén ha llevado a cabo la siguiente actuación:

Descubre tu tierra con La Rural Patrimonio (visita a Santa Elena y Torredonjimeno). Se pretende contribuir de manera activa para que el rico patrimonio de la provincia de Jaén se ponga en valor, favoreciendo de esta manera su restauración, conservación y difusión, como una fuente de riqueza única.

- *Investigaciones desarrolladas en torno al patrimonio provincial:* 14 (Convento de Santo Domingo de la Guardia de Jaén, Iglesia de Santo Domingo de Jaén, La Muela–Iliturgi en Mengíbar, Santuario Ibérico de Castellar, Oppidum Ibérico del Giribaile, etc.).

La Universidad de Jaén ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

- Intervención arqueológica como estudios previos a su restauración y puesta en valor del Convento de Santo Domingo de la Guardia de Jaén. Finalizadas la intervención arqueológica y la redacción de la memoria de la misma, documento fundamental para la apertura del expediente de expropiación de aquella parte del inmueble que es propiedad privada.
- Intervención arqueológica como estudios previos a su restauración y puesta en valor de la Iglesia de Santo Domingo de Jaén.
- Contratos Art. 83 (2022):
 - ✓ Contrato de asesoramiento para la elaboración de contenidos del Centro de Interpretación de la Batalla de Lopera. Excmo. Ayuntamiento de Lopera.
 - ✓ Contratos de asesoramiento para la elaboración de los expedientes de declaración como Bien de Interés Cultural de los sitios de Baecula (Santo Tomás); Batalla de las Navas de Tolosa (Santa Elena). Financiados por los Ayuntamientos de Santo Tomás y Santa Elena.
 - ✓ Denominación: Redacción de proyecto y dirección de las actividades arqueológicas vinculadas a la ejecución de las obras de urgencia en la Iglesia del Antiguo Convento de Santo Domingo de Jaén.
 - ✓ Convenio con la Junta de Andalucía para la delimitación de la Fosa 702 del Cementerio de San Eufrasio, dentro del Programa Estatal de Recuperación de la Memoria Histórica.
 - ✓ Contrato para la redacción del proyecto y dirección de las actividades arqueológicas a desarrollar en el Castillo de Baños de la Encina. Redacción de proyecto de intervención arqueológica para la renovación de las instalaciones eléctricas de la iluminación exterior de la fortaleza.
 - ✓ Contrato para la redacción del proyecto y dirección de las actividades arqueológicas a desarrollar en el Torreón Poblaciones Dávalos de Baños de la Encina. Redacción del proyecto de intervención arqueológica y restauración del palacio Torreón Poblaciones Dávalos del municipio de Baños de la Encina.
 - ✓ Contratación de los estudios históricos, arqueológicos, topográficos, etc., a desarrollar en la Fortaleza Alta o de la Peña de Martos. Elaboración de una serie de estudios encaminados a iniciar las investigaciones necesarias para llevar a cabo la conservación, restauración y puesta en valor de este importante Conjunto Fortificado.
- En el marco del área "Consolidación de fortificaciones en ruinas" pueden incluirse las investigaciones realizadas en el sitio de La Muela–Iliturgi (Mengíbar). Estas investigaciones han sacado a la luz una potente fortificación del siglo IV a.C. con zonas en las que conservan un alzado de más de 3 m. Además, el contexto de abandono del sitio coincide con el asedio de Escipión el Africano a esta ciudad en el año 206 a.C. Es la primera vez que se documenta arqueológicamente en la península el uso de artillería romana de asedio, lo cual convierte al sitio en un elemento patrimonial excepcional. Es necesaria la puesta en valor de este sitio, la consolidación de la fortificación y su inclusión en el Viaje al Tiempo de los Iberos. Las inversiones en el sitio



han estado financiadas por: Instituto de Estudios Giennenses, Consejería de Cultura, Consejería de Innovación de la Junta de Andalucía, Ministerio de Ciencia e Innovación, Ayuntamiento de Mengíbar. Empleos directos: 4 arqueólogos (temporalmente), 8 operarios (temporalmente), asistencias técnicas de fotogrametría, prospección geofísica, restauración, etc.

- Se están realizando excavaciones arqueológicas en el Santuario Ibérico de Castellar, financiadas por el Proyecto FEDER denominado ArqCult, apoyado por el Excmo. Ayuntamiento de Castellar. Inversión pública financiada por el Instituto Universitario de Investigación en Arqueología de la Universidad de Jaén en colaboración con el Ayuntamiento de Castellar. Total: 11.500 €. Empleos directos: 2 obreros.
- Oppidum Ibérico del Giribaile (expropiación/acuerdo para su puesta en valor, en proceso).

Según información facilitada por la Asociación para el desarrollo rural de la Comarca de El Condado –ASODECO, en el Condado de Jaén se está llevando a cabo el Proyecto Reconstrucción Arqueológica Experimental del Proceso Histórico de la Comarca de El Condado de Jaén (Inventario de los Yacimientos Arqueológicos de la Comarca). Asimismo, a finales de 2022 se ha puesto en marcha el proyecto “Desarrollo de Actividades Arqueológicas en el Conjunto Fortificado de Vilches”, que se prolongará a lo largo del año 2023.

– *Inversión público/privada en materia de protección, conservación y puesta en valor del patrimonio:* La financiación de las actuaciones llevadas a cabo por la Universidad de Jaén es pública.

Financiación pública proveniente de: Ministerio de Ciencia e Innovación, Consejería de Cultura de la Junta de Andalucía, Instituto de Arqueología Ibérica de la Universidad de Jaén, Ayuntamientos de Lopera, Martos, Mengíbar, la Guardia, Jaén, Torredelcampo, Villardompardo, Alcaudete, Beas de Segura, Arjona, Santa Elena, Santo Tomé, Rus, Vilches y Baños de la Encina, Diputación Provincial de Jaén y la Cátedra Arqueólogo Manuel de Góngora-Construcciones Calderón.

– *Personal técnico incorporado en las funciones de protección, conservación y difusión:* Gestor cultural de la Asociación para el desarrollo rural de la Comarca de Sierra Mágina + un técnico comarcal de cultura de la Comarca de El Condado –ASODECO- + arqueólogos/as, historiadores del arte, topógrafos/as, arquitectos/as, técnicos auxiliares en arqueología y restauradores/as (identificados en años anteriores por la Universidad de Jaén).

La Asociación para el desarrollo rural de la Comarca de Sierra Mágina ha contado con una Gestora Cultural al amparo del Convenio de Comarcalización de Cultura y Deportes que la Asociación ha suscrito durante el año 2022 con la Diputación Provincial de Jaén.

La Asociación para el desarrollo rural de la Comarca de El Condado –ASODECO- cuenta con un técnico comarcal de cultura ha llevado a cabo las siguientes funciones: Difusión del material editado por el GDR y los municipios de la comarca en materia Patrimonial (libros y folletos) como han sido folletos turísticos de los pueblos, señalización de patrimonio de la comarca y de la red de centros de interpretación y los libros de Giribaile, El Condado Monumental, Historia de Montizón y las Actas del Congreso de la Cueva de la Lobera; Difusión en redes sociales de los programas Conocer Mi Territorio Primavera y Otoño 2022; Difusión en la prensa escrita provincial de los Conocer Mi Territorio Primavera y Otoño 2022.

– *Creación de un Centro Provincial de Patrimonio Etnológico (sí/no):* No

OTRAS ACTUACIONES DESARROLLADAS:

La Universidad de Jaén ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

En el ámbito de la “Recuperación de caminos históricos y antiguas vías de comunicación de la provincia” merece la pena destacar el descubrimiento del Arco de Augusto (Ianus Augustus o Arco de Jano) en Mengíbar. Sin lugar a dudas un elemento de relevancia internacional, puesto que fue construido por el Emperador Augusto en torno al año 5-4 a.C. para fijar los límites de la provincia Bética y la construcción de la Via Augusta. El Ayuntamiento de Mengíbar, a través de su Convenio de Colaboración con el Instituto de Arqueología Ibérica de la Universidad de Jaén, ha iniciado los trámites para su puesta en valor que, sin lugar a dudas, afectan a toda la provincia y es necesario potenciarlos. El Ayuntamiento ha adquirido los terrenos y ha sufragado la actividad arqueológica de uno de los arcos romanos más antiguos de la península, que sabemos estaba coronado con un conjunto de esculturas de bronce doradas con oro. Este elemento puede ser un punto de visita clave para la provincia de Jaén y requiere ser considerado como una prioridad de actuación en próximos planes provinciales estratégicos.

Tanto desde el punto de vista de las aportaciones del Ayuntamiento de Mengíbar, como la Asociación Amigos de los Iberos, además de los proyectos captados por la Universidad de Jaén, en total se han invertido en el sitio más de 300.000 €. Su puesta en valor es necesariamente urgente para no frustrar la inversión citada.

La Asociación para el desarrollo rural de la Comarca de Sierra Mágina ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

- 39 Jornadas de Investigación de Estudios de la Comarca de Sierra Mágina.
- Apoyo a la celebración de las jornadas de divulgación científica y cultural del patrimonio material e inmaterial de Sierra Mágina, desarrolladas anualmente por el Colectivo de Investigación de Sierra Mágina.

La Asociación para el desarrollo rural de la Sierra de Segura ha llevado a cabo la siguiente actuación:

“Difusión arquitectura tradicional Sierra de Segura”.



FINANCIACIÓN:

Actuaciones de la Diputación de Jaén (331.663,49 € Diputación de Jaén y 42.414,70 € ayuntamientos):

- Adaptación de rasante Altozano Deán Pérez de Vergas a restos arqueológicos del Alcázar de Andújar: **55.000 €**
- Reforma de una fuente ornamental en plaza de la Iglesia, en Navas de San Juan: **168.490,91 €**
- Rehabilitación de cubiertas de la Capilla del Antiguo Hospital de Andújar: **39.910,24 €**
- Reparación de las Torres del Morrón en Peña del Águila, en Mancha Real: **48.250,40 €**
- Restauración de atlantes en portada del Torreón del Palacio Niños de Don Gome, en Andújar: **4.000 €**
- Restauración y puesta en valor del Torreón de Lupión: **58.426,64 €**

Actuaciones de la Universidad de Jaén:

- Santuario Ibérico de Castellar (excavaciones financiadas por el Proyecto FEDER denominado ArqCult, apoyado por el Excmo. Ayuntamiento de Castellar. Inversión pública financiada por el Instituto Universitario de Investigación en Arqueología de la Universidad de Jaén en colaboración con el Ayuntamiento de Castellar): 11.500 € (partida ya recogida el año anterior)
- Arco de Augusto (Ianaus Augustus o Arco de Jano) en Mengíbar: 300.000 € (partida ya recogida en años anteriores)

Actuaciones de la Delegación Territorial de Turismo, Cultura y Deporte de la Junta de Andalucía: **1.059.969,22 €**

Actuaciones de la Asociación para el desarrollo rural de la Comarca de Sierra Mágina: **29.600 €** (Fondos de la Diputación Provincial de Jaén, los Ayuntamientos de la Comarca de Sierra Mágina y la Asociación para el desarrollo rural de la Comarca de Sierra Mágina)

Actuaciones de la Fundación Caja Rural de Jaén: **43.201,30 €**

Véase, también, el indicador "*Inversión público/privada en materia de protección, conservación y puesta en valor del patrimonio*"

TOTAL: 1.506.848,71 €

FINANCIACIÓN NEXT GENERATION: –

FINANCIACIÓN CON OTROS FONDOS EUROPEOS: –

EMPLEO:

Actuaciones de la Universidad de Jaén:

- Empleos directos: 12
- Empleos indirectos (estimación): 60

Actuaciones de la Asociación para el desarrollo rural de la Comarca de Sierra Mágina:

- Empleos directos: 1
- Empleos indirectos (estimación): 0

Actuaciones de la Asociación para el desarrollo socioeconómico de La Loma y Las Villas (ADLAS):

- Empleos directos: 0
- Empleos indirectos (estimación): 0

Actuaciones de la Asociación para el desarrollo rural de la Comarca de El Condado –ASODECO–:

- Empleos directos: 1 Arqueólogo para la realización de la Carta Arqueológica de El Condado de Jaén y 1 Técnico Comarcal de Cultura.
- Empleos indirectos (estimación): –

Actuaciones de la Fundación Caja Rural de Jaén

- Empleos directos: 12
- Empleos indirectos (estimación): 4



ESTRATEGIA 6: JAÉN, CENTRO MUNDIAL DEL ACEITE DE OLIVA

PROYECTO: 6.1 ACTUACIONES PARA LA MEJORA DE LA CALIDAD Y DE LA COMERCIALIZACIÓN DEL ACEITE DE OLIVA

ACTUACIONES RECOGIDAS EN ESTE PROYECTO:

- Fomentar la producción integrada y ecológica de aceite de oliva
- Creación e impulso de la Indicación Geográfica Protegida (IGP) "Aceite de Jaén" que, conjuntamente con las denominaciones de origen, apoye la calidad de los aceites de oliva vírgenes extra
- Crear una marca de calidad para diferenciar los "aceites de la producción"
- Impulsar la promoción de los aceites mediante campañas de comunicación destinadas a: consumidores finales, prescriptores, hostelería, etc.
- Promoción del aceite de oliva virgen extra como parte integrante de la pirámide de la dieta mediterránea
 - ✓ Unidad Didáctica sobre la dieta mediterránea y el aceite de oliva
- Plan de Internacionalización del Sector Oleícola
- Prohibición del relleno de botellas en el canal HORECA
- Desarrollo de iniciativas tendentes a la potenciación del uso del aceite de oliva de calidad por parte de la industria alimentaria

ODS:



AGENTES IMPULSORES EN LA CARTA DE COMPROMISOS DE 2022: Diputación de Jaén y Junta de Andalucía

OTROS AGENTES IMPLICADOS EN LA CC: Administración General del Estado, Confederación de Empresarios de Jaén, Cámara de Comercio de Andújar, ADR Sierra Mágina, ADR Sierra de Segura, ADSUR, ASODECO, ADNOR y PRODECAN

AGENTES QUE HAN DESARROLLADO ACTUACIONES DE ESTE PROYECTO EN 2022:

Diputación de Jaén, Junta de Andalucía, Administración General del Estado/Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación, Cámara de Comercio de Andújar, ADR Sierra Mágina, ASODECO y Fundación "Estrategias para el desarrollo económico y social de la provincia de Jaén"

INDICADORES DE SEGUIMIENTO/EVALUACIÓN:

– *Actuaciones desarrolladas para fomentar la producción integrada y ecológica de aceite de oliva:* 5 tipos de actuaciones (en sistemas sostenibles de olivar, olivar ecológico y agricultura de montaña, proyecto Transferencia de Tecnología y Cooperación en Olivar, cursos y Premio "Excelencia a la Innovación en la Actividad Agraria").

La Delegación Territorial de Agricultura, Pesca, Agua y Desarrollo Rural de la Junta de Andalucía ha llevado a cabo actuaciones en:

- Sistemas sostenibles de olivar (producción integrada): 18.183,17 Has.
- Olivar ecológico: 12.468,12 Has.
- Agricultura de montaña con orientación ecológica en olivar: 1.274,84 Has.
- 3 cursos de producción integrada (2 genéricos agricultura e industria y 1 específico almazara): 90 horas (véase el indicador "Ciclos formativos en olivicultura y elaiotecnica puestos en marcha" del proyecto 6.4).
- Proyecto Transferencia de Tecnología y Cooperación en Olivar. Líneas: Poda, manejo del suelo, riego, fertilización (inc. compostaje), variedades y olivar ecológico (véanse "otras actuaciones desarrolladas" del proyecto 6.3 y el indicador "Proyectos de investigación desarrollados" del proyecto 6.5).

La Administración General del Estado ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

- Financiación del curso "Producción ecológica en el olivar", organizado por SEAE.
- Premio "Excelencia a la Innovación en la Actividad Agraria". Ha sido concedido el primer premio a D^a. María José Serrano Arnau, por su trabajo denominado "Transferencia de Innovación Tecnológica basada en dispositivos y otras tecnologías, dirigidas a combatir el estrés hídrico del olivar".

– *Agrupaciones de producción integradas (APIs) constituidas:* Una inscripción en 2022, pero han trabajado 34 (35 en 2021, 34 en 2020, 32 en 2019 y en 2018, 26 en 2017, 29 en 2016, 27 en 2015 y 22 en 2013).

En el año 2022 ha habido una inscripción de una API de olivar que no llegó a hacer producción integrada



durante la campaña 2022. En total han trabajado 34 APIs, con una superficie de 92.448,92 Ha, con un total de 13.612 productores asesorados por 67 técnicos. Más detalladamente: Olivar: 28 APIs, con 90.880,6977 Ha, 118.231 recintos, 13.177 productores y 56 técnicos. También, hay 2 operadores individuales de olivar con 1.541,49 Ha, 117 recintos, 2 productores y 2 técnicos (información facilitada por la Delegación Territorial de Agricultura, Pesca, Agua y Desarrollo Rural de la Junta de Andalucía).

- *Actuaciones desarrolladas para la creación de la Indicación Geográfica Protegida (IGP):* El día 19/05/2020 el DOUE publica el Reglamento de Ejecución (UE) 2020/665 de la Comisión de 13 de mayo de 2020 por el que se inscribe el nombre "Aceite de Jaén (IGP)"; el 5 de noviembre de 2021 se constituyó el nuevo Consejo Regulador de la IGP Aceite de Jaén; en la actualidad cuenta con 56 entidades inscritas y 60 marcas.

Según la información facilitada por la Delegación Territorial de Agricultura, Pesca, Agua y Desarrollo Rural de la Junta de Andalucía, el día 19/05/2020 el DOUE publica el Reglamento de Ejecución (UE) 2020/665 de la Comisión de 13 de mayo de 2020 por el que se inscribe el nombre "Aceite de Jaén (IGP)" en el Registro de Denominaciones de Origen Protegidas y de Indicaciones de Origen Protegidas.

El día 15 de enero de 2020 se publicó la Orden de 27/12/2019, de la Consejería de Agricultura, Ganadería, Pesca y Desarrollo Sostenible de la Junta de Andalucía, por la que se aprueba el Reglamento de funcionamiento del Consejo Regulador de la Indicación Geográfica Protegida "Aceite de Jaén". Con ello se autoriza y adquiere personalidad jurídica el Consejo Regulador, conforme a lo establecido en el artículo 12.2 de la Ley 2/2011, de 25 de marzo, de la Calidad Agroalimentaria y Pesquera de Andalucía.

El 5 de noviembre de 2021 se constituyó el nuevo Consejo Regulador de la IGP Aceite de Jaén, que tendrá un mandato de cuatro años. En esta sesión se eligió como presidente a D. Manuel Parras Rosa y como vicepresidente a D. Pedro Melgarejo Cordero.

Este año se ha tramitado una modificación del pliego de condiciones y del documento único (DU) en relación a los valores de los ácidos palmítico, oleico y linoléico. Para la elaboración del informe de modificación del pliego para aceites de recolección temprana se suscribió un Acuerdo Marco de Colaboración entre IFAPA y la IGP Aceite de Jaén. Fue aprobada por Orden de la Consejería de Agricultura, Pesca, Agua y Desarrollo Rural, de 9 de septiembre de 2022, por la que se aprueba la solicitud de modificación normal del pliego de condiciones de la Indicación Geográfica Protegida «Aceite de Jaén». El nuevo DU se ha publicado en el DOCE el pasado 17-1-2023.

En la actualidad la IGP cuenta con 56 entidades inscritas en los registros de elaboradores y en el de envasadores y comercializadores y 60 marcas.

- *Aceite de oliva comercializado bajo alguna figura de calidad reconocida:* Aceites de oliva vírgenes de las DOs Sierra de Cazorla, Sierra Mágina y Sierra de Segura y el ecológico de la Sierra de Segura (información facilitada en ejercicios anteriores), pero no se dispone de información sobre las Tm comercializadas.

- *Creación de una marca de calidad para los "aceites de la producción" (sí/no):* No

- *Empresas adscritas a la marca de calidad "aceites de la producción" (nº):* –

- *Campañas de comunicación y acciones de promoción del aceite de oliva virgen extra puestas en marcha:* 12 tipos de actuaciones (contrato con Euro-Toques, asistencia a ferias alimentarias, Cata concurso Jaén Selección, Colaboración con la Guía Michelin, convenios para promocionar el aceite, The World's 50 Best Restaurants 2021, premios, campañas, etc.).

La Diputación de Jaén ha llevado a cabo las siguientes actividades de promoción:

- Acercamiento de los Jaén Selección a la alta cocina. En 2022 se ha firmado un contrato con Euro-Toques, principal comunidad de cocineros con representación en España y Europa para el acercamiento de los aceites a la alta cocina. En el marco de este contrato figuran dos principales acciones: 1. La presencia en la asamblea extraordinaria que Euro-Toques celebraba en Toledo en abril. Para ello se instalaron mesas de degustación de los aceites y se ofrecieron degustaciones de los Jaén Selección, y promoción de la marca en todos los soportes promocionales de la organización. 2. Tras esta acción, se organizaron 4 catas on-line de los aceites Jaén Selección entre los chefs socios. Se trata de una acción promocional en el marco de "Yo elijo Jaén". La Diputación persigue un contacto más directo con los grandes chefs para hacerles llegar los aceites y sensibilizarles en su uso.
- Asistencia a ferias alimentarias. La Diputación ha llevado a los aceites Jaén Selección y a los productos de DegustaJaén a las siguientes ferias agroalimentarias y eventos gastronómicos del país: Madrid Fusión, Salimat Abanca, Futuroлива, World Olive Oil Exhibitions, Alimentaria, Salón Gourmets y San Sebastián Gastronomika.
- Cata-concurso Jaén Selección 2023. A finales de 2022 se desarrolla la cata que designará a los aceites más destacados durante el ejercicio siguiente. Son aceites producidos en 2022 pero corresponden a la cosecha del año siguiente. Han participado 71 aceites procedentes de 58 empresas. Los aceites proceden de 38 municipios de la provincia. En esta edición, el distintivo Jaén Selección 2023 ha recaído en los caldos producidos por tres cooperativas y cinco almazaras. Las marcas que contarán con este marchamo de calidad en el año 2023 son Oro Bailén Picual, de Aceites Oro Bailén; Galgón 99, de Villanueva de la Reina; Dominus Cosecha Temprana, de Monva, de Mancha Real; Puerta de las Villas, de la cooperativa San Vicente, de Mogón



(Villacarrillo); Oro de Cánava, de la Cooperativa Nuestra Señora de los Remedios, de Jimena; Esencial Olive, de Oleícola San Francisco, de Baeza; Pradolivo, de Oleoperales, de Baeza; Señorío de Camarasa, de la cooperativa Santa Isabel, de Torres; y el ecológico Aceite Supremo, de Jaén.

- Colaboración con la Guía Michelin. La Diputación Provincial de Jaén promocionó por quinto año consecutivo los aceites de oliva virgen extra "Jaén Selección" en la Gala Michelin, un evento que tuvo lugar en noviembre en Toledo, en el que Michelin da a conocer los restaurantes de España y Portugal que se incorporan al universo de las Estrellas Michelin y que está considerado como una de las principales citas del ámbito gastronómico a nivel mundial. La Diputación es patrocinadora oficial de esta gala, lo que permite el montaje de un stand en el espacio en el que se celebra –encargado a una empresa de Jaén- y los Jaén Selección se convierten en los aceites oficiales de la gala. En este marco, la guía oficial incluye publicidad de los aceites.
 - Convenios con distintas asociaciones: Olivar y Aceite, ASAJA, y UPA Asociación Olivar y Aceite. Promoción del aceite de oliva virgen extra, convencional y ecológico, y otros productos agroalimentarios.
 - Convenios con las Denominaciones de Origen de la provincia de Jaén para promocionar el aceite de la provincia. Promoción del aceite de oliva virgen extra desde las Denominaciones de Origen de la Sierra de Segura, Sierra de Cazorla y Sierra Mágina e IGP Aceite de Jaén.
 - Promoción Aceites Jaén Selección 2022. Los aceites Jaén Selección y su degustación son el principal reclamo con que cuenta Jaén en las ferias a las que asiste para promocionar el territorio. Para su promoción se invierte en la adquisición de los aceites seleccionados para su envío a todos los actos que lleva a cabo la Diputación. Acciones en ferias, el apoyo, la convocatoria y asistencia a jornadas formativas, en todas ellas, los Jaén Selección son promocionados como emblema del territorio.
 - Promoción del aceite certificado. La Diputación utiliza como material promocional monodosis de de las tres denominaciones de origen (Mágina, Cazorla y Segura) y de la IGP "Aceite de Jaén" para promocionar y extender el conocimiento y consumo de este producto entre asistentes a ferias, acciones de calle, congresos, etc. Anualmente se reparte una media 6.000 monodosis.
 - The World's 50 Best Restaurants. Los premios The World's 50 Best Restaurants 2022, se celebraron en Londres en julio. En la gala se dieron cita a centenares de representantes de los principales restaurantes del mundo y medios de comunicación especializados en gastronomía. La Diputación de Jaén formó parte del elenco de patrocinadores del evento, lo que le permitió estar presente en la gala con un stand representativo de los aceites Jaén Selección, desde el que se promocionaron los aceites. Este evento gastronómico es el más importante del mundo para los cocineros, pues en él se da a conocer la lista anual de los 50 mejores chefs internacionales. Y para la Diputación es fundamental promocionar Jaén y sus mejores aceites en los principales escenarios mundiales.
 - XIX Premio Internacional de Cocina con Aceite de Oliva Virgen Extra "Jaén, Paraíso Interior". La Diputación de Jaén celebró en el marco de San Sebastián Gastronomika la final de la 19 edición del Premio Internacional de Cocina con Aceite de Oliva Virgen Extra "Jaén Paraíso Interior". El coste global fue de 66.000 € (ya recogidos en el epígrafe de ferias alimentarias). La dotación del premio se ha modificado estableciendo un único premio de 8.000 € que recaló en la chef Diana Díaz, del restaurante Invernadero de Rodrigo de la Calle, de Madrid.
- El Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación ha llevado a cabo las siguientes actividades:
- Premios AOVE. En la convocatoria 2021/22, participaron en el concurso un total de 17 almazaras de la provincia de Jaén. En la categoría Frutado Verde Dulce, resultaron finalistas: Aires de Jaén, S.A. de la localidad de Jabalquinto y Coop. And. Ntra. Sra. de los Remedios de Jimena.
 - Campaña "El país más rico del mundo". En esta campaña promocional, se promociona, entre otros alimentos el AOVE.

– Integración de la unidad didáctica en el sistema educativo provincial (sí/no): –

– Puesta en marcha del Plan de Internacionalización del Sector Oleícola (sí/no): –

– Acciones comerciales desarrolladas para la internacionalización del sector (nº): Véase el indicador "Campañas de comunicación y acciones de promoción del aceite de oliva virgen extra puestas en marcha".

– Empresas participantes en las acciones comerciales (nº): –

– Prohibición del relleno de botellas en el canal HORECA (sí/no): Sí, en España (R.D. 895/2013 de 15 de noviembre) en vigor desde el 1 de enero de 2014. También se recoge en la nueva norma de calidad de los aceites de oliva y de orujo de oliva aprobada por Real Decreto 760/2021 (información facilitada por la Delegación Territorial de Agricultura, Pesca, Agua y Desarrollo Rural de la Junta de Andalucía).

– Campaña de divulgación y planes permanentes de control para evitar el relleno puestos en marcha: –

– Iniciativas puestas en marcha para potenciar el aceite de oliva en la industria alimentaria: Grupo de Trabajo para abordar la potenciación/diversificación del uso del aceite de oliva virgen

Grupo de Trabajo para abordar la potenciación/diversificación del uso del aceite de oliva virgen

El 7 de febrero se constituyó el Grupo de Trabajo para abordar la potenciación/diversificación del uso del aceite de oliva virgen. La primera reunión se celebró de forma virtual y contó con la participación de una



veintena de personas expertas, procedentes de la Fundación Citoliva, de la Diputación de Jaén, de la Junta de Andalucía, de las Subdelegaciones del Gobierno de Jaén y de Málaga, de COAG, de la Indicación Geográfica Protegida (IGP) Aceite de Jaén, del Consejo Regulador de la Denominación de Origen Sierra Mágina, de la Cámara de Comercio e Industria de Andújar, de S.C.A. Ecológica La Olivilla, de Familia Biscuits, de Interóleo Picual, S.A., de Conservas Vegetales Congana, de Doña Jimena, de Picualia, de Patatas Fritas Santo Reino y de la Oficina Técnica de la Fundación "Estrategias".

El Grupo de Trabajo volvió a reunirse el 19 de mayo, al objeto de analizar las veintitrés propuestas de proyectos estratégicos realizadas por las personas expertas y miembros que lo componen. Estas propuestas se dividieron en cuatro bloques: el de investigación, el de promoción/divulgación, el de formación y el de oleoturismo. El siguiente paso consistirá en definir, en los casos en los que no se haya hecho ya, los agentes que impulsarán y se implicarán en la ejecución de los proyectos, que han sido bien valorados por los asistentes. A esta sesión se sumó un representante de Barmes Olio, S.L.

OTRAS ACTUACIONES DESARROLLADAS:

La Diputación de Jaén ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

- Aportación anual para la Fundación para el Desarrollo del Olivar y del Aceite de Oliva.

La Delegación Territorial de Agricultura, Pesca, Agua y Desarrollo Rural de la Junta de Andalucía ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

- Este año no se han tramitado nuevas inscripciones de almazaras en el registro de operadores de producción integrada. En la actualidad son 46 almazaras inscritas en dicho registro.
- Promoción de productos con calidad diferenciada.

En el marco de la Orden de 21 de abril de 2016 de la Consejería de Agricultura, Pesca y Desarrollo Rural por la que se aprueban las bases reguladoras para la concesión de subvenciones, en régimen de concurrencia competitiva, dirigidas a la promoción en el mercado interior de productos agroalimentarios amparados por un régimen de calidad, en el marco del Programa de Desarrollo Rural de Andalucía 2014-2020 (Submedida 3.2, Operaciones 3.2.1 y 3.2.3), los Consejos Reguladores de denominaciones de calidad de la provincia (D.O. Sierra de Segura, D.O. Sierra Mágina, D.O. Sierra de Cazorla, IGP Aceites de Jaén) han obtenido una ayuda de 168.268,22 € en el año 2022.

- Proyectos de Investigación e Innovación Tecnológica 2019-22:
 - ✓ AOV: Calidad y diferenciación. Aborda un total de 10 objetivos dirigidos a distintos ámbitos científicos sobre calidad, tecnología de elaboración y calidad, procesos físicos-químicos y bio-químicos y economía-competitividad.
 - ✓ "Mejora Vegetal" y "Mantenimiento Banco GermaPlasma".
 - ✓ "Transformación digital del sector olivarero de Andalucía: Análisis sintético, estructural y funcional para potenciar su desarrollo (digitalOLI)".

Véase "otras actuaciones desarrolladas" de los proyectos 6.2 y 6.3 y el indicador "Proyectos de investigación desarrollados" del proyecto 6.5.

La Cámara de Comercio de Andújar ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

- Promoción Degusta Jaén.
- Representación de los intereses del sector en distintos foros.

La Asociación para el desarrollo rural de la Comarca de Sierra Mágina ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

- Escuela Abierta de Cata de Jaén: desarrollo de 5 actividades formativas sobre las características del aceite de oliva virgen extra de la provincia de Jaén. Inversión: 9.976,44 €.
- Programa de formación online y asesoramiento en materia de packaging sostenible de los AOVES. Inversión: 935,30 €.
- Programa de formación online y asesoramiento en materia de transición ecológica y energética en el sector oleícola. Inversión: 3.507,38 €.
- Programa de formación online y asesoramiento para la obtención de los certificados religiosos (halal y kosher) en el sector oleícola. Inversión: 1.052,21 €.
- Programa de formación online y asesoramiento para maestras de almazara. Inversión 4.676,51 €.
- Programa de formación online y asesoramiento en materia de implantación de certificados de huella de carbono y huella hídrica. Inversión: 2.104,43 €.

La Asociación para el desarrollo rural de la Comarca de El Condado –ASODECO- ha llevado a cabo la ejecución de proyectos de cooperación. Preparación y planificación con todos los GDR de la provincia de actuaciones de cooperación basadas en la cultura del aceite de oliva. "Mejora de la Sostenibilidad Oleícola en las Comarcas Jiennenses. Oleoturismo en El Condado de Jaén". Proyecto de cooperación para mejorar la sostenibilidad (social, ambiental y económica) del sector oleícola de las zonas rurales de Jaén como respuesta a las debilidades, amenazas, oportunidades y fortalezas detectadas por las estrategias de desarrollo rural de las comarcas participantes y también identificadas en el Subprograma del olivar del Programa de Desarrollo Rural de Andalucía.



Las líneas de actuación y acciones previstas en el marco del proyecto son las siguientes:

- Diversificación económica del sector oleícola a través del oleoturismo y la cooperación entre sectores.
- Progreso de la sustentabilidad ambiental del sector olivarero.
- Fomento de la oleicultura en la sociedad rural provincial.
- Impulso a la igualdad de oportunidades en el sector oleícola jiennense.
- Apoyo al relevo generacional en el sector oleícola.

FINANCIACIÓN:

Actuaciones de la Diputación de Jaén: 665.844,72 €

- Acercamiento de los Jaén Selección a la alta cocina: **49.512,50 €**
- Asistencia a ferias alimentarias: **219.481 €**
- Cata-concurso Jaén Selección 2023: **8.879,89 €**
- Colaboración con la Guía Michelin: **103.981 €**
- Convenio con distintas asociaciones: **44.000 €**
- Convenios con las Denominaciones de Origen de la provincia de Jaén para promocionar el aceite de la provincia y la IGP Aceite de Jaén: **24.000 €**
- Promoción Aceites Jaén Selección 2022: **94.768,85 €**
- Promoción del aceite certificado: **3.304 €**
- The World's 50 Best Restaurants: **85.877 €**
- XIX Premio Internacional de Cocina con Aceite de Oliva Virgen Extra "Jaén, Paraíso Interior": **8.000 €** (66.000 € ya recogidos en la asistencia a ferias alimentarias)
- Aportación anual para la Fundación para el Desarrollo del Olivar y del Aceite de Oliva: **24.040,48 €**

Actuaciones impulsadas por la Delegación Territorial de Agricultura, Pesca, Agua y Desarrollo Rural de la Junta de Andalucía: **5.533.424,60 €**

- Sistemas sostenibles de olivar (producción integrada): 2.388.437,19 € (75% FEADER)
- Olivar ecológico: 2.829.733,37 € (75% FEADER)
- Agricultura de montaña con orientación ecológica en olivar: 135.232,59 € (75% FEADER)
- Submedida 3.2, Operaciones 3.2.1 y 3.2.3, los Consejos Reguladores de denominaciones de calidad de la provincia (DO Sierra de Segura, DO Sierra Mágina, DO Sierra de Cazorla, IGP Aceites de Jaén): 168.268,22 €
- Cursos de producción integrada. Total: 1.805,63 €, de los que FEADER: 1.533,28 €
- Proyecto Transferencia Tecnología y Cooperación. Total: 1.617,89 €, de los que FEDER: 1.294,31 € (20% del total)
- Proyecto "AOV: Calidad y Diferenciación". Total: 6.261,83 €, de los que FEDER: 5.009,46 € (15% del total)
- Proyectos: Mejora Vegetal y Banco Germoplasma olivo. Total: 2.067,89 €, de los que feader/feder: 1.639,62 € (15% del total)

Actuación de la Administración General del Estado:

Curso "Producción ecológica en el olivar": **6.744,25 €**

Actuaciones de la Asociación para el desarrollo rural de la Comarca de Sierra Mágina: **22.252,77 €**

- Escuela Abierta de Cata de Jaén: 9.976,44 € (inversión)
- Programa de formación online y asesoramiento en materia de packaging sostenible de los AOVes: 935,30 € (inversión)
- Programa de formación online y asesoramiento en materia de transición ecológica y energética en el sector oleícola: 3.507,38 € (inversión)
- Programa de formación online y asesoramiento para la obtención de los certificados religiosos (halal y kosher) en el sector oleícola: 1.052,21 € (inversión)
- Programa de formación online y asesoramiento para maestras de almazara: 4.676,51 € (inversión)
- Programa de formación online y asesoramiento en materia de implantación de certificados de huella de carbono y huella hídrica: 2.104,43 € (inversión)

TOTAL: 6.228.266,34 €

FINANCIACIÓN NEXT GENERATION: –

FINANCIACIÓN CON OTROS FONDOS EUROPEOS: 4.215.141,81 €

Actuaciones impulsadas por la Delegación Territorial de Agricultura, Ganadería y Pesca de la Junta de Andalucía: 4.192.889,04 €

Actuaciones de la Asociación para el desarrollo rural de la Comarca de Sierra Mágina: 22.252,77 €

EMPLEO:

Actuaciones de la Asociación para el desarrollo rural de la Comarca de Sierra Mágina:

- Empleos directos: 0
- Empleos indirectos (estimación): 2 (vinculados al desarrollo de las actividades formativas)



PROYECTO: 6.2 JAÉN, REFERENTE PARA LA CALIDAD Y LA SEGURIDAD ALIMENTARIA DEL ACEITE DE OLIVA

ACTUACIONES RECOGIDAS EN ESTE PROYECTO:

- Definir los tipos de aceite de oliva y los métodos de análisis necesarios para evitar la confusión del consumidor y el fraude de calidad
- Laboratorio arbitral para el aceite de oliva (laboratorio pro-calidad donde se contemple un panel de catas acreditado, fisicoquímico y de valoración sensorial)
- Laboratorio de servicios avanzados de calibración, metrología y calidad
- Creación de un premio internacional a los mejores aceites de oliva virgen extra del mundo

ODS:



AGENTE IMPULSOR EN LA CARTA DE COMPROMISOS DE 2022: Junta de Andalucía

OTROS AGENTES IMPLICADOS EN LA CC: Universidad de Jaén y Caja Rural de Jaén

AGENTES QUE HAN DESARROLLADO ACTUACIONES DE ESTE PROYECTO EN 2022:

Universidad de Jaén y Junta de Andalucía/IFAPA

INDICADORES DE SEGUIMIENTO / EVALUACIÓN:

- *Actuaciones desarrolladas para evitar el fraude de calidad en el aceite de oliva:* 47 inspecciones en 2022 (94 en 2021, 27 en 2020, 51 en 2019, 110 en 2018, 81 en 80 entidades en 2017 y en 2016 fueron 194 inspecciones en 158 entidades).
Se realizan 47 inspecciones en almazaras, envasadoras, extractoras y refinerías (información facilitada por la Delegación Territorial de Agricultura, Pesca, Agua y Desarrollo Rural de la Junta de Andalucía).
- *Modificación de las tipologías de aceite existentes (sí/no):* No se han modificado.
- *Creación del laboratorio arbitral para el aceite de oliva (sí/no):* -
- *Laboratorios de servicios avanzados puestos en marcha en la provincia de Jaén:* 1 (información facilitada por Citoliva en años anteriores).
- *Creación del premio internacional a los mejores aceites de oliva virgen extra del mundo (sí/no):* Sí, se crearon en 2018 los Premios Internacionales Expoliva a la Calidad del Aceite de Oliva Virgen Extra Hemisferio Norte y Hemisferio Sur, que se han seguido convocando.

OTRAS ACTUACIONES DESARROLLADAS:

La Universidad de Jaén ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

- Formación.
 - ✓ Oferta formativa (Títulos Oficiales) que incluye competencias relacionadas con calidad y la seguridad alimentaria del aceite de oliva:
 - 2 Máster: Máster Universitario en Avances en Seguridad de los Alimentos y Máster Universitario en Olivar y Aceite de Oliva por la Universidad de Jaén.
 - 2 Doctorados: Programa de Doctorado en Seguridad de los Alimentos y Programa de Doctorado en Aceites de Oliva.
 - ✓ Oferta formativa de Títulos Propios:
Máster Propio en Administración de Empresas Oleícolas; Diploma de Especialización en Título Experto en Cata de Aceite de Oliva Vírgenes; Curso de formación en proceso de elaboración de aceite de oliva virgen; I Jornada Cocinando con Virgen Extra y Salud; Curso de formación en cata de aceites de oliva vírgenes y compuestos minoritarios (impartido en Torres de Albánchez, Jaén).
- Centros Especializados:
Instituto Universitario de Investigación en Olivar y Aceites de Oliva. El INUO se integra por 8 Unidades de Investigación que reflejan la transversalidad de sus campos de investigación.
- Grupos de investigación con líneas relacionadas. Los grupos de investigación de la Universidad de Jaén desarrollan líneas de investigación con incidencia en las actuaciones desarrolladas en este proyecto. Se destacan los grupos integrados en las 8 Unidades de Investigación del Instituto Universitario de Investigación en Olivar y Aceites de Oliva.
La transversalidad del Instituto Universitario de Investigación en Olivar y Aceites de Oliva se establece por la integración de distintas Unidades de investigación que presentamos estructuradas en:



BIOQUÍMICA Y ESTRÉS CELULAR	
BIO 286	Bioquímica y señalización celular
ECOLOGÍA	
BIO 349	Tecnologías Biológicas
AGR 232	Estudios Fisiológicos de las respuestas de las plantas frente al estrés
TIC 215	Rfiduja
RNM 350	Geobotánica y Palinología: Aplicaciones al medio natural
RNM 354	Ecología, Evolución y Conservación de la vegetación mediterránea
GENÓMICA	
BIO 258	Transcripción y Expresión Génica en Eucariotas
INGENIERÍA DE PROCESOS	
TEP 138	Bioprocesos
AGR 230	Microbiología de los alimentos y del medio ambiente
MARKETING Y ECONOMÍA	
SEJ 315	Marketing UJA (MARKUJA)
SEJ 289	Sistemas de Información y Gestión en la empresa Andaluza
SEJ 142	Economía Aplicada - Jaén
QUÍMICA ANALÍTICA	
FQM 323	Química Analítica de la Universidad de Jaén
ROBÓTICA Y AUTOMATIZACIÓN	
TEP 237	Grupo de Robótica, Automática y Visión por Computador (GRAV)
TEP 984	Strain Analysis UJA
SALUD Y EPIDEMIOLOGÍA	
CTS 442	Inmunobiología tumoral
CTS 435	Epidemiología, Medicina preventiva y cirugía
OTROS:	
AGR 230	Microbiología de los alimentos y del medio ambiente

- Proyectos de investigación. La relación de proyectos de investigación y los importes de financiación que se computan son los concedidos en el año 2022 y por el importe total de la concesión con independencia que se desarrolle en distintas anualidades.

DENOMINACIÓN DEL PROYECTO	FINANCIACIÓN EN €
Olive N-Ar: Incorporación de la inertización en las etapas de separación de fases sólidas y líquidas en el proceso de elaboración de aceites de oliva en almazaras	57.200,00
Prototipo de sistema para la predicción temprana de la cosecha del olivar (PREDIC I)	116.645,12
Análisis comparado de la estrategia empresarial en la producción oleícola con calidad diferenciada en la provincia de Jaén e identificación de propuestas de mejora	5.000,00
La reputación online de las organizaciones oleícolas. Análisis y propuestas de mejora	3.000,00
TOTAL	181.845,12

- Contratos de Investigación. La Universidad de Jaén dispone de una oferta de soluciones de I+D+i en relación con este proyecto. Se indican contratos de investigación y asesoramiento relacionados. la relación de contratos y los importes de financiación se computan los que se formalizan en el año 2022 y por el importe total del contrato formalizado. Se ha cambiado el criterio respecto al año anterior pues se aportaba la financiación de todos los contratos que estaban activos con independencia de las anualidades en el que se desarrollaba el contrato.

DENOMINACIÓN DEL PROYECTO	FINANCIACIÓN EN €
Caracterización de muestra sólida de monocarbamida dihidrogenosulfato (MCDHS)	338,89
Desarrollo de software para la planificación estocástica de la producción en laboratorio agroalimentario	24.834,71
Evaluación (acelerada) del proyecto con código ACIE de expediente 3811.001.22	1.250,00
Desarrollo y mejora de los sistemas de información económica para la optimización en la toma de decisiones empresariales.	25.560
Desarrollo y optimización de formulaciones y sistemas de trapeo basados en semioquímicos	29.555,50
Asesoría técnica para la restauración de cubiertas naturales y control de la erosión en olivar	12.656,67
Desarrollo y optimización de formulaciones y sistemas de trapeo basados en semioquímicos	29.555,50
Propagación y multiplicación de semillas de cártamo <i>Carthamus tinctorius</i> L(Asteraceae)_ en los invernaderos de investigación de la Universidad de Jaén	1.827,60
Asesoramiento en la utilización de inhibidores de la óxido nítrico sintasa	2.100,83
Realización de diversos análisis químicos previamente tipificados en muestras de hoja de olivo y de fertilizantes (Anualidad 2022)	456,00
Evaluación de un proyecto como experto técnico código ACIE de Expediente 3085.003.22	450,00
IMPROPIOS: Innovación y diseño de soluciones tecnológicas para la caracterización de AOVE usando tecnología sensorial avanzada	96.368,75
Evaluación del proyecto con código ACIE de expediente 1582.008.22	1.050,00
Evaluación (acelerada) del proyecto con código de expediente ACIE 3814.012.22, con código UNESCO 1203 y para una certificación según el Real Decreto 1432/2003, de 21 de noviembre y/o la Norma UNE 166001:2006	1.550,00
TOTAL	227.554,45



- Actividades en la Universidad.
 - ✓ Calidad y Seguridad Alimentaria del Aceite de Oliva.
 - El Instituto de Investigación en Olivar y Aceites de Oliva de la UJA participó en la Conferencia Internacional sobre Sostenibilidad, Calidad y Salud en el Sector Olivarero organizada por el COI.
 - La UE financia con 7 millones de euros un proyecto coordinado por la UJA para estudiar la biodiversidad y funcionalidad del suelo del olivar y su relación con la producción y calidad del aceite de oliva.
 - La IX Jornada de Difusión Tecnológica de Futurooliva 2022 aborda los últimos avances de la UJA en investigación aplicada al sector oleícola.
 - Entregado el VI Premio Internacional Castillo de Canena de Investigación Oleícola 'Luis Vañó'.
 - La UJA presenta al documento sobre etiquetado nutricional europeo las evidencias científicas que avalan a los AOVEs.
 - El Título de Experto en Cata de Aceites de Oliva Vírgenes de la UJA ha formado desde su impartición a más de 500 catadores internacionales.
 - La Cátedra de Internacionalización de la UJA organiza una visita a Oro Bailén y a Museo Terra Oleum.
 - Una tesis defendida en la Universidad de Jaén sienta las bases para la obtención industrial de nuevos alimentos funcionales basados en aceites de oliva.
 - ✓ Calidad y Salud.
 - La Universidad de Jaén acoge el XXII Congreso Nacional de Microbiología de los Alimentos.
 - Un estudio de la UJA corrobora los beneficios saludables de las dietas ricas en AOVE, frente a otros aceites como el de coco o girasol.
 - Un estudio de la UJA describe el efecto antitumoral de dos componentes minoritarios del AOVE cuando actúan de manera conjunta.
 - Las IV Jornadas Virgen Extra Patrimonio Saludable destinarán su recaudación íntegra a la línea de investigación de Salud y Aceite de Oliva de la Universidad de Jaén.
 - ✓ Impactos Medioambientales.
 - Congreso Internacional de Olivar y del Aceite de Oliva (CIAO2022), que hasta este próximo sábado se celebra en Jaén bajo el lema 'Los territorios olivareros frente a los cambios socioeconómicos y ambientales', organizado por la Academia Andaluza de Ciencia Regional.
 - El proyecto SUSTAINOLIVE que lidera la UJA, en la Conferencia de las Naciones Unidas sobre Cambio Climático.
 - La UJA presentó en la sede del COI en Madrid los resultados de sus proyectos internacionales relacionados con la lucha contra el cambio climático en el sector del olivar.
 - Desarrollan un sensor virtual que predice la concentración de hidrógeno en el gas producto procedente de orujillo de oliva.
 - Un estudio de la Universidad de Jaén confirma que es posible obtener etanol a partir de la biomasa procedente de la poda del olivo mediante pre-tratamientos hidrotérmicos.
 - El proyecto Sustainolive de la UJA demuestra cómo la aplicación de prácticas de manejo sostenible puede reducir hasta en un 80 por ciento la erosión del suelo del olivar.
 - Investigadores de la UJA desarrollan un método que emplea levadura para obtener biocombustible para vehículos del hueso de aceituna.

La Delegación Territorial de Agricultura, Pesca, Agua y Desarrollo Rural de la Junta de Andalucía ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

- Proyectos de Investigación e Innovación Tecnológica:
 - ✓ "AOV: Calidad y Diferenciación". Aborda un total de 10 objetivos dirigidos a distintos ámbitos científicos sobre calidad, tecnología de elaboración y calidad, procesos físicos-químicos y bio-químicos y economía-competitividad.
 - ✓ "Transformación digital del sector olivarero de Andalucía: Análisis sistémico, estructural y funcional para potenciar se desarrollo (digitalOLI)".
 - ✓ "Mejora Vegeta Olivo" y "Mantenimiento Banco GermoPlasma Olivo-copia".
- Véanse "otras actividades desarrolladas" de los proyectos 6.1, 6.3 y el indicador "Proyectos de investigación desarrollados" del proyecto 6.5.
- Contrato IFAPA-SCA.: "Investigación y Desarrollo de nuevos productos alimentarios para la elaboración de una cesta saludable para alimentación infantil (MEDKIDS)" (CAICDT 19-25 ACEITE O), con la SCA. S. Francisco de Asís, en el marco del proyecto CIEN, convocado por CDTI.
Véanse el proyecto 6.5.
 - Contrato IFAPA-Evaluación preparados enzimáticos en segunda centrifugación.
Véanse el proyecto 6.5.
 - Foro de productores y expertos por la Calidad del Aceite de Oliva Virgen Extra – Terra Oleum 2022.



- Certamen Terra Oleum Variedades e Innovación en el sector oleícola 2022.
- Premio a la Calidad del Aceite de Oliva Virgen Extra – Terra Oleum Selección 2022.

FINANCIACIÓN:

Actuaciones de la Universidad de Jaén:

Referidos a la financiación de proyectos de investigación e ingresos para la realización de contratos de investigación: **409.399,57 €**

Actuaciones de la Delegación Territorial de Agricultura, Pesca, Agua y Desarrollo Rural de la Junta de Andalucía: **31.651,37 €**

- Proyecto "AOV: Calidad y Diferenciación". Total: 6.261,83 €, de los que FEDER: 5.009,46 € (15% del total) (financiación recogida en el proyecto 6.1)
- Proyectos Mejora vegetal y Banco germoplasma olivo. Total: 2.067,89 €, de los que FEADER/FEDER: 1.639,62 € (15% del total) (financiación recogida en el proyecto 6.1)
- Contrato IFAPA-SCA Nuevos productos alimentarios. Total: 4.653,66 € (40% del total)
- Contrato IFAPA-Evaluación preparados enzimáticos. Total: 2.263 € (40% del total)

TOTAL: 441.050,94 € + véase financiación del proyecto 6.1

FINANCIACIÓN NEXT GENERATION: –

FINANCIACIÓN CON OTROS FONDOS EUROPEOS: 23.054,08 €

Actuaciones de la Delegación Territorial de Agricultura, Pesca, Agua y Desarrollo Rural de la Junta de Andalucía: 23.054,08 €

EMPLEO:

- Empleos directos: –
- Empleos indirectos (estimación): –



PROYECTO: **6.3 ACTUACIONES PARA MEJORAR LA PRODUCTIVIDAD Y COMPETITIVIDAD DEL SECTOR**

ACTUACIONES RECOGIDAS EN ESTE PROYECTO:

- Favorecer la concentración de la oferta de aceite de oliva
- Creación de centrales de compras y servicios
- Creación de empresas especializadas de servicios olivares y oleícolas
- Realizar un proyecto global de reconversión del olivar poco competitivo
- Fomentar la diversificación de productos, residuos y subproductos del olivar
- Creación de secciones de gestión de fincas en las cooperativas oleícolas actuales

ODS:



AGENTE IMPULSOR EN LA CARTA DE COMPROMISOS DE 2022: Junta de Andalucía

OTROS AGENTES IMPLICADOS EN LA CC: Diputación de Jaén, Confederación de Empresarios de Jaén, Cámara de Comercio de Linares, Cámara de Comercio de Andújar, ADR Sierra de Cazorla, ADR Sierra Mágina, ADR Sierra de Segura, ADSUR, ASODECO, ADNOR, PRODECAN y Caja Rural de Jaén

AGENTES QUE HAN DESARROLLADO ACTUACIONES DE ESTE PROYECTO EN 2022:

Diputación de Jaén, Junta de Andalucía, Confederación de Empresarios de Jaén, Cámara de Comercio de Linares, Cámara de Comercio de Andújar, CCOO-Jaén, UGT-Jaén y ADR Sierra de Cazorla

INDICADORES DE SEGUIMIENTO/EVALUACIÓN:

- Estructuras de concentración de oferta creadas: -
- Centrales de compras y servicios puestas en marcha: -
- Empresas especializadas de servicios olivares y oleícolas creadas: -
- Superficie de olivar modernizada y/o reconvertida: -
- Actuaciones desarrolladas para fomentar la diversificación de productos, residuos y subproductos del olivar: 3 2 (información facilitada por la Cámara de Comercio de Linares). Programa de formación online y asesoramiento en materia de transición ecológica y energética en el sector oleícola (información facilitada por la Asociación para el desarrollo rural de la Comarca de Sierra de Cazorla).
- Secciones de gestión de fincas en las cooperativas oleícolas creadas: -

OTRAS ACTUACIONES DESARROLLADAS:

La Diputación de Jaén ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

- Consejo Provincial del Aceite de Oliva de la provincia de Jaén: este Consejo se crea como órgano asesor para el impulso de medidas relacionadas con el olivar y el aceite de oliva en la provincia de Jaén, así como para la coordinación entre diferentes instituciones.
- Proyecto de innovación grupo operativo SUBALMA. Proyecto de innovación grupo operativo SUBALMA tiene la finalidad de mejorar la productividad y sostenibilidad de sistemas de riego por goteo subterráneo que aprovechen el residuo de almazaras como fertilizante mediante el uso de nano burbujas. Este proyecto está cofinanciado por el Ministerio y forman parte del mismo Sistema Azud, S.A. (Representante del Grupo Operativo ante la Administración), el CSIC, SCA San Isidro Labrador de Canena, ASAJA Jaén, Evergrant Gestión de Proyectos, S.L. y Diputación Provincial de Jaén.
- Programa SERALMA VERDE que se ofrece a las almazaras y cooperativas oleícolas para asistencia técnica y asesoramiento en materia de valorización de subproductos del olivar. Actuación que, en esta anualidad, se ha realizado con medios propios.

La Delegación Territorial de Agricultura, Pesca, Agua y Desarrollo Rural de la Junta de Andalucía ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

- Se publicó la Orden de 30 de junio de 2020, por la que se aprueban las bases reguladoras para la concesión de subvenciones, en régimen de concurrencia no competitiva, dirigidas al fomento de los procesos de integración y fusión de entidades asociativas de carácter agroalimentario de Andalucía. Mediante la Orden de 26 de julio de 2021 se convocan para el ejercicio 2021 las ayudas previstas en la anterior. En el año 2022 se ha resuelto dicha convocatoria, concediéndose ayudas para un expediente de fusión, por un importe de 145.364,72€ y para 5 expedientes de integración, con una ayuda de 676.794,20 €.
- Proyecto de Transferencia de Tecnología y Cooperación en Olivar. Líneas: Poda, Manejo del suelo, Riego, Fertilización (inc. compostaje), variedades y olivar ecológico (véanse el indicador "Actuaciones desarrolladas para fomentar la producción integrada y ecológica del aceite de oliva" del proyecto 6.1 y el indicador "Proyectos de investigación desarrollados" del proyecto 6.5).



- Proyectos Investigación e Innovación:
 - ✓ "AOV: Calidad y diferenciación". Aborda un total de 10 objetivos dirigidos a distintos ámbitos científicos sobre calidad, tecnología de elaboración y calidad, procesos físico-químicos y bio-químicos y economía-competitividad.
 - ✓ "Mejora Vegetal" y "Banco Germoplasma Olivo-copia".
 - "Transformación digital del sector olivarero de Andalucía: Análisis sistémico, estructural y funcional para potenciar su desarrollo (digitalOLI)" (véanse los proyectos 6.1, 6.2 y 6.5).
 - Actuaciones de Transferencia y Formación (véase el proyecto 6.4).
 - Operación 4.3.2.:
 - ✓ Subvenciones dirigidas a la mejora de caminos de uso agrario de titularidad de las entidades locales. (Convocatoria 2017): 25 expedientes con Resolución de concesión de 2019. Número de expedientes pagados: 06. Subvención concedida y pagada: 427.686,88 €. Expedientes pagados en cumplimiento de Sentencia del juzgado contencioso administrativo: 01. Subvención pagada por cumplimiento de Sentencia: 19.836,13 €.
 - ✓ Plan de Mejora de Caminos Rurales de Andalucía (PLAN ITÍNERE), convocatoria 2019. Emitida Resolución de 2022 por la que se modifica el listado definitivo de actuaciones directas dirigidas a mejorar las infraestructuras de acceso a las explotaciones agrarias, como consecuencia del incremento de crédito disponible (Itínere II). Número de expedientes beneficiarios (Itínere II): 32. Número de Ayuntamientos beneficiarios (Itínere II): 29. Número de expedientes pagados (Pagos a cuenta Itínere I Fase I): 19. Subvención pagada: 3.711.748,97 €
 - ✓ Plan de Mejora de Caminos Rurales de Andalucía (PLAN ITÍNERE RURAL), convocatoria 2022. Pendiente la emisión de Resolución.
 - Submedida 4.1.- Apoyo a inversiones en explotaciones agrícolas: justificación de la convocatoria 2016 y 2020. 46 expedientes; Importe subvencionado (pago autorizado): 2.489.500,43 €
 - ✓ 4.1.1 convocatoria 2016 (general): 2 expedientes; importe subvención: 74.467,92 €
 - ✓ 4.1.2 convocatoria 2016 (olivar): 2 expedientes; importe subvencionado: 6.987,92 €
 - ✓ 4.1.1 convocatoria 2020 (general): 5 expedientes; importe subvención: 241.394,43 €
 - ✓ 4.1.2 convocatoria 2020 (olivar): 37 expedientes; importe subvencionado: 2.161.650,16 €
- La Confederación de Empresarios de Jaén ha organizado dos jornadas profesionales sobre tecnología e Inteligencia Artificial centradas en el sector agrícola (mencionadas en el proyecto 1.2.).
- La Cámara de Comercio de Linares ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:
- Oficina Acelera Pyme: taller "Cómo hacer más competitivas y sostenibles las explotaciones del olivar".
 - Convocatoria del Programa TICCámaras para la industria agroalimentaria dirigido a pymes y autónomos para contribuir a la mejora de la competitividad de las pymes y autónomos mediante la incorporación de las Tecnologías de la Información y la Comunicación a sus estrategias empresariales.
- La Cámara de Comercio de Andújar ha llevado a cabo la representación de los intereses del sector en distintos foros.
- CCOO-Jaén y UGT-Jaén han participado en el Consejo Provincial del Aceite.

FINANCIACIÓN:

Actuaciones impulsadas por la Diputación de Jaén (54.605,04 € Diputación de Jaén y 499.849 € otras instituciones):

- Consejo Provincial del Aceite de Oliva de la provincia de Jaén: **605 €**
- Proyecto de innovación grupo operativo SUBLAMA: **553.849,04 €**
- Programa SERALMA VERDE: recursos propios

Actuaciones impulsadas por la Delegación Territorial de Agricultura, Pesca, Agua y Desarrollo Rural de la Junta de Andalucía: 36.394.303,61 €

- Ayudas a la fusión e integración: **822.158,92 €**, financiación autonómica 100%
- Proyecto transferencia tecnología y cooperación. Total: 1.617,89 €, de los que FEDER: 1.294,31 € (20% del total) (financiación recogida en el proyecto 6.1)
- Proyecto investigación e innovación tecnológica AOV Calidad y dif. Total: 6.261,83 €, de los que FEDER: 5.009,46 € (15% del total) (financiación recogida en el proyecto 6.1)
- Proyectos Mejora Vegetal y Bancogermoplasma olivo. Total: 2.067,89 €, de los que FEADER/FEDER: 1.639,62 € (15% del total) (financiación recogida en el proyecto 6.1)
- Actuaciones transferencia y formación (recogidas en el proyecto 6.4)
- Plan Itínere (convocatoria 2019). Subvención concedida (Itínere II): **9.797.164,87 €**, de los que FEADER: 7.347.873,65 € (75%)
- Submedida 4.1: Resolución convocatoria 2020; 544 expedientes; **25.765.032,21 €**; de los que FEADER: 19.323.774,16 € (75%):
 - ✓ 4.1.1. 47 expedientes; 2.546.243,99 €
 - ✓ 4.1.1. ITI Jaén: 21 expedientes; 940.022,04 €
 - ✓ 4.1.2. 377 expedientes; 17.375.951,16 €
 - ✓ 4.1.2. ITI Jaén: 99 expedientes; 4.902.815,02 €



Actuaciones impulsadas por la Cámara de Comercio de Linares:

- Acelera Pyme: 80.000 € (80% financiado con FEDER) (financiación recogida en el proyecto 1.2)
- Programa TICCámaras: 42.000 € (80% financiado con FEDER) (financiación recogida en el proyecto 1.4)

Actuaciones impulsadas por la Asociación para el desarrollo rural de la Comarca de Sierra de Cazorla: **3.507,38 €** (90% FEADER y 10% Junta de Andalucía)

TOTAL: 36.942.317,42 € + véase financiación de los proyectos 1.2, 1.4 y 6.1

FINANCIACIÓN NEXT GENERATION: –

FINANCIACIÓN CON OTROS FONDOS EUROPEOS: 26.674.804,45 € + véase financiación de los proyectos 1.2, 1.4 y 6.1

Actuaciones impulsadas por la Delegación Territorial de Agricultura, Pesca, Agua y Desarrollo Rural de la Junta de Andalucía:

Plan Itínere: 7.347.873,65 € (FEADER)

Submedida 4.1: Resolución convocatoria 2020; 544 expedientes: 19.323.774,16 € (FEADER)

Otras medidas financiadas con FEDER y FEADER (financiación recogida en el proyecto 6.1)

Actuaciones impulsadas por la Cámara de Comercio de Linares:

Acelera Pyme: 80% (financiación recogida en el proyecto 1.2)

Programa TICCámaras: 80% (financiación recogida en el proyecto 1.4)

Actuaciones de la Asociación para el desarrollo rural de la Comarca de Sierra de Cazorla: 3.156,64 €

EMPLEO:

– Empleos directos: –

– Empleos indirectos (estimación): –



PROYECTO: **6.4 ACTUACIONES PARA LA PROFESIONALIZACIÓN DEL SECTOR Y EL FOMENTO DE UNA CULTURA EMPRESARIAL**

ACTUACIONES RECOGIDAS EN ESTE PROYECTO:

- Ciclos formativos en olivicultura y elaiotecnia (p. ej. la creación del Título de Formación Profesional de Grado Superior en Olivicultura)
- Cursos de experto (p.ej. la impartición de un Curso de Experto en Gestión Medioambiental de Almazaras)
- Titulaciones de grado superior (p.ej. la creación del Grado en Industria Agroalimentaria)
- Programa de apoyo para la incorporación de profesionales en el sector
- Favorecer la formación permanente de los profesionales del sector
- Nuevas medidas de transferencia de conocimiento e innovación

ODS:



AGENTE IMPULSOR EN LA CARTA DE COMPROMISOS DE 2022: Junta de Andalucía

OTROS AGENTES IMPLICADOS EN LA CC: Diputación de Jaén, Universidad de Jaén, Ayuntamiento de Linares, Confederación de Empresarios de Jaén, Cámara de Comercio de Andújar, ADR Sierra de Cazorla, ADR Sierra Mágina, ADR Sierra de Segura, ASODECO, ADNOR, PRODECAN y Caja Rural de Jaén

AGENTES QUE HAN DESARROLLADO ACTUACIONES DE ESTE PROYECTO EN 2022:

Diputación de Jaén, Universidad de Jaén, Junta de Andalucía, Cámara de Comercio de Andújar y ADR Sierra de Cazorla

INDICADORES DE SEGUIMIENTO/EVALUACIÓN:

- *Ciclos formativos en olivicultura y elaiotecnia puestos en marcha:* se imparten 2 ciclos formativos de Grado Medio de Aceite de Oliva y Vinos, así como 2 F.P. Básicas, 6 ciclos formativos de Grado Medio, 14 ciclos formativos de Grado Superior y 2 Cursos de Especialización relacionados con el sector agroalimentario, junto a otras formaciones, cursos y jornadas.
- Según información facilitada por la Delegación Territorial de Agricultura, Pesca, Agua y Desarrollo Rural de la Junta de Andalucía se han llevado a cabo los siguientes:
- 62 cursos en olivicultura: sobre incorporación a la empresa-olivícola (específicos de olivicultura: suelo-riego-nutrición/ agronomía-poda y técnicas cultivo-recolección) y generales (Empresa Agraria, Asociacionismo-Comercialización, Contabilidad-Informática y Relaciones Empresariales-PRL).
 - 4 cursos de aplicador de plaguicidas y 1 de operadores pasaporte fitosanitario.
 - 21 cursos sobre elaiotecnia-calidad.
 - 2 jornadas sobre subproductos.
- Según la información facilitada por la Delegación Territorial de Desarrollo Educativo y Formación Profesional y de Universidad, Investigación e Innovación de la Junta de Andalucía, se han llevado a cabo los siguientes:
- F.P. Básica de Actividades Agropecuarias en el IES Virgen de la Cabeza en Marmolejo.
 - F.P. Básica de Industrias Alimentarias en el IES Torre Olvidada en Torredelcampo.
 - Grado Medio de Aceite de Oliva y Vinos en el I.E.S. "El Valle" Jaén.
 - Grado Medio de Aceite de Oliva y Vinos en el IES Antonio de Mendoza de Alcalá la Real.
 - Grado Medio de Comercialización de Productos Alimenticios en el IES Puerta de Arenas en Campillo de Arenas.
 - Grado Medio de Elaboración de productos alimenticios en el I.E.S. Torre Olvidada de Torredelcampo.
 - Grado Medio de Elaboración de productos alimenticios en el I.E.S. Almicarán de Peal de Becerro.
 - Grado Medio de Electromecánica de Maquinaria en el I.E.S. Himilce de Linares.
 - Grado Medio de Producción Agroecológica en el I.E.S. Juan López Morillas de Jódar.
 - Grado Medio de Producción Agropecuaria en el I.E.S. Virgen de la Cabeza de Marmolejo.
 - Grado Superior de Desarrollo de aplicaciones WEB en el I.E.S. Virgen del Carmen de Jaén.
 - Grado Superior de Desarrollo de aplicaciones WEB en el IES Alfonso XI de Alcalá la Real.
 - Grado Superior de Desarrollo de aplicaciones WEB en el IES Las Fuentezuelas de Jaén.
 - Grado Superior de Desarrollo de aplicaciones WEB en el IES Oretania de Linares.
 - Grado Superior de Desarrollo de aplicaciones web en el I.E.S. Jándula de Andújar.
 - Grado Superior de Desarrollo de aplicaciones web en el I.E.S. Fernando III de Martos.
 - Grado Superior de Transporte y logística en el I.E.S. Fuente de la Peña de Jaén.



- Grado Superior de Transporte y logística en el I.E.S. Maria Bellido de Bailén.
- Grado Superior de Desarrollo de aplicaciones multiplataforma en el I.E.S. Oretania de Linares.
- Grado Superior de Desarrollo de aplicaciones multiplataforma en el I.E.S. Jándula de Andújar.
- Grado Superior de Desarrollo de aplicaciones multiplataforma en el I.E.S. Castillo de la Yedra de Cazorla.
- Grado Superior de Desarrollo de aplicaciones multiplataforma en el I.E.S. Virgen del Carmen de Jaén.
- Grado Superior: Desarrollo de aplicaciones multiplataforma en el I.E.S. Fernando III de Martos.
- Grado Superior de Desarrollo de aplicaciones multiplataforma en el I.E.S. Fuentezuelas de Jaén.
- Curso de Especialización: Fabricación Aditiva en IES Fernando III en Martos.
- Curso de Especialización: Implementación de redes 5 G en IES Los Cerros en Úbeda.
- Educación permanente para alumnado adulto:
 - ✓ Plan educativo de Educación Básica: Nivel 1 (1º-2º ESO) y Nivel 2 (3º-4º ESO).
 - ✓ Planes educativos de preparación para acceso a otros niveles del sistema educativo: Preparación de la prueba libre ESO, tutoría de apoyo al estudio.
 - ✓ Preparación de la prueba de acceso Ciclo formativos de grado medio y grado superior.
 - ✓ Preparación acceso a la Universidad de mayores de 25 años.
 - ✓ Planes Educativos para el fomento de la ciudadanía activa: Uso básico de idiomas; Tutoría de apoyo al estudio idiomas; TIC; Interculturalidad.
 - ✓ Patrimonio Cultura y Medio Ambiente (PCMA).
 - ✓ Hábitos de vida saludables (programas).
 - ✓ Cultura Emprendedora.
 - ✓ Durante el curso la oferta educativa se amplía en: A1 idioma chino en la EOI Xauen de Jaén.

– *Cursos de experto impartidos:* Programa de Perfeccionamiento y Actualización en Análisis Sensorial-PAAS, dirigido a profesionales del sector oleícola (información facilitada por la Delegación Territorial de Agricultura, Pesca, Agua y Desarrollo Rural de la Junta de Andalucía).

– *Titulaciones de grado superior creadas:* Véase “otras actuaciones desarrolladas” en este proyecto.

– *Programas de incorporación de titulados y formación permanente puestos en marcha:* 4 tipos de programas (convocatorias del Plan de Empleo provincial, Programa de Incorporación a la Empresa Agraria-Olivicultura e Programa para la Innovación Educativa “Innicia”).

La Diputación de Jaén ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

Plan de Empleo. Convocatoria a empresas oleícolas y otros sectores. Profesionalización de las empresas por medio de la contratación de personal formado.

La Delegación Territorial de Agricultura, Pesca, Agua y Desarrollo Rural de la Junta de Andalucía ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

Programa de Incorporación a la Empresa Agraria-Olivicultura ya referenciado en los ciclos formativos de olivicultura. Estancias personal investigador y técnico para prácticas universitarias y realización TFM de Universidad de Jaén, Universidad de Córdoba y Universidad de Granada (2 alumno/as).

La Delegación Territorial de Desarrollo Educativo y Formación Profesional y de Universidad, Investigación e Innovación de la Junta de Andalucía ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

- Programa para la Innovación Educativa. “Innicia” Cultura Emprendedora. “Innicia” es un programa para estimular en el alumnado la adquisición y desarrollo de competencias emprendedoras desde todos los ángulos y áreas pedagógicas, considerando el emprendimiento como una estrategia fundamental en la formación de las personas a lo largo de la vida. El emprendimiento educativo va más allá de su dimensión productiva, mediante la simulación de experiencias empresariales, e incorpora de manera integrada las dimensiones personal y social que le son inherentes.

Los objetivos de este programa se concretan en «una manera de pensar y actuar» en la que se abordan necesariamente las tres dimensiones del emprendimiento:

- ✓ Dimensión personal. Hacer realidad el propio proyecto de vida de forma activa; Profundizar en el conocimiento y vivencia del Yo emprendedor, descubriendo y reforzando competencias emprendedoras propias.
- ✓ Dimensión social. Hacer realidad un proyecto grupal a través de la participación de todos los agentes implicados; Estimular iniciativas que contribuyan a la mejora de la calidad de vida, la solidaridad y el bien común.
- ✓ Dimensión productiva. Potenciar la creación de riquezas y prosperidad para sí y para los demás en un marco respetuoso y sostenible con el medio ambiente, estimulando la adquisición de competencias básicas (soft skills) para afrontar la dinámica del mercado laboral.

Solicitud y Proyecto Emprendedor: Participar en el Programa “Innicia” requiere de la elaboración y aprobación de un proyecto emprendedor, que ha de surgir tras un proceso de análisis de la realidad. Con este análisis se detectan necesidades, se plantean soluciones y se evalúan los activos emprendedores a nivel de centro



educativo. Mediante el proyecto emprendedor, el centro busca transformar sus ideas en actos, explicitando el reto a alcanzar, los activos emprendedores a desarrollar y el producto final a conseguir. Un proyecto "Innicio" debe ser un proyecto contextualizado, participado, abierto al entorno y competencial.

Los centros presentan este análisis de necesidades en el mes de septiembre con la solicitud del programa. Posteriormente, durante el mes de octubre, elaboran y presentan su proyecto emprendedor con el asesoramiento del Equipo de Coordinación Pedagógica del programa. Los proyectos de los centros se encuadran fundamentalmente en alguno de estos 6 ámbitos, sin perder de vista que en todas las actuaciones se han de objetivar las tres dimensiones del emprendimiento (personal-social-productiva):

- ✓ Innicio Soft-Empresa: En los que se simula el proceso de un plan de empresa, haciendo especial hincapié en el tratamiento de las competencias básicas para la empleabilidad (soft skills).
- ✓ Innicio Cambio Social: Centrados en la mejora del entorno o de la calidad de vida de las personas.
- ✓ Innicio Medio: Que buscan la mejora de la sostenibilidad ambiental.
- ✓ Innicio Es Femenino: Centrados en la mujer como agente de cambio, interviniendo en la disminución de la brecha de género.
- ✓ Innicio EspectaCulArt: Cuyo producto final está relacionado con la cultura (espectáculo, arte, música, etc.).
- ✓ Innicio TEC: Que buscan dar solución a retos a través de la tecnología.

Destinatarios: Alumnado de los distintos niveles educativos, adaptándose la utilización de los recursos a las características propias de cada nivel; Educación Primaria, Educación Secundaria, Bachillerato, Ciclos Formativos de Formación Profesional Inicial (Grados Medio y Superior), Programas de Formación Profesional Básica y Educación Permanente.

Colaboración con la Fundación Andalucía Emprende y otras instituciones: La colaboración con otras instituciones es parte esencial de la identidad del Programa "Innicio", al asumir que el emprendimiento requiere necesariamente de la apertura al entorno.

Fundación Andalucía Emprende:

- ✓ Kit de Emprendimiento Ready-Steady-Go! Batería de talleres de una hora de duración, a impartir en las aulas por parte del personal técnico de Andalucía Emprende. El contenido de la batería de talleres da respuesta a las tres fases del proceso de emprendimiento educativo: Explora-Desarrolla-Presenta y están adaptadas al perfil del alumnado al que va dirigido. El desarrollo de cada taller contempla una parte teórica de presentación de contenidos con una metodología interactiva y participativa, y una parte práctica con una metodología de aprender-haciendo.
- ✓ Los Kits de Emprendimiento se clasifican en: Kit de Animación al Emprendimiento de la fase Ready, dirigidos al alumnado de 5º y 6º de primaria y ESO; Kit de Preparación al Emprendimiento de la fase Steady, para alumnado de Formación Profesional Básica y Bachillerato; Kit de Activación al Emprendimiento de la fase Go, dirigido al alumnado de Ciclos Formativos de Grado Medio y Superior; Kit de Gestión Empresarial para alumnado de Formación Profesional Básica, Bachillerato y Ciclos Formativos de Grado Medio y Superior.
- ✓ Guía Hackathon para Docentes: Guía del procedimiento a seguir para la puesta en marcha de iniciativas Hackathon Intra-Intercentros, en el que a través de la resolución de un reto real y vinculado a los ODS de la Agenda 2030 los jóvenes participantes ensayan competencias emprendedoras clave. Esta guía está dirigida a profesorado de Bachillerato y de Ciclos Formativos de Grado Medio o Superior.
- ✓ Guía Aulas de Emprendimiento: Guía de recursos que Andalucía Emprende pone a disposición de los centros educativos para la puesta en marcha y desarrollo de los proyectos vinculados a las Aulas de Emprendimiento.
- ✓ Guía Escape Room Emprendedor para Docentes. Campamentos de Emprendimiento.

Participación Jaén 21-22. Programa "Innicio": 63 centros, 11.800 alumnos y 1.250 profesores.

– *Medidas de transferencia de conocimiento e innovación adoptadas:* Véase "otras actuaciones desarrolladas" en este proyecto.

OTRAS ACTUACIONES DESARROLLADAS:

La Diputación de Jaén ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

Plan de Empleo. Mejora y cualificación de espacios empresariales municipales. Fomento de las infraestructuras para la creación de empresas y de empleo en municipios de provincia.

La Universidad de Jaén ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

- Formación (esta información también está recogida en el proyecto 6.2):
 - ✓ Oferta formativa (Títulos Oficiales) que incluye competencias relacionadas con calidad y la seguridad alimentaria del aceite de oliva:
 - 2 Máster: Máster Universitario en Avances en Seguridad de los Alimentos; Máster Universitario en Olivar y Aceite de Oliva por la Universidad de Jaén.
 - 2 Doctorados: Programa de Doctorado en Seguridad de los Alimentos. Programa de Doctorado en Aceites de Oliva.



- ✓ Oferta formativa (Títulos Propios): Máster propio en Administración de Empresas Oleícolas; Especialización en Cata de Aceite de Oliva Vírgenes y Curso de Formación en Proceso de Elaboración de Aceite de Oliva Virgen; I Jornada Cocinando con Virgen Extra y Salud; Curso de formación en cata de aceites de oliva vírgenes y compuestos minoritarios (impartida en Torres de Albánchez, Jaén).
- Centros Especializados:
 - ✓ Instituto Universitario de Investigación en Olivar y Aceites de Oliva. El INUO se integra por 8 Unidades de Investigación que reflejan la transversalidad de sus campos de investigación.
 - ✓ Campus de Excelencia Internacional en Agroalimentación ceiA3. Integración de las Universidades de Almería, Cádiz, Huelva y Jaén, liderada por la Universidad de Córdoba. Cinco instituciones con una dilatada trayectoria científica que ponen al servicio de la sociedad y el tejido productivo todo su conocimiento en el sector agroalimentario con el objetivo de contribuir al desarrollo del sector y, especialmente, a dar respuesta a los retos agroalimentarios del siglo XXI. (Ver actividades, grupos de investigación, congresos, etc. en: <http://www.ceia3.es/es/ceia3/que-es-el-ceia3>)
- Cátedras relacionadas. Cátedras de la Universidad de Jaén con Entidades Externas.
 - ✓ Cátedra Caja Rural de Jaén José Luis García-Lomas Hernández de Economía, Comercialización y Cooperativismo Oleícola.
 - ✓ Cátedra de Emprendimiento Fulgencio Meseguer. Entre sus objetivos: poner en valor y dar difusión al emprendimiento social, al emprendimiento rural o al intra-emprendimiento; fomentar entre la población de nuestra provincia una actitud vital emprendedora y proactiva para lograr el desarrollo equilibrado y sostenible de nuestro territorio.
 - ✓ Cátedra ÁVOLO de Empresa Familiar
 - ✓ Cátedra Vialterra-Solpriga de Sistema de Información Económica
 - ✓ Cátedra de Planificación Estratégica Territorial, Desarrollo Local y Gobernanza.
- Grupos de investigación con líneas relacionadas.
 - ✓ Grupos de Investigación indicados en la ficha 6.2 del Instituto Universitario de Investigación en Olivar y Aceites de Oliva (INUO).
 - ✓ Adicionalmente a los indicados en otros proyectos para el desarrollo del sector del olivar, se indican grupos de investigación asociados al fomento de la cultura empresarial con líneas de investigación específicas.

SEJ 232	Dirección y Organización para la Competitividad
SEJ 271	Estudios Históricos sobre la Empresa
SEJ 289	Sistemas de Información y Gestión en la Empresa Andaluza
SEJ 365	Políticas Territoriales de Empleo, Mercado de Trabajo y Derecho a la Inserción

- Proyectos de investigación. La relación de proyectos de investigación y los importes de financiación que se computan son los concedidos en el año 2022 y por el importe total de la concesión con independencia que se desarrolle en distintas anualidades.

DENOMINACIÓN DEL PROYECTO	FINANCIACIÓN EN €
CoverOlive- Adopción de TIC y nuevas cubiertas vegetales adaptadas para mejorar el suelo y biodiversidad del olivar - Línea 2. Ayudas al funcionamiento de los Grupos Operativos de la AEI en el sector del olivar (Operación 16.1.3.)	36.400,00
La evolución del olivar y la elaboración de aceite en el Magreb central: perspectivas de cooperación tecnológica y comercial para la provincia de Jaén en la era post-COVID	7.000,00
Análisis, medida e implementación del modelo de economía circular en las cooperativas oleícolas jienenses	6.000,00
La internacionalización de las empresas oleícolas giennenses: el capital humano	2.000,00
La creación de un Código de Buen Gobierno para las Cooperativas Oleícolas de la provincia de Jaén	8.000,00
La información financiera y no financiera como herramienta en la gestión reputacional.	59.895,00
Desarrollo de sistema software para la captura de datos, calibración automática y visualización de información de sensores avanzados en almazara.	145.100,00
Quantifying the impact of Climate Change on the implementation and functionality of groundcovers in olive groves, rasgos funcionales	101.200,00
Procesos sostenibles para valorizar biomasa de la industria oleícola y avanzar hacia una bioeconomía circular	167.900,00
Concentrador fotovoltaico posterior basado en células bifaciales para agrivoltaica	143.750,00
TOTAL	677.245,00

- Contratos de investigación. La Universidad de Jaén dispone de una oferta de soluciones de I+D+i en relación con este proyecto. La relación de contratos y los importes de financiación se computan los que se formalizan en el año 2022 y por el importe total del contrato formalizado. Se ha cambiado el criterio respecto al año anterior pues se aportaba la financiación de todos los contratos que estaban activos con independencia de las anualidades en el que se desarrollaba el contrato.



DENOMINACIÓN DEL CONTRATO	FINANCIACIÓN EN €
Desarrollo de soluciones avanzadas de automatización industrial para el control y medición de productos oleícolas e industriales	24.000,00
Elaboración de contenidos divulgativos del estudio de rentabilidad del olivar jiennense: oleicultura más competitiva, transferencia a la cadena de valor	10.000,00
Diferentes actividades en materia de Derecho industrial y agroalimentario.	30.000,00
Diseño, implantación y evaluación de sistemas de información económico-financiera para mejorar los procesos de decisión en entidades empresariales	64.695,00
Asistencia técnica y asesoramiento para la optimización de los procesos empresariales de prestación de servicios y formación	5.555,52
Consultoría, asesoramiento técnico y actividades formativas durante 2022 en materia de Derecho Mercantil, Derecho Industrial, Derecho de la Publicidad y de la Competencia y Derecho Internacional Privado	10.000,00
Asesoramiento Técnico para la obtención de cartografía y documentación sobre localización y diseño, para obtener, procesar, documentar y administrar la información geoespacial necesaria para la empresa	11.223,12
Desarrollo y mejora de los sistemas de información económica para la optimización en la toma de decisiones empresariales.	25.560,00
TOTAL	181.034,00

• Actividades en la Universidad:

- ✓ Profesionalización del sector y el fomento de una cultura empresarial.
 - La Universidad de Jaén participa en el Foro Innoagro mostrando su oferta formativa y de I+D+i.
 - El Título de Experto en Cata de Aceites de Oliva Vírgenes de la UJA ha formado desde su impartición a más de 500 catadores internacionales.
 - Acuerdo específico entre la Universidad de Jaén y el Consejo Oleícola Internacional en materia de sostenibilidad del olivar.
 - La Asociación para la Defensa del Aceite de Oliva Virgen Extra premia a los catedráticos de la UJA Manuel Parras y José Juan Gaforio.
 - Presentado el Informe Anual de Coyuntura del Sector Oleícola 2022.
 - Congreso Internacional de Olivar y del Aceite de Oliva (CIAO2022), que hasta este próximo sábado se celebra en Jaén bajo el lema 'Los territorios olivareros frente a los cambios socioeconómicos y ambientales', organizado por la Academia Andaluza de Ciencia Regional.
 - Un trabajo de investigación de la UJA propone integrar la tecnología de gasificación en la industria oleícola para lograr la autosuficiencia energética de las almazaras
 - La Universidad de Jaén participa en el ecosistema de innovación digital Andalucía Agrotech DIH, reconocido por Europa con la máxima distinción.
 - La Cátedra Caja Rural de Jaén José Luis García-Lomas de Economía, Comercialización y Cooperativismo de la UJA aborda en una jornada la aplicación de la PAC al olivar jiennense.
- ✓ Innovación y transferencia. Nuevos desarrollos en el sector e impactos medioambientales.
 - Congreso Internacional de Olivar y del Aceite de Oliva (CIAO2022), que hasta este próximo sábado se celebra en Jaén bajo el lema 'Los territorios olivareros frente a los cambios socioeconómicos y ambientales', organizado por la Academia Andaluza de Ciencia Regional.
 - El proyecto SUSTAINOLIVE que lidera la UJA, en la Conferencia de las Naciones Unidas sobre Cambio Climático.
 - La UJA presentó en la sede del COI en Madrid los resultados de sus proyectos internacionales relacionados con la lucha contra el cambio climático en el sector del olivar.
 - Desarrollan un sensor virtual que predice la concentración de hidrógeno en el gas producto procedente de orujillo de oliva.
 - Un estudio de la Universidad de Jaén confirma que es posible obtener etanol a partir de la biomasa procedente de la poda del olivo mediante pre-tratamientos hidrotérmicos.
 - El proyecto Sustainolive de la UJA demuestra cómo la aplicación de prácticas de manejo sostenible puede reducir hasta en un 80 por ciento la erosión del suelo del olivar.
 - Investigadores de la UJA desarrollan un método que emplea levadura para obtener biocombustible para vehículos del hueso de aceituna.

La Delegación Territorial de Agricultura, Pesca, Agua y Desarrollo Rural de la Junta de Andalucía ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

- Submedida 6.1: Apoyo a la creación de empresas por parte de jóvenes agricultores y jóvenes ganaderos (justificación de la convocatoria 2015, 2016, 2018 y 2020).
Total pagado 5.260.800 € (cuatro convocatorias desglosadas a continuación):
✓ Convocatoria 2015: 4 expedientes de justificación de tercer pago; 66.375 €



- ✓ Convocatoria 2016: 1 expedientes de justificación de tercer pago; 13.875 €.
- ✓ Convocatoria 2018: 5 expedientes de justificación del segundo pago; 151.250 €; 70 expedientes de justificación de tercer pago; 1.044.175 €. Total convocatoria 2018: 1.195.425 €.
- ✓ Convocatoria 2020: 245 expedientes de justificación de primer pago: 3.586.875 €; 12 expedientes de justificación de segundo pago: 398.250 €. Total convocatoria 2020: 3.985.125 €.

Resolución de la convocatoria creación de empresas por parte de agricultores y jóvenes ganaderos 2020 (ITI de Jaén): 252 expedientes; 14.677.500 €.

- Submedida 1.2: Transferencia de conocimientos e información a agricultores y ganaderos.

Resolución de la convocatoria 2018:

- ✓ 1.2.1 Olivar (subvención): 5 expedientes con una subvención total de 21.576,93 €.
- ✓ 1.2.3 Resto de sectores (subvención): 4 expedientes con una subvención total de 51.130,56 €.
- ✓ Resolución de la convocatoria 2020:
 - ✓ 1.2.1 Olivar (subvención): 2 expedientes con una subvención total propuesta de 24.188,75 €.
 - ✓ 1.2.3 Resto de sectores (subvención): 1 expediente con una subvención total de 4.406 €. Todos pagados en 2022.

Convocatoria de ayudas por la submedida 1.2 para el periodo 2022-2023, publicada con fecha 28 de julio de 2022.

- ✓ Escuela Abierta de Cata de Jaén. Plataforma virtual en Internet para la formación a gran escala de catadores de la provincia de Jaén.
- ✓ Curso de Cata de aceite de oliva virgen. Nivel Básico – Terra Oleum.

La Cámara de Comercio de Andújar ha llevado a cabo la representación de los intereses del sector en distintos foros (actuación ya recogida en el proyecto 6.3).

La Asociación para el desarrollo rural de la Comarca de Sierra de Cazorla ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

- Escuela abierta de cata de Jaén.
- Mejorar el conocimiento de profesionales del sector turístico y oleícola de la comarca Sierra de Cazorla, dinamizadores y población general.

FINANCIACIÓN:

Actuaciones de Diputación de Jaén (1.350.000 €):

- Plan de Empleo. Convocatoria a empresas oleícolas y otros sectores: **350.000 €**
- Plan de Empleo. Mejora y cualificación de espacios empresariales municipales: **1.000.000 €**

Actuaciones de la Universidad de Jaén: **858.278,64 €** (referidos a la financiación de proyectos de investigación e ingresos para la realización de contratos de investigación)

Actuaciones de la Delegación Territorial de Agricultura, Pesca, Agua y Desarrollo Rural de la Junta de Andalucía: **14.869.409,46 €**

- Formación olivicultura (inc. gral). Total: 68.147,10 €, de los que FEADER: 61.332,39 €
- Formación elaiotecnia-calidad: 21.781,87 €, de los que FEADER: 19.603,68 €
- Transferencia subproductos: 678,25 €, de los que FEADER: 508,69 €
- Submedida 6.1: Resolución de la convocatoria creación de empresas por parte de agricultores y jóvenes ganaderos 2020 (ITI de Jaén): 252 expedientes; 14.677.500 €, de los que FEADER: 13.209.750 € (90%)
- Submedida 1.2: Transferencia de conocimientos e información a agricultores y ganaderos: 101.302,24 €, de los que FEADER: 91.172,02 € (90%)
- Escuela abierta de cata y curso de cata: 69.835,12 € (fondos europeos)

Actuaciones de la Asociación para el desarrollo rural de la Comarca de Sierra de Cazorla: **17.957,60 €** (90% FEADER y 10% Junta de Andalucía)

TOTAL: 17.095.645,70 €

FINANCIACIÓN NEXT GENERATION: 412.850 €

Actuaciones de la Universidad de Jaén: 412.850 €

FINANCIACIÓN CON OTROS FONDOS EUROPEOS: 13.468.363,74 €

Actuaciones de la Delegación Territorial de Agricultura, Pesca, Agua y Desarrollo Rural de la Junta de Andalucía: 13.452.201,90 €

Actuaciones de la Asociación para el desarrollo rural de la Comarca de Sierra de Cazorla: 16.161,84 €

EMPLEO:

- Empleos directos: –
- Empleos indirectos (estimación): –



PROYECTO: **6.5 JAÉN, REFERENTE MUNDIAL DE LA INVESTIGACIÓN SOBRE OLIVAR, ACEITE DE OLIVA Y SALUD**

ACTUACIONES RECOGIDAS EN ESTE PROYECTO:

- Investigación y desarrollo de técnicas analíticas que permitan identificar los parámetros de calidad organoléptica y detecten el fraude en calidad
- Potenciar la investigación y transferencia tecnológica sobre el olivar y el sector agroindustrial
- Centro de ensayo, desarrollo y formulación de nuevos productos
- Desarrollo del mapa del genoma del olivar y sus aplicaciones
- Potenciación del OLEOCLUSTER de Geolit mediante el desarrollo de acciones conjuntas entre todas las entidades y empresas presentes en el parque, como son, entre otras, AECA, Citoliva, Caja Rural de Jaén (Lab Olivarum), CEAS, Fundación del Olivar (Terra Oleum), IFAPA, Interóleo Picual, Perialisi, Universidad de Jaén, Laboratorio de Producción y Sanidad Vegetal de Jaén de la Consejería de Agricultura y Pesca, etc.
- Organización de un congreso sobre compuestos menores del aceite de oliva y su relación con las características organolépticas y de la salud
- Fomento de las posibilidades del uso del aceite de oliva virgen (convencional y ecológico) en la elaboración de alimentos funcionales, dietas y tipos de consumidores específicos
- Consolidar la participación en el estudio PREDIMED-PLUS
- Creación de Grupos Operativos

ODS:



AGENTE IMPULSOR EN LA CARTA DE COMPROMISOS DE 2022: Universidad de Jaén

OTROS AGENTES IMPLICADOS EN LA CC: Diputación de Jaén, Junta de Andalucía, Ayuntamiento de Jaén y Caja Rural de Jaén

AGENTES QUE HAN DESARROLLADO ACTUACIONES DE ESTE PROYECTO EN 2022:

Diputación de Jaén/Geolit/IEG, Universidad de Jaén, Junta de Andalucía/IFAPA, Ayuntamiento de Jaén y Fundación Caja Rural de Jaén

INDICADORES DE SEGUIMIENTO/EVALUACIÓN:

– *Proyectos de investigación desarrollados:* 46

La Universidad de Jaén ha llevado a cabo 41 proyectos de investigación.

- Unidad de Bioquímica y Estrés Celular.
 - ✓ Implicación de los aductos celulares de ácidos grasos nitrados en los mecanismos de defensa frente al estrés nitro-oxidativo generado durante condiciones medioambientales adversas en plantas. FEDER-A1123060E00010. Ref. 1380901 (2021-2022). Proyectos I+D+i en el marco del Programa Operativo FEDER Andalucía 2014-2020. IP proyecto: Juan Bautista Barroso Albarracín. CoIP: Raquel Valderrama Rodríguez. Importe subvención 59.532,11 €.
 - ✓ Papel de los ácidos grasos nitrados en la señalización por óxido nítrico mediante modificaciones postraduccionales por S-nitrosilación y nitroalquilación en plantas. (2021-2022). Ayudas a la I+D+i, en el ámbito del Plan Andaluz de Investigación, Desarrollo e Innovación, PAIDI 2020 (P20 01002). IP proyecto: Juan Bautista Barroso Albarracín. Importe subvención: 69.900 €.
 - ✓ Caracterización del proteoma de Arabidopsis en respuesta al sulfuro de hidrogeno durante el estrés por metales pesados. (2021-2024). Concesión de ayudas a «Proyectos de I+D+i», en el marco del Programa Estatal de Generación de Conocimiento y Fortalecimiento Científico y Tecnológico del Sistema de I+D+i y del Programa Estatal de I+D+i Orientada a los Retos de la Sociedad, del Plan Estatal de Investigación Científica y Técnica y de Innovación 2017-2020 (PID2020-117774GA-I00). IP proyecto: Mounira Chaki. Importe subvención: 121.000 €.
 - ✓ Caracterización del proteoma de la variedad picual de olivo durante el estrés por sequía. (2021-2022). Instituto de Estudios Giennenses (Diputación provincial de Jaén). IP proyecto: Mounira Chaki. Importe subvención: 4.000 €.
- Unidad de Ecología.
 - ✓ PRIMA: 'Novel approaches to promote the Sustainability of olive cultivation in the Mediterranean (SUSTAINOLIVE)'. (2019-2023). Comisión Europea. IP proyecto: Roberto García Ruíz. Importe subvención: 2,035 millones de €. Cuantía UJA: 384.200 €.
 - ✓ El nexo entre agua y producción agraria y su rol en la sostenibilidad de los agroecosistemas andaluces en un contexto de cambio climático y deterioro ambiental. Un análisis metabólico (AGUAMET). (2022). Programa Operativo FEDER de Andalucía 2014-2020. IP proyecto: Manuel González de Molina. Importe subvención: 40.450 €.



- ✓ BIOLIVAR. Monitorización, optimización y valorización del capital natural en el cultivo del olivar en producción integrada en Andalucía. (2021-2024). Ayudas al funcionamiento de Grupos Operativos de la Asociación Europea de Innovación. IP del proyecto: José Alfonso Gómez Calero. Importe subvención: 253.495 €.
- Unidad de Genómica.
 - ✓ Homeostasia del RNA en células eucariotas: control de la transcripción global durante el ciclo celular y papel de la Prefoldina-like BUD27. (2021-2024). Ministerio de Ciencia e Innovación (PID2020-112853GB-C33). IP proyecto: Francisco Navarro Gómez. Importe subvención: 120.000 €.
 - ✓ Contribución de la chaperona Prefoldin-like BUD27 a la formación de los complejos transcripcionales de la RNA polimerasa III, a su actividad transcripcional y a la composición proteica de la cromatina en *Saccharomyces cerevisiae*. Junta de Andalucía (Ref PY20_00792). (2021-2022). Investigador Responsable: Francisco Navarro Gómez. Importe subvención: 60.000 €.
 - ✓ Genomic and transcriptomic approaches to the identification of key molecular markers and gene variants on phenol content and composition in olive. (2021-2025). Ministerio de Ciencia e Innovación (PID2020-115853RR-C33). IP proyecto: Francisco Luque Vázquez. Importe subvención: 160.000 €.
- Unidad de Ingeniería de Procesos.
 - ✓ 'Profitable and Sustainable artisanal olive oil industry in the Mediterranean, ARTOLIO'. PROYECTO ENI CBC MED, Ref B_A.1.2_0012. (2020-2023). Comisión Europea Programa ENI CBC MED. IP proyecto Giora Ben-Ari (Israel). IP en la Universidad de Jaén: Sebastián Sánchez. Importe subvención: 2.676.416,79 €. Cuantía UJA: 321.393,94 €.
 - ✓ COMPOLIVE 'New generation of bio. composites based on olive fibers for industrial applications'. LIFE18 ENV/ES/000309. (2019-2022). Comisión Europea. Programa LIFE. IP proyecto: Manuela Cano (Andaltec, Martos, España). IP en la Universidad de Jaén: M^a Dolores La Rubia (Universidad de Jaén). Importe subvención: 1.818.362 €. Cuantía UJA: 143.480,70 €.
 - ✓ Proyecto AGROMIS. Acción 1: 'Desarrollo de indicadores que determinen el perfil físico-químico y sensorial de los aceites de oliva vírgenes producidos en Denominaciones de Origen Protegidas. 'Acción 2: 'Alternativas tecnológicas en la separación de micropartículas y humedad en las etapas finales del proceso de elaboración de aceites de oliva vírgenes de calidad'. (2020-2023). CEIA3 Junta de Andalucía. Junta de Andalucía y FEDER Investigador Principal: Sebastián Sánchez Villasclaras. Importe subvención: 70.000 €.
 - ✓ Tratamiento de aguas residuales, eliminación de dióxido de carbono de efluentes gaseosos de la industria oleícola, producción de microalgas a nivel de miniplanta y obtención de biocombustibles (Referencia: 1381643; Código de Operación FEDER: A1123060E00010). (2021-2022). PROGRAMA OPERATIVO FEDER ANDALUCÍA 2014-2020. Investigador principal: Sebastián Sánchez Villasclaras. Importe de la subvención: 60.498,79 €.
 - ✓ Estrategias para la reversión de la resistencia a los antibióticos en bacterias multirresistentes presentes en la cadena alimentaria (Ref. P20_00983) (2021-2023). PLAN ANDALUZ DE INVESTIGACIÓN, DESARROLLO E INNOVACIÓN (PAIDI 2020). IP del proyecto: Hikmate Abriouel. Importe de subvención: 116.271 €.
 - ✓ Advanced Biofuels Production from Waste Olive Pomace of Olive Oil Industries. (2022-2024). COMISION EUROPEA Acciones Marie Skłodowska-Curie (MSCA) 2022/00183/001. IP del proyecto: María Lourdes Martínez Cartas. Importe subvención: 165.312,96 €.
 - ✓ Fighting the X. fastidiosa threat to EU agriculture - Novel smart biopesticides based on bacterial spores. (2021-2023). COMISION EUROPEA Acciones Marie Skłodowska-Curie (MSCA) 2021/00114/001. IP del proyecto: Hikmate Abriouel. Importe subvención: 259.398 €.
- Unidad de Marketing y Economía.
 - ✓ 'Diverfarming-crop diversification and low-input farming across Europe: from practitioners' engagement and ecosystems services to increased revenues and chain organisation'. H2020-RUR-06- 2016-728003. (2017-2022). Horizonte 2020. Comisión Europea. Investigador Principal: Raul Zornoza Belmonte. Cuantía total: 9.999.277,50 €. Cuantía UJA: 432.998,75 €.
 - ✓ Análisis de la vinculación de la rentabilidad del cooperativismo oleícola andaluz con la alineación a los ODS Referencia UJA-1381122. (2021-2022). Programa Operativo FEDER Andalucía 2014-2020. Investigador principal: Mozas Moral, Adoración y Bernal Jurado Enrique. Cuantía: 13.226,41 €.
 - ✓ Olivares Vivos + Increasing the impact of Olivares Vivos in the EU. (2022-2026). Comisión Europea, Programa LIFE (2018-2020). IP proyecto: José Eugenio Gutiérrez. IP en UJA: Eva María Murgado Armenteros. Importe subvención: 7.031.291 € Cuantía UJA: 468.263 €.
- Unidad de Química Analítica.
 - ✓ Nuevos desarrollos de ionización en espectrometría de masas basadas en el uso de plasmas miniaturizados. Ref. PID2019-107691RB-I00. (2020-2022). Ministerio de Ciencia e Innovación. IP proyecto: Antonio Molina Díaz, Juan Francisco García Reyes. Importe subvención: 60.000 €.
 - ✓ Clasificación de aceites de oliva de diferentes categorías comerciales mediante espectrometría de masas de alta resolución y aproximaciones de metabolómica no dirigida. (2020-2022). Proyectos Junta de Andalucía FEDER-UJA Retos. Investigador principal emergente. Convocatoria 2018. IP proyecto: David Moreno González; CO-IP: Juan Francisco García Reyes. Importe subvención: 97.000 €.



- ✓ Desarrollo de nuevas aproximaciones basadas en cromatografía espectrometría de masas para la resolución de problemas de gran interés social en el campo de la calidad y la seguridad alimentaria del aceite de oliva. (2020-2022). Convocatoria Proyectos Junta de Andalucía-FEDER 2014- 2020. Referencia: PY18-1211. Convocatoria 2018. IP proyecto: Antonio Molina Díaz, Juan Francisco García Reyes. Importe subvención: 140.500 €.
- ✓ Flexible Tube Micro Plasma (FuTP) for Dried Blood Spot (DBS) análisis. (2021-2023) COMISION EUROPEA Acciones Marie Sklodowska-Curie (MSCA) 2021/00076/001. IP proyecto: Juan Francisco García Reyes. Importe subvención: 172.932,48 €.
- ✓ Mass spectrometry assisted sustainable green approaches for food safety and authenticity. (2022-2024) COMISION EUROPEA Acciones Marie Sklodowska-Curie (MSCA) 2022/00142/001. IP proyecto: Juan Francisco García Reyes. Importe subvención: 165.312,96 €.
- ✓ Multidimensional Approaches for Comprehensive Olive Oil Authentication. (2022-2024) COMISION EUROPEA Acciones Marie Sklodowska-Curie (MSCA) 2022/00152/001. IP proyecto: Juan Francisco García Reyes. Importe subvención: 181.152,96 €.
- Unidad de Robótica y Automatización.
 - ✓ Desarrollo e interconexión de sistemas inteligentes, basados en conceptos 4.0 e integración sensorial, para la mejora sustancial de la eficiencia del proceso de producción de AOV. (2020-2023). Entidad Financiadora: Junta de Andalucía. Plan Andaluz de Investigación Desarrollo e Innovación. IP proyecto: Juan Gómez Ortega y Javier Gámez García. Importe subvención: 46.000 €.
 - ✓ Desarrollo de una Metodología Experimental para el análisis termo-modal de elementos industriales multicomponente en condiciones de servicio Código: P20_00312. (2021-2022). PAIDI 2020 de la CONSEJERÍA DE ECONOMÍA Y CONOCIMIENTO, Junta de Andalucía. IP proyecto: Francisco Alberto Díaz Garrido. Importe subvención: 82.262,50 €.
 - ✓ Evaluación experimental de la influencia de la temperatura en el comportamiento modal de elementos industriales mediante la integración de campos obtenidos con métodos ópticos Código: ID2020-119107RA-I00. (2021-2024). Proyectos I+D+i del MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACION, dentro del Programa/Plan Proyectos de I+D+i 2020. IP del proyecto: Francisco Alberto Díaz Garrido. Importe subvención: 66.792 €.
 - ✓ Evaluación experimental de la influencia de la plasticidad como mecanismo de retardo en el crecimiento de grieta a fatiga empleando métodos ópticos de campo completo (EIPLAS) Código: 1380786. (2021-2022). Consejería de Transformación Económica, Industria, Consejería de transformación económica, industria, conocimiento y Universidades de la Junta de Andalucía. IP proyecto: Francisco Alberto Díaz Garrido. Importe subvención: 49.422 €.
- Unidad de Salud y Epidemiología.
 - ✓ PREDIMED+DM: Efecto de una pérdida de peso con dieta mediterránea hipocalórica y promoción de la actividad física en la prevención de diabetes tipo 2 en personas con síndrome metabólico. (2021-2023). AES PI20/00886. IP proyecto: Miguel Delgado Rodríguez. Importe subvención: 32.065 €.
- Proyectos de I+D+i que han surgido por demanda e implicación de las empresas del sector.
 - ✓ Título del Contrato: Cantidad de carbono en lo árboles, fertilidad del suelo y huella de carbono en olivares de la DOP Estepa.
Empresa/Administración financiadora: Denominación de Origen de Estepa.
Duración: desde 04/04/2019 hasta 31/12/2022.
Importe del contrato (en euros, sin IVA): 8.340 €.
Investigador Responsable: Roberto García Ruíz.
 - ✓ Título del Contrato: Desarrollo de un Proyecto de Investigación consistente en la producción de compost a partir de subproductos de olivar y almazara, así como su aplicación al campo.
Entidad: Almazara Cruz de Esteban, S.L.
Duración: 05/09/2019 hasta: 02/09/2022.
Importe del contrato (en euros, sin IVA):18.050,51 €.
Investigador responsable: Sebastián Sánchez Villasclaras y Roberto García Ruiz.
 - ✓ Título del contrato: Realización de diversos análisis químicos previamente tipificados en muestras de hoja de olivo y de fertilizantes (prestación de servicios de consultoría y asesoramiento técnico con carácter periódico y repetitivo a la empresa NUTESCA SA).
Duración: 29/01/2021-31/05/2022.
Investigador responsable: Antonio Molina Díaz.
Importe contrato: 2.483 €.
 - ✓ Título del contrato: Design of an experimental set-up for the analysis of thermo-mechanical industrial applications.
Duración: 19/10/2021-18/10/2024.
Investigador responsable: Díaz-Garrido, Francisco Alberto.
Importe contrato: 1.000 €.



- ✓ Título del contrato: Design and validation of testing technologies for the analysis of electromechanical components under vibration and extreme temperatures.
Duración: 19/10/2021-18/10/2024.
Investigador responsable: Lopez-Alba, Elias.
Importe contrato: 1.000 €.
- ✓ Título del contrato: Actualización de la cadena de valor del Aceite de Oliva Virgen Extra.
Entidad: Secretaría General de Promoción de los Alimentos de España. Dirección General De Industria Alimentaria, Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación.
Duración: 24/06/2021 hasta 31/03/2022.
IP contrato: Manuel Parras Rosa.
Importe contrato (en euros, sin IVA): 9.450 €.
- ✓ Título del contrato: Diagnóstico de la situación actual de la economía social en Andalucía con la finalidad de desarrollar el Plan Estratégico para la economía social andaluza.
Entidad: CIRIEC-ESPAÑA.
Duración: 20/10/2021 hasta: 20/04/2022.
IO contrato: Adoración Mozas Moral.
Importe contrato (en euros, sin IVA): 6.250 €.
- ✓ Título del contrato: Tecnologías innovadoras para la valorización de subproductos de las almazaras; estruvita y enmiendas orgánicas inteligentes.
Entidad:
Duración: 01/01/2022 hasta 31/12/2023.
IO contrato: Roberto García Ruíz.
Importe contrato: 102.000 €.
- ✓ Título del contrato: Diseño, organización, ejecución y evaluación del Máster Propio en Administración de Empresas (MBA).
Entidad: Fundación Instituto Universitario de Cooperación, Investigación y Desarrollo.
Duración: 01/10/2021 hasta 28/02/2023.
IO contrato: Manuel Parras Rosa.
Importe contrato: 45.000 €.
- ✓ Título del contrato: Sistema de enfriamiento para elaboración de aceites de oliva virgen extra diferenciados con integración sensorial y control avanzado.
Entidad: COOLIVE.
Duración: 01/09/2020 hasta 31/12/2022.
IO contrato: Javier Gámez García.
Importe contrato: 29.100 €

La Delegación Territorial de Agricultura, Pesca, Agua y Desarrollo Rural de la Junta de Andalucía ha llevado a cabo los siguientes proyectos:

- Proyectos de Investigación e innovación tecnológica AVA.
 - ✓ Calidad y Diferenciación del Aceite de Oliva Virgen (AVA2019.11), desarrollado desde el IFAPA Centro Venta del Llano, que aborda un total de 10 objetivos dirigidos a distintos ámbitos científicos sobre calidad, tecnología de elaboración y calidad, procesos físico-químicos y bio-químicos y economía-competitividad.
 - ✓ Mejora Vegetal (Inmegeo) y Mantenimiento Banco GermoPlasma Olivo-copia.
 - ✓ "Transformación digital del sector olivareros de Andalucía: Análisis sistémico, estructural y funcional para potenciar su desarrollo (digital OLI)" (AVA2019.11), colaborando desde el Centro Venta del Llano con el IFAPA Granada.
Véanse los proyectos 6.1, 6.2 y 6.3.
- Proyecto Transferencia de Tecnología y Cooperación en Olivar y Aceite de Oliva. Líneas: Poda; Manejo Suelo; Riego y Fertilización (inc. compostaje); Variedades y olivar ecológico (véanse los proyectos 6.1 y 6.3). SaviaOlivar 2020, aprobado en 2022 (información facilitada por la Fundación Caja Rural de Jaén).

– Grupos de investigación con líneas relacionadas con el sector: 22

La Universidad de Jaén cuenta con los siguientes grupos de investigación:

GRUPOS PAIDI	LÍNEAS ESTRATÉGICAS
FQM-323, TEP-138, TEP-237	Calidad y elaboración de aceites de oliva
BIO-286, BIO-258, CTS-435, CTS-442	Aceites de oliva y salud
TEP-138, BIO-349	Subproductos y residuos: gestión medioambiental
SEJ-315	Comercialización y marketing de los aceites de oliva
BIO-349, BIO-286, BIO-258, AGR-232	Olivar y medioambiente
TEP-138, TEP-237	Tecnología agroalimentaria
TEP-138, TEP-237, FQM-323	Seguridad alimentaria en la producción de los aceites de oliva



La Delegación Territorial de Agricultura, Pesca, Agua y Desarrollo Rural de la Junta de Andalucía identifica los siguientes:

- Olivicultura y elaiotecnología (AGR-240) IFAPA.
- Tecnología postcosecha e industria agroalimentaria (AGR-241) IFAPA.
- Economía Agraria (SEJ 109) Universidad de Córdoba.

- *Proyectos de I+D+i que han surgido por demanda e implicación de las empresas del sector (nº):* 10 de la UJA + Proyecto de Transferencia de Tecnología y Cooperación Aceite de Oliva y Olivar y contratos del IFAPA. 10, según información facilitada por la Universidad de Jaén (véase indicador "*Proyectos de investigación desarrollados*"; en este proyecto).

La Delegación Territorial de Agricultura, Pesca, Agua y Desarrollo Rural de la Junta de Andalucía ha contabilizado los siguientes:

- Proyecto IFAPA Transferencia de Tecnología y Cooperación Aceite de Oliva y Olivar (véase el indicador "*Actuaciones desarrolladas para fomentar la producción integrada y ecológica de aceite de oliva*" del proyecto 6.1 y "otras actividades desarrolladas" del proyecto 6.3).
- Contratos:
 - ✓ SCA: Nuevos alimentos funcionales, CDTI.
 - ✓ Desarrollo de sistemas y tecnologías para la elaboración de aceite de oliva, Hispatec (Innolivar).
 - ✓ Olive Scan, con MultiScan Technologies, S.L.
 Estos contratos también se han incluido en los proyectos 3.3 y 6.2.

- *Creación del centro de ensayo, desarrollo y formulación de nuevos productos (sí/no):* En 2012 se creó el "Cooking Lab" de Citoliva.

- *Actuaciones llevadas a cabo para desarrollar las aplicaciones del mapa del genoma del olivar:* Proyecto "Genomic and transcriptomic approaches to the identification of key molecular markers and gene variants on phenol content and composition in olive" y proyecto "The soil biodiversity and functionality of Mediterranean olive groves: a holistic analysis of the influence of land management on olive oil quality and safety", entre otras actuaciones.

Según la información facilitada por la Universidad de Jaén, en el año 2022 no se ha contado con financiación específica para el estudio y aplicaciones del genoma del olivar, aunque se está desarrollando el proyecto financiado por el Ministerio de Ciencia e Innovación en el que se avanzará en el conocimiento del genoma del olivo y se aplicará este conocimiento al estudio de los marcadores genéticos que determinan la composición fenólica del AOVE. Se trata del siguiente proyecto:

Título del proyecto: Genomic and transcriptomic approaches to the identification of key molecular markers and gene variants on phenol content and composition in olive.

Entidad financiadora: Ministerio de Ciencia e Innovación (PID2020-115853RR-C33).

Investigador responsable: Francisco Luque Vázquez.

Fecha inicio/fin: 01/09/2021 hasta: 31/08/2025.

Durante el año 2022 se ha iniciado, desde la Unidad de Genómica, la aplicación práctica de los conocimientos genómicos desarrollados hasta la fecha. Este estudio está relacionado con el proyecto anteriormente mencionado, ya que en él se ha desarrollado la tecnología de análisis que permite identificar marcadores genéticos asociados a una determinada característica o cualidad de la planta o del aceite. De esta manera acabamos de publicar un artículo en el que se identifican marcadores genéticos que predicen el tamaño del fruto y los genes que parecen estar implicados en la determinación de este carácter de interés agronómico. Referencias: (1) Moret, M.; Ramírez-Tejero, J.A.; Serrano, A.; Ramírez-Yera, E.; Cueva-López, M.D.; Belaj, A.; León, L.; Rosa, R.d.l.; Bombarely, A.; Luque, F. Identification of Genetic Markers and Genes Putatively Involved in Determining Olive Fruit Weight. *Plants* 2023, 12, 155. <https://doi.org/10.3390/plants12010155>.

También en el 2022 se ha conseguido financiación de un proyecto europeo de 7M € "The soil biodiversity and functionality of Mediterranean olive groves: a holistic analysis of the influence of land management on olive oil quality and safety" enfocado hacia la protección y regeneración de los suelos dedicados al cultivo del olivar, tanto en su estructura como en la biodiversidad que albergan. Este proyecto está liderado por el Dr. Antonio Manzaneda de la Unidad de Ecología y en el cual también participamos la Unidad de Genómica.

Por último, reseñar que en el 2022 se ha recibido el Premio Internacional de Investigación sobre el Olivar "Luis Vaño" VI edición.

- *Actuaciones desarrolladas para potenciar el OLEOCLUSTER de Geolit:* Se ha llevado a cabo en Geolit un proyecto de incubadora tecnológica con prioridad de especialización en tecnología para el sector del olivar y oleícola (información facilitada por Geolit), pero no existe aún como tal un clúster del aceite.

La Delegación Territorial de Agricultura, Pesca, Agua y Desarrollo Rural de la Junta de Andalucía ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

Relación con Entidades del Parque Geolit: Citoliva, Fundación Olivar, LSPV, AICA, Perialisi y Geolit (estas actividades también se han incluido en el proyecto 3.5).



- *Organización de un congreso sobre compuestos menores del aceite de oliva (sí/no)*: En 2022 no (información facilitada por la Universidad de Jaén).
- *Consolidación de la participación en el estudio PREDIMED-PLUS (sí/no)*: Sí (información facilitada por la Universidad de Jaén).
- *Grupos Operativos creados: 5*, coordinados y en los que se participa.
La Universidad de Jaén tiene constancia de los siguientes:
 - Grupos Operativos coordinados:
 - ✓ Grupos operativos de la asociación Europea de Innovación (AEI) en materia de productividad y sostenibilidad agrícolas para la realización de proyectos piloto y el desarrollo de nuevos productos, prácticas, procesos y tecnologías en los sectores agrícola, alimentario y forestal, en el marco del programa de desarrollo rural de Andalucía 2014-2020 (Submedida 16.1, operaciones 16.1.2 y 16.1.3).
GOPO-JA-20-0012
 - ✓ Grupo Operativo OLIVE N-Ar: Incorporación de la inertización en las etapas de separación de fases sólidas y líquidas en el proceso de elaboración de aceites de oliva en almazaras.
Socios: Universidad de Jaén, Oleocampo, Citoliva, Amenduni.
Duración: 01/01/22-31/08/24.
 - Grupos Operativos en los que participa:
 - ✓ Grupo Operativo AOVE Tradicional: Certificación blockchain de la trazabilidad del aceite de oliva virgen extra de olivar tradicional.
Socios: UPA coordina un proyecto innovador que contará con Migasa y Wealize como socios y la Universidad de Jaén y LIDL como colaboradores.
Duración: 01/01/2023- 28/02/2025.
 - ✓ Grupo Operativo BIOLIVAR: Monitorización, optimización y valorización del capital natural en el cultivo del olivar en producción integrada en Andalucía.
Socios: ASAJA, DOP Estepa, Instituto de Agricultura Sostenible (IAS-CSIC), Estación Biológica de Doñana, Evenor Tech, Syngenta, Universidad de Córdoba y Universidad de Jaén.
Duración: 01/06/2021-31/05/2023.

Solicitud de proyecto de Grupo Operativo 2020: "Determinación de las concentraciones de nutrientes adecuadas y diagnóstico de patógenos en savia de olivo". Ensayos y transferencia –SaviaOlivar 2020- aprobado en 2022 y en desarrollo (información facilitada por la Fundación Caja Rural de Jaén).

OTRAS ACTUACIONES DESARROLLADAS:

Diputación de Jaén ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

- Convenio Proyecto investigación PREDIMED PLUS. Convenio con la Universidad de Jaén para el proyecto de investigación para determinar los efectos del aceite de oliva virgen extra en la dieta mediterránea que permita un mayor consumo del aceite por sus efectos beneficiosos sobre la salud cardiovascular.
- Creación, mantenimiento y actualización permanente de una base de datos bibliográfica sobre el olivar y el aceite de oliva. El Instituto de Estudios Giennenses, como centro de conocimiento provincial, alimenta una base de datos especializada en olivar y aceite de oliva.
- Premio de investigación agraria y medioambiental. Promover y fomentar trabajos de investigación sobre los recursos agrarios y medioambientales de la provincia de Jaén o de interés para la misma en materia agraria y medioambiental.
- Estudio UJA. Elaboración de contenidos divulgativos del estudio de rentabilidad del olivar jiennense: oleicultura más competitiva, transferencia a la cadena de valor.
- Estudio UJA. Seguimiento de las alegaciones presentadas a la Comisión Técnica de Nutrición de la Comisión Europea.
- Presencia en el Andalucía Agrotech DIH, como proveedor de capacidades en Análisis de datos, Calidad y seguridad alimentaria, Salud, Software, Sostenibilidad y Emprendimiento.
- Inicio de la ejecución del proyecto Incubadora de Alta Tecnología que incluye entre sus prioridades de especialización la oferta tecnológica para el sector del olivar y oleícola.

La Universidad de Jaén ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

- XIX Edición Título de Experto en Cata de Aceite de Oliva Vírgenes. En la 19ª Edición del Título de "Experto Universitario en Cata de Aceites de Oliva Vírgenes", celebrada durante los meses de octubre a diciembre de 2022, se han expuesto las bases teóricas del análisis sensorial y su metodología, aplicándolas a los aceites de oliva vírgenes desde un punto de vista teórico-práctico, analizando los factores, atributos positivos y negativos que definen la calidad sensorial de los aceites y su relación con los procesos de cultivo y elaboración, así como con otros parámetros físicos y químicos generales del control de calidad.
- Conferencia Internacional sobre Sostenibilidad, Calidad y Salud en el Sector Olivarero, organizada por el Consejo Oleícola Internacional (COI) en Jaén por el Día Mundial del Olivo (1 de diciembre de 2022). Presentación de la nueva página web del INUO y participación mediante conferencias impartidas por miembros del INUO.



- Conferencia internacional en el Pabellón del Mediterráneo de la Conferencia de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climático (COP27). Roberto García Ruíz, coordinador del proyecto SUSTAINOLIVE y responsable de la Unidad de Ecología del INUO.
 - CIAO2022, Congreso Internacional del Olivar y el Aceite de Oliva, los territorios olivateros frente a los cambios socioeconómicos y ambientales, que tuvo lugar en el Palacio de Congresos de Jaén (IFEJA), durante los días 26, 27 y 28 de mayo de 2022. José Domingo Sánchez Martínez miembro del INUO, presidente del Comité Organizador.
 - Jornada técnica "La aplicación de la PAC al olivar jiennense ¿Para qué y para quién?" Manuel Parras Rosa 2022.
 - II Jornadas Cope Expoliva 2022. Entorno global de la olivicultura internacional. el olivar jienense y su papel como principal productor mundial. Adoración Mozas Moral, miembro del INUO.
 - Premio 'Jaén En Positivo' en la categoría 'OLIVA 360' concedido al Título de experto en cata de aceite de oliva vírgenes.
 - Premio Internacional de Investigación sobre el Olivar "Luis Vaño" VI edición. (Francisco Luque Vázquez).
- El Ayuntamiento de Jaén ha promovido el I Galardón Internacional del Aceite de Oliva "Ciudad de Jaén".
La Fundación Caja Rural de Jaén ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:
- Colaboración con el Laboratorio de Producción y Sanidad Vegetal con destino a publicaciones divulgativas y diagnóstico de patógenos en el olivar.
 - Servicio de análisis en diferentes materias a los IFAPAs "Venta del Llano" y "Alameda del Obispo", Citoliva, Universidad de Jaén, Universidad de Granada e Imidra.

FINANCIACIÓN:

Actuaciones de Diputación/Geolit (59.879 €):

- Convenio Proyecto investigación PREDIMED PLUS: **24.300 €**
- Creación y mantenimiento y actualización permanente de una base de datos bibliográficos sobre el olivar y el aceite de oliva: **8.000 €**
- Premio de investigación agraria y medioambiental: **3.500 €**
- Estudio UJA. Elaboración de contenidos divulgativos del estudio de rentabilidad del olivar jiennense: oleicultura más competitiva, transferencia a la cadena de valor: **12.100 €**
- Estudio UJA. Seguimiento de las alegaciones presentadas a la Comisión Técnica de Nutrición de la Comisión Europea: **11.979 €**
- Incubadora de Alta Tecnología: 3.000.000 € (inversión ya recogida en el proyecto 3.5)

Actuaciones de la Universidad de Jaén: **1.434.819,81 €**

FINANCIACIÓN PÚBLICA	Nº PROYECTOS	IMPORTE (€)
Internacional	10	750.346,83
Nacional	6	139.636,34
Autonómica	14	449.276,64
Provincial	1	2.000,00
Subtotal		1.341.259,81
Financiación privada/contratos con empresas	10	93.560,00
TOTAL		1.434.819,81

Actuaciones de la Delegación Territorial de Agricultura, Pesca, Agua y Desarrollo Rural de la Junta de Andalucía: **45.770,94 €**

- Proyectos de investigación e innovación tecnológica: Calidad y Diferenciación Aceite de Oliva Virgen. Total: 22.960,03 €, de los que FEADER: 18.368,02 € (55% del total); Mejora Vegetal y Banco Germoplasma Olivo. Total: 7.582,26 €, de los que FEADER/FEDER: 6.011,93 € (55% del total)
- Proyecto transferencia de tecnología y cooperación olivar. Total: 4.853,67 €, de los que FEDER: 3.882,94 € (60% del total)
- Contrato IFAPA-SCA/ CDTI: 6.980,48 € (60% del total)
- Contrato IFAPA-Enzimas: 3.394,50 € (60% del total)

TOTAL: 1.540.469,75 €

FINANCIACIÓN NEXT GENERATION: –

FINANCIACIÓN CON OTROS FONDOS EUROPEOS: 778.609,72 €

Actuaciones de Geolit: fondos FEDER para el Programa Incubadora de Alta Tecnología (inversión ya recogida en el proyecto 3.5)

Actuaciones de la Universidad de Jaén: 750.346,83 €

Actuaciones de la Delegación Territorial de Agricultura, Pesca, Agua y Desarrollo Rural de la Junta de Andalucía: 28.262,89 €

EMPLEO:

Actuaciones de la Universidad de Jaén:

- Empleos directos: 11
- Empleos indirectos (estimación): 21



PROYECTO: 6.6 MAPA DINÁMICO DEL OLIVAR Y DEL ACEITE DE OLIVA: RUTAS TURÍSTICAS PARA DAR A CONOCER Y PROMOCIONAR TODO LO RELACIONADO CON EL OLIVAR Y EL ACEITE DE OLIVA

ACTUACIONES RECOGIDAS EN ESTE PROYECTO:

- Museo Terra Oleum
- Almazara "escaparate" en Jaén (creación)
- Museo de La Laguna (puesta a punto, musealización e integración en la red de museos)
- Restauración de molinos antiguos
- Agrotiendas rurales
- Expoliva, referente internacional del olivar y el aceite de oliva
- Candidatura de "Paisajes del Olivo del Mediterráneo" a Patrimonio Mundial de la UNESCO
- Agroturismo del olivar y del aceite

ODS:



AGENTES IMPULSORES EN LA CARTA DE COMPROMISOS DE 2022: Diputación de Jaén y Junta de Andalucía

OTROS AGENTES IMPLICADOS EN LA CC: Ayuntamiento de Linares, CCOO-Jaén, UGT-Jaén, ADR Sierra de Cazorla, ADR Sierra de Segura, ADSUR, ASODECO, ADNOR y PRODECAN

AGENTES QUE HAN DESARROLLADO ACTUACIONES DE ESTE PROYECTO EN 2022:

Diputación de Jaén, Junta de Andalucía, ADR Sierra de Cazorla, ADR Sierra de Segura y ASODECO

INDICADORES DE SEGUIMIENTO / EVALUACIÓN:

- *Visitantes al Museo Terra Oleum (nº segmentado):* 2.000 visitantes en 2022 (1.000 visitantes en 2021, 1.500 en 2020, 4.000 en 2019, 4.126 en 2017 y 4.053 en 2016), información facilitada por la Delegación Territorial de Agricultura, Pesca, Agua y Desarrollo Rural de la Junta de Andalucía.
- *Creación de una almazara escaparate (sí/no):* -
- *Molinos antiguos restaurados:* 1 antiguo molino harinero en el río Cerezuelo de Cazorla y un museo del Aceite en la Almazara Aceites Cazorla (perteneciente al Oleoturismo Jaén), información facilitada por la Asociación para el desarrollo rural de la Comarca de Sierra de Cazorla.
- *Agrotiendas rurales creadas:* Se mantiene 1 en Cazorla, "La Almazara de Cazorla", muy profesionalizada (información facilitada por la Asociación para el desarrollo rural de la Comarca de Sierra de Cazorla).
- *Actuaciones desarrolladas para consolidar Expoliva como atractivo turístico:* 6 actuaciones (Salón Internacional del Aceite de Oliva Virgen Extra, Simposium Científico-Técnico, Premios Internacionales a la Calidad del Aceite de Oliva Virgen Extra, Premio Oleoturismo, Premio Innovaciones Técnicas y Premio Comunicaciones), información facilitada por la Delegación Territorial de Agricultura, Pesca, Agua y Desarrollo Rural de la Junta de Andalucía.
La Asociación para el desarrollo rural de la Comarca de El Condado –ASODECO- ha llevado a cabo la difusión y extensión de la información recibida de la organización de la feria a las almazaras de la comarca y a los socios del GDR.
- *Declaración de "Paisajes del Olivo del Mediterráneo" como Patrimonio Mundial de la UNESCO (sí/no):* No, pero está previsto que próximamente el Ministerio de Cultura proponga la candidatura de "Los paisajes del olivar en Andalucía" para que forme parte de la Lista de Patrimonio Mundial de la Unesco.
Documento para dossier de solicitud de Paisajes del olivar como Patrimonio Mundial: ASODECO, en colaboración con diferentes colectivos y entidades del territorio, ha trabajado en el inventario del Patrimonio Cultural más relevante, asociado a los paisajes al olivar de la comarca, como la arquitectura agraria, industrial, bienes muebles, patrimonio inmaterial, olivares singulares, etc., y así poder incluirlo en el trabajo de la Diputación Provincial de Jaén, para la declaración del Paisaje de Olivar como Paisaje Cultural de la Humanidad. A nivel comarcal participaron las siguientes entidades y colectivos de la Comarca: Alcaldías, Concejalías de Cultura y Agricultura de los Ayuntamientos, el Comité Científico de la Marca de Calidad Territorial, Cronistas municipales, Director de la OCA de Santisteban del Puerto y personas conocedoras del olivar de la zona (información facilitada por la Asociación para el desarrollo rural de la Comarca de El Condado –ASODECO-).
- *Visitantes a los nuevos productos turísticos creados (nº segmentado):* 3.000 visitantes en la almazara integrada en Oleoturismo en Cazorla en 2021 (sin información para 2022).



– *Almazaras y empresas oleícolas adscritas al producto (nº):* 4 en la Sierra de Segura (información facilitada por la Asociación para el desarrollo rural de la Sierra de Segura).

OTRAS ACTUACIONES DESARROLLADAS:

La Diputación de Jaén ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

- Ayudas al aprovechamiento turístico de las almazaras. En 2022 la Diputación de Jaén ha convocado ayudas destinadas a facilitar que almazaras jienenses adapten sus instalaciones a usos turísticos. Ayudas para el acondicionamiento o creación de espacios destinados a la recepción de visitantes, la preparación de zonas para la realización de catas, talleres o degustaciones, la elaboración de contenidos interpretativos o la instalación de señalización de acceso a la almazara o que facilite el recorrido por la misma, en la Línea 1. Y para proyectos destinados a la difusión y promoción de las actividades de oleoturismo: vídeos promocionales, folletos, cuadernos didácticos, o similares en la Línea 2.
- Fiesta Anual del Primer Aceite de Alcalá de Henares (Madrid). La Diputación de Jaén ha localizado en Alcalá de Henares (Madrid) la Fiesta Anual del Primer Aceite de 2022 con la que se pretende incentivar la obtención de aceites tempranos como sinónimo de calidad del producto. Al amparo de esta acción de comercialización directa del aceite –abierto a todos los productores de la provincia– la Diputación desarrolla acciones de promoción turística del territorio. Esta actividad se engloba en el Convenio con Turismo Andaluz para la promoción turística.
- Fiesta Anual del Primer Aceite de Jaén. La capital jiennense acogió por segunda vez la Fiesta Anual del Primer Aceite. Fueron unas 90 empresas las que se dieron cita para promocionar sus aceites vendiendo más de 25.000 botellas, un récord de ventas en relación a las ediciones anteriores. La Fiesta Anual del Primer Aceite es un reclamo turístico. Para garantizar afluencia de público y al mismo tiempo, acercar la fiesta al conjunto de la provincia, la Diputación programa numerosas actividades de carácter gratuito que dinamizan la fiesta y el turismo local (catas, visitas a museos, conciertos, talleres, etc.)
- Promoción del oleoturismo. A lo largo de 2022 la Diputación ha proseguido con la promoción de la estrategia oleoturística como apoyo al sector almazareo, gastronómico y turístico. Entre las acciones que la Diputación Provincial de Jaén ha desarrollado en 2022 para la promoción de Jaén como destino oleoturístico se encuentran: promoción en el Puerto de Málaga en el segmento cruceros y en el de Motril; convocatoria de subvenciones para almazaras visitables; reparto de placas identificativas para los recursos de OleoturJaén en los viajes de familiarización; desarrollo de catas en acciones promocionales; actualización de la guía de OleoturJaén en on y off line; estudio turístico sobre paisajes del olivar; presentación y obtención de proyectos europeos en torno al oleoturismo; participación y asesoramiento en el proyecto de oleoturismo de ADSUR; visitas técnicas para prescriptores del COI; edición de guía de gastronomía y aceite.

La Asociación para el desarrollo rural de la Comarca de Sierra de Cazorla ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

- Recopilación de documentación para la Declaración de “Paisajes del Olivo del Mediterráneo” como Patrimonio Mundial de la UNESCO de nuestra Comarca Sierra de Cazorla.
- Puesta en funcionamiento de Oleotour Cazorla entre las empresas Aceites Cazorla y TurisNat para visitas organizadas a la almazara y experiencias directas en el olivar.
Opción de incluir el transporte de los visitantes a la almazara, con el tren turístico Ciudad de Cazorla.
- Museo del Aceite en la Almazara Aceites Cazorla (perteneciente al Oleoturismo Jaén).

La Asociación para el desarrollo rural de la Comarca de El Condado –ASODECO– ha llevado a cabo las actuaciones ya recogidas en el proyecto 6.1 sobre “Mejora de la Sostenibilidad Oleícola en las Comarcas Jiennenses. Oleoturismo en El Condado de Jaén”.

FINANCIACIÓN:

Actuaciones de la Diputación de Jaén (341.922 € Diputación de Jaén y 120.000 € otras instituciones):

- Ayudas al aprovechamiento turístico de las almazaras: **195.000 €**
- Fiesta Anual del Primer Aceite de Alcalá de Henares (Madrid): **120.000 €**
- Fiesta Anual del Primer Aceite de Jaén: **121.922 €**
- Promoción del oleoturismo: **25.000 €**

TOTAL: 461.922 €

FINANCIACIÓN NEXT GENERATION: –

FINANCIACIÓN CON OTROS FONDOS EUROPEOS: –

EMPLEO:

- Empleos directos: –
- Empleos indirectos (estimación): –



PROYECTO: 6.7 DESARROLLO DE LA LEY DEL OLIVAR

ACTUACIONES RECOGIDAS EN ESTE PROYECTO:

- Elaboración del Plan Director del Olivar
- Desarrollo de contratos territoriales y de explotación
- Creación del Consejo Andaluz del Olivar
- Desarrollo de ayudas que compensen los hándicap productivos
- Desarrollo de actuaciones en materia de:
 - ✓ Transformación, promoción y comercialización de los productos del olivar
 - ✓ Coordinación y vertebración del sector del olivar y su cadena de valor
- Ejecución del Plan Director del Olivar

ODS:



AGENTE IMPULSOR EN LA CARTA DE COMPROMISOS DE 2022: Ninguno

OTRO AGENTE IMPLICADO EN LA CC: Diputación de Jaén

AGENTE QUE HAN DESARROLLADO ACTUACIONES DE ESTE PROYECTO EN 2022:

Ninguno

INDICADORES DE SEGUIMIENTO/EVALUACIÓN:

- *Elaboración del Plan Director del Olivar (sí/no):* Sí, en 2014 se redacta y en 2015 se aprueba (Decreto 103/2015, de 10 de marzo, por el que se aprueba el Plan Director del Olivar y BOJA nº 54, de 19 de marzo de 2015).
- *Contratos territoriales y de explotación desarrollados:* –
- *Creación del Consejo Andaluz del Olivar (sí/no):* Si, el 5 de diciembre de 2012 (en 2020 se reunió en el mes de mayo y no se dispone de información para 2022).
- *Dotación de las ayudas para compensar hándicap productivos:* –
- *Actuaciones desarrolladas en materia de transformación, promoción y comercialización:* –
- *Actuaciones desarrolladas en materia de coordinación y vertebración del sector:* –

OTRAS ACTUACIONES DESARROLLADAS: –

FINANCIACIÓN:

TOTAL: –




FINANCIACIÓN NEXT GENERATION: –

FINANCIACIÓN CON OTROS FONDOS EUROPEOS: –

EMPLEO:

- Empleos directos: –
- Empleos indirectos (estimación): –



PROYECTO: 6.8 ACTUACIONES EN MATERIA DE REGADÍOS			
ACTUACIONES RECOGIDAS EN ESTE PROYECTO:			
<ul style="list-style-type: none"> - Ordenación y regularización de regadíos - Modernización de los regadíos en la provincia - Consolidación de la superficie de regadío en el olivar de la provincia - Mejora de la eficiencia de los regadíos 			
ODS:			
AGENTES IMPULSORES EN LA CARTA DE COMPROMISOS DE 2022: Junta de Andalucía, Administración General del Estado y Confederación Hidrográfica del Guadalquivir			
OTROS AGENTES IMPLICADOS EN LA CC: ADR Sierra de Segura y ASODECO			
AGENTES QUE HAN DESARROLLADO ACTUACIONES DE ESTE PROYECTO EN 2022:			
Junta de Andalucía, Administración General del Estado/Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación			
INDICADORES DE SEGUIMIENTO/EVALUACIÓN:			
<ul style="list-style-type: none"> - <i>Regadíos ordenados/regularizados:</i> Sí, el sector I Vegas Bajas (información facilitada por la Administración General del Estado). - <i>Actuaciones desarrolladas para modernizar los regadíos:</i> 6 (de mejora y modernización de regadíos, para regadíos abastecidos con aguas regeneradas y autoproducción energética o mejora de las instalaciones energéticas en el sector de regadíos). La Delegación Territorial de Agricultura, Pesca, Agua y Desarrollo Rural de la Junta de Andalucía ha llevado a cabo las siguientes actuaciones: Submedida 4.3.1: <ul style="list-style-type: none"> • Subvenciones dirigidas a mejora de regadíos en actuaciones de ámbito general. Convocatoria 2017 y 2020 (ITI JAÉN). Número de expedientes pagados: 01 pago de anticipo. Importe pago anticipo: 1.800.000 €. • Subvenciones dirigidas a la disminución de la dependencia energética: autoproducción y mejora de las instalaciones de riego. Convocatoria 2022: publicada propuesta provisional de Resolución. • Subvenciones dirigidas a Comunidades de Regantes, para la conexión a estaciones de tratamiento de aguas regeneradas procedentes de depuradoras de aguas residuales o desaladoras de agua de mar y aguas salobres para su utilización en el riego agrícola. Convocatoria 2022: publicada propuesta provisional de Resolución. • Subvenciones dirigidas a nuevos regadíos abastecidos con aguas regeneradas. Convocatoria 2022: publicada propuesta provisional de Resolución. El Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación ha ejecutado en la provincia de Jaén varias obras, a través de SEIASA. En concreto, las siguientes: <ul style="list-style-type: none"> • Modernización de regadíos de la C.R. de Pozo Alcón. Fase III (Jaén). Encomienda de MAPA a SEIASA de 10.200.000 €. Duración obras 16 meses. Inicio obras: 15/03/2022. Certificado hasta diciembre de 2022: 4.895.996,55 €. • Modernización de regadío de la Colectividad Cuevas del Campo (Granada). Fase I (C.R. Pozo Alcón, Hinojares y Cuevas del Campo). Encomienda de MAPA a SEIASA de 9.000.000 €. Duración obras: 12 meses. Inicio de obras el 01/10/2022. Certificado hasta diciembre de 2022: 52.045,10 €. • Modernización energética de la Comunidad de Regantes Vegas Altas Sector IX Fase II (Jaén). Encomienda de MAPA a SEIASA de 1.210.000 €. - <i>Superficie de regadío consolidada:</i> 5.719,07 Has consolidadas y 515,23 Has modernizadas en 2015 (sin información para 2022). 			
OTRAS ACTUACIONES DESARROLLADAS: –			
FINANCIACIÓN:			
Actuaciones de la Delegación Territorial de Agricultura, Pesca, Agua y Desarrollo Rural de la Junta de Andalucía:			
<ul style="list-style-type: none"> • Submedida 4.3.1. Subvenciones dirigidas a mejora de regadíos en actuaciones de ámbito general. Convocatoria 2017 y 2020 (ITI JAÉN). Número de expedientes pagados: 01 pago de anticipo. Importe pago anticipo: 1.800.000 €. 			



Actuaciones de la Administración General del Estado/Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación:

- Sector I Vegas Bajas: **32.518,75 €**
- Modernización de regadíos de la C.R. de Pozo Alcón. Fase III (Jaén): **15.095.996,55 €** (Encomienda de MAPA a SEIASA: 10.200.000 € y Certificado hasta diciembre de 2022: 4.895.996,55 €)
- Modernización de regadío de la Colectividad Cuevas del Campo (Granada). Fase I (C.R. Pozo Alcón, Hinojares y Cuevas del Campo): **9.052.045,10 €** (Encomienda de MAPA a SEIASA de 9.000.000 € y Certificado hasta diciembre de 2022: 52.045,10 €)
- Modernización energética de la Comunidad de Regantes Vegas Altas Sector IX Fase II (Jaén): **1.210.000 €** (Encomienda de MAPA a SEIASA)

TOTAL: 25.390.560,40 €

FINANCIACIÓN NEXT GENERATION: –

FINANCIACIÓN CON OTROS FONDOS EUROPEOS: –

EMPLEO:

- Empleos directos: –
- Empleos indirectos (estimación): –



ESTRATEGIA 7: JAÉN, PROVINCIA BIEN COMUNICADA

PROYECTO: 7.1 LÍNEAS FERROVIARIAS DE ALTAS PRESTACIONES

ACTUACIONES RECOGIDAS EN ESTE PROYECTO:

- Jaén-Córdoba
- Jaén-Alcázar de San Juan-Madrid
- Mejora de los servicios que se prestan hacia Madrid y Córdoba en tiempos y horarios
- Estudio de viabilidad de modificación de la conexión de la línea de altas prestaciones Jaén-Madrid por Aranjuez
- Estudio de viabilidad de un cambiador de vías en la zona de Aranjuez (que permita conectar con la línea de alta velocidad de Valencia)
- Recuperar el intercambiador de Alcolea

ODS:



AGENTE IMPULSOR EN LA CARTA DE COMPROMISOS DE 2022: Administración General del Estado

OTROS AGENTES IMPLICADOS EN LA CC: Junta de Andalucía, ADIF y Ayuntamiento de Linares

AGENTE QUE HA DESARROLLADO ACTUACIONES DE ESTE PROYECTO EN 2022:

Administración General del Estado/ADIF

INDICADORES DE SEGUIMIENTO/EVALUACIÓN:

- *Líneas renovadas/rehabilitadas/acondicionadas a velocidades altas (Kms):* Sustitución del carril en el tramo Peñalajo (Ciudad Real)-Vilches (Jaén) y reparación y mejora de seis trincheras.
Se han llevado a cabo los siguientes trabajos (información facilitada por la Administración General del Estado):
 - Sustitución del carril en el tramo Peñalajo (Ciudad Real)-Vilches (Jaén).
 - Reparación y mejora de seis trincheras ubicadas en varios tramos en entre los puntos kilométricos 274,4 y 297,5 de la línea férrea Jaén-Madrid, entre los términos jiennenses de Vilches y Santa Elena.
- *Nuevas líneas construidas (Kms):* –
- *Trenes y servicios en las diferentes líneas (nº):* –
- *Actuaciones desarrolladas para mejorar los servicios:* Obras para reparar y mejorar seis trincheras y de varios puntos entre Vilches y Santa Elena y el puente metálico del Guadalquivir en Mengíbar.
Se han llevado a cabo las siguientes actuaciones (información facilitada por la Administración General del Estado):
 - Obras para reparar y mejorar seis trincheras ubicadas en varios tramos entre los puntos kilométricos 274,4 y 297,5 de la línea férrea Jaén-Madrid, entre los términos jiennenses de Vilches y Santa Elena.
 - Obras de mejora en la vía en diversos puntos entre las Estaciones de Santa Elena y Vilches.
 - Obras de mejora del puente metálico del Guadalquivir perteneciente a la línea férrea convencional entre Alcázar de San Juan y Jaén, en el término municipal de Mengíbar.
- *Estudios de viabilidad elaborados:* Adjudicación del estudio de viabilidad para conectar la línea de alta velocidad Madrid-Sevilla, con el corredor convencional entre Córdoba-Jaén (información facilitada por la Administración General del Estado).
- *Recuperación del intercambiador de Alcolea (sí/no):* No

OTRAS ACTUACIONES DESARROLLADAS:

Según la información facilitada por la Administración General del Estado, se han llevado cabo las siguientes:

- Licitación del contrato "Obras de ejecución del Proyecto Constructivo de la Línea de Alta Velocidad Madrid-Alcázar de San Juan-Jaén. Tramo Alcázar de San Juan-Manzanares. Actuaciones complementarias".
- Acondicionamiento de paso inferior y recrido de andenes de la estación Linares-Baeza.
- Mejora de la permeabilidad en el entorno de la Estación de Jaén.

FINANCIACIÓN:

Actuaciones de la Administración General del Estado/ADIF en Jaén: **54.368.645,46 €** (3, 27 millones de € + 49,9 millones de € + 472.789,46 € + 725.856 €)



TOTAL: 54.368.645,46 €

FINANCIACIÓN *NEXT GENERATION*: –

FINANCIACIÓN CON OTROS FONDOS EUROPEOS: –

EMPLEO:


– Empleos directos: –

– Empleos indirectos (estimación): –



PROYECTO: 7.2 LÍNEAS FERROVIARIAS	
ACTUACIONES RECOGIDAS EN ESTE PROYECTO:	
<ul style="list-style-type: none"> - Unión directa Jaén-Granada - Almería-Linares 	
ODS:	    
AGENTE IMPULSOR EN LA CARTA DE COMPROMISOS DE 2022: Administración General del Estado	
OTROS AGENTES IMPLICADOS EN LA CC: ADIF y Ayuntamiento de Linares	
AGENTES QUE HAN DESARROLLADO ACTUACIONES DE ESTE PROYECTO EN 2022: Ninguno	
INDICADORES DE SEGUIMIENTO/ EVALUACIÓN:	
– Líneas renovadas/rehabilitadas/acondicionadas (Kms): –	
– Líneas renovadas/rehabilitadas/acondicionadas a velocidades altas (Kms): –	
– Nuevas líneas construidas (Kms): –	
– Servicios de trenes en las diferentes líneas (nº): –	
OTRAS ACTUACIONES DESARROLLADAS:	
FINANCIACIÓN:	
TOTAL: –	
FINANCIACIÓN NEXT GENERATION: –	
FINANCIACIÓN CON OTROS FONDOS EUROPEOS: –	
EMPLEO:	
– Empleos directos: –	
– Empleos indirectos (estimación): –	



PROYECTO: 7.3 INTERCONEXIONADO SISTEMAS FERROVIARIO-TRANVIARIO (TREN-TRAM)	
ACTUACIONES RECOGIDAS EN ESTE PROYECTO: <ul style="list-style-type: none">- Martos-Torredonjimeno-Torredelcampo-Jaén- Jaén-Mengíbar/Geolit-Bailén-Linares- Jaén-Mancha Real-Baeza-Úbeda- Linares-Úbeda	
ODS:	
AGENTES IMPULSORES EN LA CARTA DE COMPROMISOS DE 2022: Junta de Andalucía y Ayuntamiento de Jaén	
AGENTES QUE HAN DESARROLLADO ACTUACIONES DE ESTE PROYECTO EN 2022: Ninguno	
INDICADORES DE SEGUIMIENTO / EVALUACIÓN:	
– Líneas tren-tram acondicionadas (Kms): –	
– Nuevas líneas construidas (Kms): –	
– Servicios de trenes en las diferentes líneas (nº): –	
OTRAS ACTUACIONES DESARROLLADAS: <p>En el mes de julio de 2021 se formalizó el Convenio de Colaboración entre el Ayuntamiento de Jaén y la Junta de Andalucía para su puesta en funcionamiento.</p>	
FINANCIACIÓN:	
TOTAL: –	
FINANCIACIÓN NEXT GENERATION: –	
FINANCIACIÓN CON OTROS FONDOS EUROPEOS: –	
EMPLEO:	
– Empleos directos: –	
– Empleos indirectos (estimación): –	



<p>PROYECTO: 7.4 ACTUACIONES PARA MEJORAR LA CONEXIÓN POR CARRETERA DE LA PROVINCIA DE JAÉN</p>	
<p>ACTUACIONES RECOGIDAS EN ESTE PROYECTO:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Autovía Bailén-Albacete (A-32) - Autovía Granada-Alcalá la Real-Córdoba-Badajoz (A-81) - Autovía del Olivar (A-316) - Autovía Córdoba-Jaén por el Carpio (A-306) - Adecuación, reforma y modernización de la A-4 en la provincia de Jaén 	
<p>ODS:</p>	
<p>AGENTES IMPULSORES EN LA CARTA DE COMPROMISOS DE 2022: Junta de Andalucía y Administración General del Estado</p>	
<p>OTRO AGENTE IMPLICADO EN LA CC: Ayuntamiento de Linares</p>	
<p>AGENTES QUE HAN DESARROLLADO ACTUACIONES DE ESTE PROYECTO EN 2022: Junta de Andalucía y Administración General del Estado</p>	
<p>INDICADORES DE SEGUIMIENTO / EVALUACIÓN:</p>	
<p>– <i>Vías desdobladas (Kms):</i> –</p>	
<p>– <i>Vías adecuadas, reformadas y/o modernizadas (Kms):</i> –</p>	
<p>– <i>Autovías construidas (Kms):</i> 31 Kms de la A-32. Tramos Torreperogil-Villacarrillo y Villacarrillo-Villanueva del Arzobispo (información facilitada por la Administración General del Estado).</p>	
<p>– <i>Autovías concluidas:</i> –</p>	
<p>OTRAS ACTUACIONES DESARROLLADAS:</p> <p>La Delegación Territorial de Fomento, Articulación del Territorio y Vivienda de la Junta de Andalucía ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Actualización del proyecto Autovía del Olivar Ctra. A-316, tramo Martos-Ctra. A-6051. • Adjudicación de las obras "Mejora de seguridad vial de la carretera A-306, tramo: p.k. 41+850 al p.k. final 57+010. T.M. de Torredonjimeno (Jaén)". • Ejecución de las obras "Enlace de la variante de Mengíbar A-6076 con la A-44, p.k. 21+250. T.M. de Mengíbar (Jaén)". 	
<p>FINANCIACIÓN:</p> <p>Actuaciones de la Delegación Territorial de Fomento, Articulación del Territorio y Vivienda de la Junta de Andalucía: 4,2 millones de €</p> <p>Actuaciones de la Administración General del Estado:</p> <p>31 Kms de la A-32: 59,945 millones de €</p> <p>TOTAL: 63,947 millones de €</p> <p>FINANCIACIÓN NEXT GENERATION: –</p> <p>FINANCIACIÓN CON OTROS FONDOS EUROPEOS: 3,36 millones de €</p> <p>Actuaciones de la Delegación Territorial de Fomento, Articulación del Territorio y Vivienda de la Junta de Andalucía: 3,36 millones de €</p>	
<p>EMPLEO:</p> <p>Actuaciones de la Delegación Territorial de Fomento, Articulación del Territorio y Vivienda de la Junta de Andalucía:</p> <ul style="list-style-type: none"> – Empleos directos: 10 – Empleos indirectos (estimación): 25 <p>Actuaciones de la Administración General del Estado:</p> <ul style="list-style-type: none"> – Empleos directos: 285 – Empleos indirectos (estimación): – 	



PROYECTO: **7.5 MEJORA Y ACONDICIONAMIENTO DE LAS INFRAESTRUCTURAS VIARIAS DE LA PROVINCIA DE JAÉN**

ACTUACIONES RECOGIDAS EN ESTE PROYECTO:

- Mejora y acondicionamiento de la red provincial de carreteras de Jaén
- Mejora y acondicionamiento de las vías de interés agrario de titularidad provincial y municipal de la provincia de Jaén
- Mejora y acondicionamiento de las travesías de la red provincial de carreteras de Jaén
- Elaboración y actualización de modelos piloto de conservación como referencia y ayuda a la gestión y organización de la conservación del conjunto de las infraestructuras
- Estudio de la titularidad de la red provincial de carreteras
- Elaboración de un Plan Provincial de Carreteras

ODS:



AGENTES IMPULSORES EN LA CARTA DE COMPROMISOS DE 2022: Diputación de Jaén y Junta de Andalucía
OTROS AGENTES IMPLICADOS EN LA CC: Administración General del Estado y Ayuntamiento de Linares

AGENTES QUE HAN DESARROLLADO ACTUACIONES DE ESTE PROYECTO EN 2022:

Diputación de Jaén, Junta de Andalucía y Administración General del Estado

INDICADORES DE SEGUIMIENTO/EVALUACIÓN:

- *Establecimiento del Plan de Actuaciones en la Red Provincial de Carreteras (sí/no):* Sí (información facilitada por la Diputación de Jaén en años anteriores).
- *Vías de la red provincial de carreteras mejoradas/acondicionadas (Kms):* Se han acometido 36 actuaciones en la red provincial de carreteras.
La Diputación de Jaén ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:
 - Asistencia técnica de seguridad y salud laboral para las operaciones de conservación en la red viaria provincial 2021-2023. Conservación y mantenimiento de carreteras.
 - Consolidación de ladera en calle Mirador del Guadalquivir, en La Iruela.
 - Construcción del carril peatonal en la JA-3105 acceso a Albarchez de Mágina p.k. 4,290 al 5,750. Ensanche de plataforma y mejora de trazado, drenaje y señalización.
 - Construcción de carril peatonal en la JA-3302 Fuensanta de Martos a Castillo de Locubin por el Regüelo p.k. 0+000 al 0+150. Ensanche de plataforma y mejora de trazado, drenaje y señalización.
 - Construcción del carril peatonal en la JA-9104 Chilluévar a Los Almansas p.k. 0+120 al 0+160. Ensanche de plataforma y mejora de trazado, drenaje y señalización.
 - Construcción de nueva glorieta y acondicionamiento del tramo urbano en la JA-3203 en Pegalajar. Conservación y mantenimiento de carreteras.
 - Construcción del paso peatonal en el p.k. 0+100 de la JA-7103 Navas de San Juan a Puente Ariza. Ensanche de plataforma y mejora de trazado, drenaje y señalización.
 - Ejecución de cunetas de hormigón en la zona noroccidental de la red viaria provincial. Año 2022. Conservación y mantenimiento de carreteras.
 - Ejecución de cunetas de hormigón en la zona nororiental de la red viaria provincial. Año 2022. Conservación y mantenimiento de carreteras.
 - Ejecución de cunetas de hormigón en la zona norte de la red viaria provincial. Año 2022. Conservación y mantenimiento de carreteras.
 - Ejecución de cunetas de hormigón en la zona suroccidental de la red viaria provincial. Año 2022. Conservación y mantenimiento de carreteras.
 - Ejecución de cunetas de hormigón en la zona suroriental de la red viaria provincial. Año 2022. Conservación y mantenimiento de carreteras.
 - Ejecución de marcas viales en la zona sur de la red viaria provincial. Año 2022. Conservación y mantenimiento de carreteras.
 - Ejecución de obras por fuertes tormentas, en Santiago de Calatrava.
 - Ensanche y mejora de la JA-9119 acceso a Villarrodrigo desde la N-322. Refuerzo del firme existente y mejora del drenaje, señalización horizontal y vertical.
 - JA-3105 acceso a Albarchez de Mágina, mejora puntual de trazado y refuerzo de firme. Ensanche de plataforma y mejora de trazado, drenaje y señalización.



- JA-3300 Los Villares a Martos, mejora de drenaje. Obras importantes de mejora de drenaje en la red provincial de carreteras.
- JA-3300 Los Villares a Martos, refuerzo de firme y drenaje p.k. 0,000 al 3,320. Refuerzo del firme existente y mejora del drenaje, señalización horizontal y vertical.
- JA-3306 Martos a La Carrasca, reparación de firme y drenaje. Refuerzo del firme existente y mejora del drenaje, señalización horizontal y vertical.
- JA-3403 Villardompardo a Escañuela, reparación de firme y drenaje p.k. 2,300 al 4,870. Refuerzo del firme existente y mejora del drenaje, señalización horizontal y vertical.
- JA-4305 Fuente Álamo a Sabariego por San José y La Rábida, reparación de firme p.k. 0+000 al 5+210 y 8+750 al 9+000. Refuerzo del firme existente y mejora del drenaje, señalización horizontal y vertical.
- JA-5105 Úbeda a El Marmol, refuerzo de firme p.k. 1+400 al 7+420. Refuerzo del firme existente y mejora del drenaje, señalización horizontal y vertical.
- JA-6105 Arquillos a El Porrosillo, refuerzo de firme y drenaje. Refuerzo de firme existente y mejora del drenaje, señalización horizontal y vertical.
- JA-8101 acceso a Castellar. Refuerzo de firme. Refuerzo de firme existente y mejora del drenaje, señalización horizontal y vertical.
- JV-3045 Ibros a Capones, reparación de firme. Refuerzo de firme existente y mejora del drenaje, señalización horizontal y vertical.
- JV-5013 a A-4 a Cortijos los Plomeros, reparación del firme. Refuerzo de firme existente y mejora del drenaje, señalización horizontal y vertical.
- Mejora puntual de trazado en el p.k. 1,100 y refuerzo de firme en el p.k. 3,100 al 5,750 en la JA-6108 Puente de la Cerrada a Santo Tomé. Ensanche de plataforma y mejora de trazado, drenaje y señalización.
- Operaciones de conservación en la red provincial de carreteras. Zona noroccidental. Conservación y mantenimiento de carreteras.
- Operaciones de conservación en la red provincial de carreteras. Zona nororiental. Conservación y mantenimiento de carreteras.
- Operaciones de conservación en la red provincial de carreteras. Zona suroriental. Conservación y mantenimiento de carreteras.
- Operaciones de conservación en la red provincial de carreteras. Zona suroccidental. Conservación y mantenimiento de carreteras.
- Proyecto de mejora de infraestructuras en Vilches.
- Refuerzo de firme del tramo urbano de la antigua carretera JV-2232 en La Bobadilla. Refuerzo del firme existente y mejora del drenaje, señalización horizontal y vertical.
- Reparación de firme en la JA-3309 Jamilena-Martos p.k. 2+000 al 5+000. Refuerzo del firme existente y mejora del drenaje, señalización horizontal y vertical.
- Señalización horizontal en la red viaria provincial. Año 2022. Conservación y mantenimiento de carreteras.
- Suministro de señales y barrera de seguridad. Conservación y mantenimiento de carreteras.

– *Vías de interés agrario mejoradas/acondicionadas (Kms):* 7 vías mejoradas/acondicionadas.

La Diputación de Jaén ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

- Acondicionamiento del camino de La Torrecilla 1ª fase, en Quesada.
- Acondicionamiento del camino de la Torrecilla 2ª fase, en Quesada.
- Arreglo de caminos rurales en el término de Pozo Alcón.
- Mejora del camino del Puerto y senda peatonal, en Mancha Real.
- Pavimentación del camino Pontón Alto, en Santiago-Pontones.
- Plan de tratamiento superficial bituminoso en diversos caminos, en Fuerte del Rey.
- Trabajos de desbroce, plantación y siembra y limpieza de cunetas en las vías verdes de Jaén. Año 2022. Conservación y mantenimiento de carreteras.

– *Travesías mejoradas/acondicionadas:* 20

20, según la información de la Delegación Territorial de Fomento, Articulación del Territorio y Vivienda de la Junta de Andalucía.

– *Elaboración de modelos piloto de conservación (sí/no):* No

– *Realización de un estudio sobre la titularidad de la red provincial de carreteras (sí/no):* No

– *Elaboración del Plan Provincial de Carreteras (sí/no):* Se elaboró el Plan de Infraestructuras de Transporte y Movilidad de Andalucía (PITMA 2030), con carácter autonómico (información facilitada por la Delegación Territorial de Fomento, Articulación del Territorio y Vivienda de la Junta de Andalucía).

OTRAS ACTUACIONES DESARROLLADAS:

La Delegación Territorial de Fomento, Articulación del Territorio y Vivienda de la Junta de Andalucía ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:



- 1 obra nueva (terminación acondicionamiento de Sorihuela del Guadalimar).
- 6 obras de seguridad vial.
- 3 obras de emergencia.
- 7 contratos de servicios de conservación (4 CC.II. y 3 mantenimientos de firmes).
- 9 contratos menores de obras y servicios.

La Administración General del Estado ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

- Conservaciones Integrales en los Sectores J-1, J-2, J-3 y GR-3 de la Red de Carreteras del Estado en la provincia de Jaén.
- Obra iniciada de Modificación del enlace p.k. 265+000 de la A-4, margen izquierda. Tramo: La Carolina (Jaén).
- Obras de emergencia: se han concluido la reparación de firme de varios tramos de la A-4 y la A-44, reparación de la obra de drenaje transversal del p.k. 273+700 de la A-4 y reparación de muros y socavaciones en la margen izquierda de la A-44 en los pp.kk. 67+800, 69+750 y 70+600; y se ha iniciado la reparación de deformaciones y fisuración de la A-44 entre los pp.kk. 15+300 y 15+800, y la reparación del sistema de drenaje superficial y estabilización de taludes en el túnel del Zarzalejo de la A-44.
- Contratos menores: de redacción de Propuestas de Órdenes de Estudio. De obras en toda la Red de reparación de firmes, retextrizado de firmes mediante microfresado e hidropresión; de señalización horizontal, balizamiento y señalización vertical; reparación de estructuras y de taludes, de obras de drenaje transversal y de túneles; de drenaje longitudinal; y de sistemas de contención.
- Redacción de órdenes de estudio y de proyectos.
- Adjudicación de la obra Proyecto de transformación del semienlace 31 de la A-32 con la A-316, en enlace completo. T.M. de Baeza. Licitación de la obra de Adecuación al Real Decreto 635/2006 de los Túneles de La Cerradura, Despeñaperros, Cantera, La Miel y Santa Lucía. Provincia de Jaén.

FINANCIACIÓN:

Actuaciones de la Diputación de Jaén (11.929.372,37 € Diputación de Jaén y 138.179,29 € ayuntamientos):

- Asistencia técnica de seguridad y salud laboral para las operaciones de conservación en la red viaria provincial 2021-2023: **14.135,22 €**
- Consolidación de ladera en calle Mirador del Guadalquivir, en La Iruela: **35.000 €**
- Construcción del carril peatonal en la JA-3105 acceso a Albalánchez de Mágina p.k. 4,290 al 5,750: **100.000 €**
- Construcción de carril peatonal en la JA-3302 Fuensanta de Martos a Castillo de Locubin por el Regüelo p.k. 0+000 al 0+150: **53.440,87 €**
- Construcción del carril peatonal en la JA-9104 Chilluívar a Los Almansas p.k. 0+120 al 0+160: **95.000 €**
- Construcción de nueva glorieta y acondicionamiento del tramo urbano en la JA-3203, Pegalajar: **182.449,66 €**
- Construcción del paso peatonal en el p.k. 0+100 de la JA-7103 Navas de San Juan a Puente Ariza: **48.000 €**
- Ejecución de cunetas de hormigón en la zona noroccidental de la red viaria provincial. Año 2022: **107.288,81 €**
- Ejecución de cunetas de hormigón en la zona nororiental de la red viaria provincial. Año 2022: **72.672,01 €**
- Ejecución de cunetas de hormigón en la zona norte de la red viaria provincial. Año 2022: **50.988,59 €**
- Ejecución de cunetas de hormigón en la zona suroccidental de la red viaria provincial. Año 2022: **107.288,81 €**
- Ejecución de cunetas de hormigón en la zona suroriental de la red viaria provincial. Año 2022: **72.672,01 €**
- Ejecución de marcas viales en la zona sur de la red viaria provincial. Año 2022: **50.988,59 €**
- Ejecución de obras por fuertes tormentas, en Santiago de Calatrava: **138.964,98 €**
- Ensanche y mejora de la JA-9119 acceso a Villarrodrigo desde la N-322: **710.073,20 €**
- JA-3105 acceso a Albalánchez de Mágina, mejora puntual de trazado y refuerzo de firme: **858.923,51 €**
- JA-3300 Los Villares a Martos, mejora de drenaje: **216.110,36 €**
- JA-3300 Los Villares a Martos, refuerzo de firme y drenaje p.k. 0,000 al 3,320: **362.895,71 €**
- JA-3306 Martos a La Carrasca, reparación de firme y drenaje: **199.354,40 €**
- JA-3403 Villardompardo a Escañuela, reparación de firme y drenaje p.k. 2,300 al 4,870: **726.611,38 €**
- JA-4305 Fuente Álamo a Sabariego por San José y La Rábida, reparación de firme p.k. 0+000 al 5+210 y 8+750 al 9+000: **567.255,37 €**
- JA-5105 Úbeda a El Marmol, refuerzo de firme p.k. 1+400 al 7+420: **113.363,74 €**
- JA-6105 Arquillos a El Porrosillo, refuerzo de firme y drenaje: **100.000 €**
- JA-8101 acceso a Castellar. Refuerzo de firme: **167.933,12 €**
- JV-3045 Ibros a Capones, reparación de firme: **235.471,17 €**
- JV-5013 a A-4 a Cortijos los Plomeros, reparación del firme: **166.101,13 €**
- Mejora puntual de trazado en el p.k. 1,100 y refuerzo de firme en el p.k. 3,100 al 5,750 en la JA-6108 Puente de la Cerrada a Santo Tomé: **440.558,43 €**
- Operaciones de conservación en la red provincial de carreteras. Zona noroccidental: **1.230.000 €**
- Operaciones de conservación en la red provincial de carreteras. Zona nororiental: **975.000 €**
- Operaciones de conservación en la red provincial de carreteras. Zona suroriental: **1.230.000 €**



- Operaciones de conservación en la red provincial de carreteras. Zona suroccidental: **1.230.000 €**
- Proyecto de mejora de infraestructuras en Vilchez: **168.515,53 €**
- Refuerzo de firme del tramo urbano de la antigua carretera JV-2232 en La Bobadilla: **56.717,26 €**
- Reparación de firme en la JA-3309 Jamilena-Martos p.k. 2+000 al 5+000: **150.000 €**
- Señalización horizontal en la red viaria provincial. Año 2021: **34.939,07 €**
- Suministro de señales y barrera de seguridad: **102.915,07 €**
- Acondicionamiento del camino de La Torrecilla 1ª fase, en Quesada: **131.999,86 €**
- Acondicionamiento del camino de la Torrecilla 2ª fase, en Quesada: **105.000 €**
- Arreglo de caminos rurales en el término de Pozo Alcón: **169.054,57 €**
- Mejora del camino del Puerto y senda peatonal, en Mancha Real: **124.982,92 €**
- Pavimentación del camino Pontón Alto, en Santiago-Pontones: **119.750,01 €**
- Plan de tratamiento superficial bituminoso en diversos caminos, en Fuerte del Rey: **38.000 €**
- Trabajos de desbroce, plantación y siembra y limpieza de cunetas en las vías verdes de Jaén. Año 2022: **207.136,30 €**

Actuaciones de la Delegación Territorial de Fomento, Articulación del Territorio y Vivienda de la Junta de Andalucía: **25 millones de €**

Actuaciones de la Administración General del Estado: **27,61 millones de €**

TOTAL: 64.128.551,66 €

FINANCIACIÓN NEXT GENERATION: –

FINANCIACIÓN CON OTROS FONDOS EUROPEOS: 8.000.000 €

Actuaciones de la Delegación Territorial de Fomento, Articulación del Territorio y Vivienda de la Junta de Andalucía: 8 millones de €

EMPLEO:

Actuaciones de la Delegación Territorial de Fomento, Articulación del Territorio y Vivienda de la Junta de Andalucía:

– Empleos directos: 150

– Empleos indirectos (estimación): 90

Actuaciones de la Administración General del Estado:

– Empleos directos: 330

– Empleos indirectos (estimación): –



PROYECTO: 7.6 IMPULSAR EL DESARROLLO Y, POSTERIORMENTE, POTENCIAR EL ÁREA LOGÍSTICA "PUERTA DE ANDALUCÍA"

ACTUACIONES RECOGIDAS EN ESTE PROYECTO:

- Área Logística de Linares (1.300.000 m²)
- Centro Logístico de Bailén (500.000 m²)
- Centro Logístico Comarcal de Andújar (340.000 m²)
- Centro Logístico del Guadiel en Guarromán (1.600.000 m²)
- Estudiar el tipo de áreas y centros logísticos a crear

ODS:



AGENTES IMPULSORES EN LA CARTA DE COMPROMISOS DE 2022: Junta de Andalucía y Ayuntamiento de Linares

AGENTES QUE HAN DESARROLLADO ACTUACIONES DE ESTE PROYECTO EN 2022: Ninguno

INDICADORES DE SEGUIMIENTO/EVALUACIÓN:

- Superficie logística (m²): -
- Empresas ubicadas en las áreas/centros logísticos: -
- Tráfico de mercancías generado: -
- Empleos directos creados: -
- Estudios elaborados: -

OTRAS ACTUACIONES DESARROLLADAS: -

FINANCIACIÓN:

TOTAL: -





FINANCIACIÓN NEXT GENERATION: -

FINANCIACIÓN CON OTROS FONDOS EUROPEOS: -

EMPLEO:

- Empleos directos: -
- Empleos indirectos (estimación): -



PROYECTO: 7.7 ACTUACIONES EN LAS ÁREAS METROPOLITANAS	
ACTUACIONES RECOGIDAS EN ESTE PROYECTO:	
<ul style="list-style-type: none"> - Desarrollo de planes de transporte metropolitanos y de planes de movilidad - Impulso a la gestión de consorcios de transporte e implantación de la tarjeta única - Creación de grandes distribuidores metropolitanos (p.ej. Variante Sur de Jaén) - Plataformas multimodales que integren espacios reservados para el transporte público, bicicletas y peatones - Aprovechar la Comisión Provincial de Tráfico para abordar el Plan Estratégico de Seguridad Vial 2011-2020 	
ODS:	   
AGENTE IMPULSOR EN LA CARTA DE COMPROMISOS DE 2022: Junta de Andalucía	
OTRO AGENTE IMPLICADO EN LA CC: Universidad de Jaén	
AGENTES QUE HAN DESARROLLADO ACTUACIONES DE ESTE PROYECTO EN 2022: Diputación de Jaén y Universidad de Jaén	
INDICADORES DE SEGUIMIENTO / EVALUACIÓN:	
<p>– <i>Planes de transporte y movilidad puestos en marcha:</i> Plan de movilidad eléctrica 2021-2027 de la provincia de Jaén e implantación del Plan Director de Movilidad Sostenible de la Universidad de Jaén 2021-2023. La Diputación de Jaén elabora el Plan de movilidad eléctrica 2021-2027 de la provincia de Jaén (PMEJA) que permita analizar el estado actual de la movilidad eléctrica y a partir de ahí determinar las acciones a realizar para potenciar esta modalidad teniendo en consideración el contexto específico de la provincia de Jaén. Durante 2022 se ha estado haciendo asesoramiento con medios propios. Implantación del <u>Plan Director de Movilidad Sostenible de la Universidad de Jaén 2021-2023</u>, cuyos objetivos generales son optimizar la accesibilidad a la UJA y promover una movilidad sostenible. Con su despliegue, se espera satisfacer las necesidades de la comunidad universitaria de un modo eficiente, pero, al mismo tiempo, a través de un modelo de movilidad y transporte que sea sostenible y compatible con el desarrollo regional y la protección del medio ambiente (información facilitada por la Universidad de Jaén).</p>	
– <i>Distribuidores concluidos:</i> –	
– <i>Usuarios de la tarjeta única:</i> Las tarjetas operativas del Consorcio de Transporte Metropolitano del Área de Jaén eran 61.044 a 31/12/2022 (54.472 a 31/12/2021, 52.414 a 31/12/2020, 50.373 a 31/12/2019, 45.789 a 31/12/2018 y 40.880 a 31/12/2017).	
– <i>Plataformas multimodales creadas:</i> –	
– <i>Actuaciones desarrolladas por la Comisión Provincial de Tráfico en relación al Plan Estratégico de Seguridad Vial:</i> –	
OTRAS ACTUACIONES DESARROLLADAS:	
La Diputación de Jaén ha realizado la aportación anual al Consorcio Metropolitano de Jaén.	
La Universidad de Jaén ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:	
<ul style="list-style-type: none"> • Actuaciones de transporte más sostenible. Ejemplos de programas: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Programa de movilidad sostenible "Hack the city" VI edición 2022, promoción de la utilización de bicicletas eléctricas. Con motivo de la Semana Europea de la Movilidad, la Universidad de Jaén lanza el proyecto "Hack the city", en el que colaboran la Diputación Provincial de Jaén, el Ayuntamiento de Jaén y el Consorcio Metropolitano de Transporte del Área de Jaén. Es una campaña para promocionar la movilidad urbana sostenible e inteligente implicando a la comunidad universitaria en sus desplazamientos. Para desarrollar este proyecto, y tras la experiencia de ediciones anteriores, se convoca este concurso bajo 5 modalidades de participación durante el curso académico 2022/2023. ✓ II Edición Tu Bici en la UJA. Con motivo de la Semana Europea de la Movilidad, la Universidad de Jaén lanza el programa "Tu bici en la Uja". Es una iniciativa para promover la movilidad sostenible entre la comunidad universitaria en sus desplazamientos a la Universidad de Jaén mediante el uso de la bicicleta. Para desarrollar este proyecto, se destina un total de 20 bicicletas eléctricas durante el curso académico 2022/2023. ✓ UJA comparte coche. El Vicerrectorado de Estrategia y Gestión del Cambio de la Universidad de Jaén, a través del Aula Verde, ha puesto en marcha la iniciativa 'UJA Comparte coche', que permite a los miembros de la comunidad universitaria compartir coche y gastos de desplazamiento a los campus. A través de la aplicación de móvil de Hoop Carpool el usuario puede configurar su rutina semanal y encontrar a compañeros que encajen con las rutas y horarios. De esta manera, el conductor fija el precio por asiento y el pasajero paga a través de la propia app. 	



- Programas de información y sensibilización.
 - ✓ II Quincena de la Movilidad y la Sostenibilidad Ambiental (curso 21-22).
 - ✓ XIII Semana Verde.
 - ✓ Retos para promover un desplazamiento sostenible a la UJA.
 - ✓ Portal de la Movilidad.
 - ✓ Se promocionan Rutas saludables.
- Formación.
 - ✓ Bikeability: desplazamiento activo en bicicleta en ciudad.
 - ✓ Las TIC y el desarrollo urbano sostenible.
 - ✓ Premios mejores TFG y TFM. Modalidades medioambiente, prosperidad y Planeta.
- Campus sostenibles e inclusivos.
 - ✓ Priorización del acceso peatonal en el campus. Los objetivos sobre acceso peatonal están establecidos en el Plan de Movilidad Sostenible 2019-2024. Plano que representa el sistema de acceso a la universidad. La configuración de los campus de la Universidad de Jaén prioriza el acceso y deambulación peatonal en los campus. En el Campus de Jaén, se establece un cinturón externo para coches, el resto es peatonal. En 2021 se ha abierto un nuevo acceso peatonal al Campus Las Lagunillas. En el Campus de Linares hay un aparcamiento de entrada y el resto es peatonal. El porcentaje de superficie no construida de la Universidad de Jaén es del 48% de la superficie total. En el nuevo Plan Director de Movilidad Sostenible de la Universidad de Jaén se ha establecido como objetivo acciones para peatonalizar Campus.
 - ✓ Campus accesibles e inclusivos. En el marco de la garantía de igualdad de oportunidades del alumnado y demás miembros de la comunidad universitaria con discapacidad, la política y estrategias de la Universidad se han orientado a disponer de un entorno acorde con los principios de diseño para todas las personas y accesibilidad universal. Desde el año 2006, fecha en la que se aprobó por el Consejo de Dirección el Proyecto de Accesibilidad Global en la Universidad de Jaén, incorporándolo a la estrategia (PEUJA III), se realizan actuaciones planificadas y continuadas que en esencia promueven un entorno abierto, libre de todo tipo de barreras y universalmente accesible (edificios, establecimientos e instalaciones donde realizan su actividad los distintos colectivos, y de los servicios que presta la Universidad).
 - ✓ Campus abierto. La Universidad de Jaén permite el acceso abierto a sus campus. En ellos se incluye los espacios verdes y el anfiteatro y lago de la Plaza de los pueblos. la superficie ajardinada es del 21% de la superficie total.
 - ✓ Aparcamiento para bicicletas. Puntos de carga para vehículos eléctricos.
- Grupos de investigación. Grupos de investigación de la Universidad de Jaén desarrollan líneas de investigación con incidencia en las actuaciones desarrolladas en este proyecto. Destacamos:

TEP	980	Tecnologías avanzadas en Ingeniería Civil: Construcción y Transporte Terrestre
TEP	250	Ingeniería Mecánica y Energética
TEP	985	I+D en Ingeniería, Energía y Sostenibilidad
TIC	144	Informática Gráfica y Geomática

- Actividades colaborativas con el entorno. 2022.
 - ✓ Presentado el VI Programa Hack the City para la promoción de una movilidad sostenible entre la comunidad universitaria.
 - ✓ Entrega de las bicicletas del 2º cuatrimestre del programa de movilidad sostenible 'Tu Bici en la UJA'.
 - ✓ Programa UJA.CEP. Jornada 'Presenta y futuro del transporte y la logística en la provincia de Jaén'.

FINANCIACIÓN:

Actuación de la Diputación de Jaén:

- Plan de movilidad eléctrica de la provincia de Jaén: recursos propios
- Aportación anual al Consorcio Metropolitano de Jaén: **15.880 €**

TOTAL: 15.880 €

FINANCIACIÓN NEXT GENERATION: –

FINANCIACIÓN CON OTROS FONDOS EUROPEOS: –

EMPLEO:

- Empleos directos: –
- Empleos indirectos (estimación): –



PROYECTO: 7.8 URBANISMO Y POLÍTICA DE CIUDADES

ACTUACIONES RECOGIDAS EN ESTE PROYECTO:

- Decidido impulso al proceso de aprobación de planes urbanísticos, así como una apuesta por una estrategia de sostenibilidad urbana
- Acelerar la tramitación de los planes urbanísticos en curso
- Impulsar y facilitar planes generales de ordenación urbanística que contemplen la reserva legal de terrenos destinados a vivienda protegida
- Asistencia técnica y jurídica a los municipios en el seguimiento de la redacción de los nuevos planes generales de ordenación urbanística
- Mejora en la distribución urbana para el transporte de mercancías (ampliación y mejora de los espacios de carga y descarga)
- Estaciones intermodales de transporte en Jaén, Linares y Úbeda
- Potenciar las fuentes de financiación municipal
- Prestar atención especial a las necesidades de colaboración financiera supramunicipal con la ciudad de Jaén atendiendo a su capitalidad
- Aprovechar la Comisión Provincial de Tráfico para abordar el Plan Tipo de Seguridad Vial Urbana
- Impulso de las zonas 30 y de los caminos escolares seguros

ODS:



AGENTE IMPULSOR EN LA CARTA DE COMPROMISOS DE 2022: Ayuntamiento de Jaén

OTROS AGENTES IMPLICADOS EN LA CC: Diputación de Jaén y Ayuntamiento de Linares

AGENTES QUE HAN DESARROLLADO ACTUACIONES DE ESTE PROYECTO EN 2022:

Diputación de Jaén y Universidad de Jaén

INDICADORES DE SEGUIMIENTO / EVALUACIÓN:

- *Planes generales de ordenación urbanística aprobados:* –
- *Estaciones intermodales de transporte construidas:* Ninguna
- *Actuaciones realizadas por la Comisión Provincial de Tráfico para abordar el Plan Tipo de Seguridad Vial Urbana:* –
- *Zonas 30 y caminos escolares seguros establecidos:* Línea de asistencia a municipios de la Diputación de Jaén para la mejora de la movilidad sostenible en entornos educativos.
La Diputación de Jaén apuesta por el fomento de la movilidad sostenible en entornos educativos, tiene una línea de asistencia a los municipios para la mejora de la movilidad sostenible, tanto directamente como en colaboración con otras instituciones. Destacamos la realización de varios programas para el fomento de la movilidad sostenible y segura: Caminos escolares, Juego de la serpiente, proyecto STARS. Actuación que, en esta anualidad, se ha realizado con medios propios.

OTRAS ACTUACIONES DESARROLLADAS:

La Diputación de Jaén ha llevado a cabo la siguiente actuación:

- Celebración de la Semana Europea de la Movilidad: la Semana Europea de la Movilidad que se desarrolla como cada año entre los días 16 y 22 de septiembre. La Diputación de Jaén lleva 14 años celebrando este evento internacional e invitando a los ayuntamientos a sumarse. Durante la Semana Europea de la Movilidad de 2022 se han realizado más de 20 actividades, en colaboración con los ayuntamientos de la provincia.
- Grupo de trabajo de movilidad sostenible de la provincia de Jaén. Se constituyó en 2019 con los ayuntamientos, centros educativos involucrados en movilidad sostenible, asociaciones de padres y madres, asociaciones de personas con movilidad reducida: FEJIDIF, Asociación Vida al Ciclista y las Consejerías de Fomento, Educación y Tráfico. Este grupo tiene la finalidad de poner en común experiencias y propuestas para coordinar y tratar de sumar esfuerzos entre todos los agentes de la provincia implicados en la movilidad sostenible.

La Universidad de Jaén ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

- Estrategias y proyectos UJA relacionados con el desarrollo urbanístico.

Colaborativo:

- ✓ La Universidad de Jaén colabora con el municipio de Jaén en el desarrollo del Plan Urbanístico de la Ciudad: Convenio de Cesión de los solares de la antigua ubicación de la Escuela Politécnica de Jaén que implica, además, la cesión de 130.088 m² de nuevas instalaciones para uso, fundamentalmente, deportivas y de ocio.



- ✓ La Universidad de Jaén y la Dirección General del Catastro firman un protocolo de actuación y colaboración. (2022. Desarrollo).

Interno:

Aprobado el I Plan Director de Movilidad Sostenible de la Universidad de Jaén 2021-2023, cuyos objetivos generales son optimizar la accesibilidad a la UJA y promover una movilidad sostenible. Con su despliegue, se espera satisfacer las necesidades de la comunidad universitaria de un modo eficiente, pero, al mismo tiempo, a través de un modelo de movilidad y transporte que sea sostenible y compatible con el desarrollo regional y la protección del medio ambiente.

Desarrollo urbanístico:

- ✓ En marcha las obras del nuevo edificio de Centros de Investigación y Transferencia Empresarial de la Universidad de Jaén.
- ✓ La UJA comienza en marzo las obras de construcción de su Complejo de Investigación, Desarrollo e Innovación y de TIC en el Campus Las Lagunillas.
- Grupos de Investigación con líneas asociadas a urbanismo y política de ciudades. Grupos de investigación de la Universidad de Jaén desarrollan líneas de investigación con incidencia en las actuaciones desarrolladas en este proyecto. Destacamos:

TEP	980	Tecnologías avanzadas en Ingeniería Civil: Construcción y Transporte Terrestre
TEP	985	I+D en Ingeniería, Energía y Sostenibilidad
TIC	144	Informática Gráfica y Geomática
HUM	112	Estudios sobre el Territorio y la Sociedad

- Proyectos de investigación. Relación de proyectos de investigación e importe de la financiación, relacionados con este proyecto. La relación de proyectos de investigación y los importes de financiación que se computan son los concedidos en el año 2022 y por el importe total de la concesión con independencia que se desarrolle en distintas anualidades.

DENOMINACIÓN DEL PROYECTO	FINANCIACIÓN EN €
El imaginario social giennense sobre el atraso socioeconómico: exploración de claves discursivas	2.500 €
Transformadores híbridos inteligentes para la provisión de servicios de red (Smart hybrid transformers for the provision of ancillary services)	166.979,10 €
Ingeniería Circular aplicada a la obtención de materiales sostenibles a partir de residuos. Avanzando hacia la neutralidad climática. INGEMATS	145.779,75 €
Sostenibilidad y resiliencia de ciudades medias y su contribución a la transición energética: metabolismo urbano circular, escenarios energéticos y propuesta de indicadores	80.500 €
TOTAL	395.758,85 €

- Contratos de investigación. La Universidad de Jaén dispone de una oferta de soluciones de I+D+i relacionado con el ámbito de este proyecto. Se aporta los contratos de investigación relacionados con este proyecto. (Nota: la relación de contratos y los importes de financiación se computan los que se formalizan en el año 2022 y por el importe total del contrato formalizado. Se ha cambiado el criterio respecto al año anterior pues se aportaba la financiación de todos los contratos que estaban activos con independencia de las anualidades en el que se desarrollaba el contrato).

DENOMINACIÓN DEL CONTRATO	FINANCIACIÓN EN €
Instalación de equipos de monitorización, seguimiento del sistema y análisis de resultados del consumo eléctrico y confort ambiental en viviendas sitas en c/ La Calzada, 38 portales A y B de Lupión (Jaén) (JA-7067-AY)	4.111,11 €
TOTAL	4.111,11 €

FINANCIACIÓN:

Actuaciones de la Diputación de Jaén (38.200 €):

- Fomento de la movilidad sostenible en entornos educativos: **29.000 €** + recursos propios
- Celebración de la Semana Europea de la Movilidad: **8.000 €**
- Grupo de trabajo de movilidad sostenible de la provincia de Jaén: **1.200 €**

Actuaciones de la Universidad de Jaén:

Referidos a la financiación de proyectos y contratos de investigación: **399.869,96 €**

TOTAL: 438.069,96 €

FINANCIACIÓN NEXT GENERATION: 80.500 €

Actuaciones de la Universidad de Jaén: 80.500 €

FINANCIACIÓN CON OTROS FONDOS EUROPEOS: –



EMPLEO:

- Empleos directos: -
- Empleos indirectos (estimación): -



PROYECTO: **7.9 ACTUACIONES PARA LA MEJORA DE LAS TELECOMUNICACIONES EN LA PROVINCIA DE JAÉN**

ACTUACIONES RECOGIDAS EN ESTE PROYECTO:

- Mejorar progresivamente la infraestructura de banda ancha (promover, motivar, apoyar y facilitar que empresas del sector de las telecomunicaciones inviertan en el desarrollo de la banda ancha en la provincia – necesaria para los nuevos servicios de red- con tecnologías de última generación)
- Extensión de la cobertura de telefonía móvil (ofrecer a los operadores mejoras en las condiciones para su implantación en cuanto a infraestructuras de ubicación, emplazamientos, accesos, locales o acometida eléctrica)
- Actuaciones para el acceso a la TDT (Televisión Digital Terrestre)
 - ✓ Ampliación de cobertura de TDT a todos los núcleos de población donde los ayuntamientos lo soliciten, creando una línea de ayudas a ayuntamientos por las administraciones públicas
 - ✓ Contenido de la cobertura complementaria del Servicio de TDT mediante difusión por satélite, idéntico a los contenidos de recepción terrestre
 - ✓ Acceso subvencionado a los contenidos de la cobertura complementaria del Servicio de TDT, mediante difusión por satélite
 - ✓ Cobertura simultánea en toda la Red Oficial de los nuevos canales planificados de TDT
- Reducción del coste de acceso a las TIC y ampliación del Servicio Universal contemplado en la Ley General de Telecomunicaciones de acceso a datos a velocidad mínima de 1Mb
- Extensión de la cobertura wifi en espacios públicos en todas las poblaciones de la provincia permitiendo el acceso inalámbrico a Internet
- Potenciar los derechos de los ciudadanos frente a los operadores de telecomunicaciones (la administración competente debe velar por la calidad de los servicios ofrecidos, la supresión de prácticas publicitarias engañosas, etc.)

ODS:



AGENTE IMPULSOR EN LA CARTA DE COMPROMISOS DE 2022: Administración General del Estado

OTROS AGENTES IMPLICADOS EN LA CC: Diputación de Jaén, Inspección Provincial de Telecomunicaciones, Ayuntamiento de Jaén y Ayuntamiento de Linares

AGENTES QUE HAN DESARROLLADO ACTUACIONES DE ESTE PROYECTO EN 2022:

Administración General del Estado y Ayuntamiento de Jaén

INDICADORES DE SEGUIMIENTO/EVALUACIÓN:

– *Actuaciones desarrolladas para mejorar la infraestructura de banda ancha:* Segunda convocatoria de ayudas UNICO Banda Ancha, dentro del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia

La Administración General del Estado ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

Segunda convocatoria de ayudas UNICO Banda Ancha. Dentro del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia se puso en marcha en 2021 el programa de Universalización de Infraestructuras para la Cohesión (UNICO), para ampliar la conexión de banda ancha en el territorio español, impulsar a la tecnología 5G y promover la I+D en las tecnologías 5G Avanzado y 6G. Dentro de UNICO está el programa UNICO Banda Ancha, que continua la labor iniciada en 2013 con el Programa de Extensión de Banda Ancha de Nueva Generación (PEBA), que ha contribuido a situar a España entre los países líderes en la UE en el despliegue de redes de alta capacidad y con mejor conectividad.

En junio de 2022 se publicó la segunda convocatoria de este programa para ampliar el despliegue de las infraestructuras necesarias que proporcionan cobertura de muy altas capacidades a la población. Estas ayudas permitirán extender la red de banda ancha ultrarrápida, capaz de prestar servicios de al menos 300 Mbps escalables a 1Gbps simétricas, a hogares y empresas ubicadas principalmente en zonas remotas y aisladas (identificadas como blancas y grises NGA) en el territorio nacional.

En 2022, se ha dotado de un presupuesto de 250 millones de euros. Esta convocatoria viene destinada a seguir desplegando la red de banda ancha ultrarrápida en España como herramienta vertebradora en el marco de la Agenda España Digital del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia.

La Agenda España Digital, hoja de ruta del proceso de transformación digital, tiene entre sus objetivos principales lograr que el 100% de la población tenga acceso a redes de conexión ultrarrápidas -de al menos 100 Mbps- a finales de 2025.

Los operadores de telecomunicaciones habilitados tenían de plazo hasta el 18 de julio para presentar sus solicitudes de actuación en las zonas identificadas como elegibles y publicadas en el portal de ayudas del



Ministerio de Asuntos Económicos y Transformación Digital. Cada una de las zonas de concurrencia incluye unos objetivos mínimos de cobertura en unidades inmobiliarias (hogares y empresas).

El pasado 29 de noviembre se publicó la resolución definitiva de la convocatoria. Se va a invertir finalmente la cantidad de 244,6 millones de euros para que la red conecte a toda España, con especial atención a zonas rurales. El alcance de esta convocatoria llega a 728.500 hogares y empresas.

Particularmente en Jaén, el concesionario ha sido Telefónica y la ayuda asciende a más de 6,6 millones de euros que beneficiarán a un total de 16.201 unidades inmobiliarias.



Programa de Universalización de Infraestructuras Digitales para la Cohesión – Banda Ancha (Convocatoria – ÚNICO-Banda Ancha 2022)

LISTA DE PROYECTOS CON RESOLUCIÓN ESTIMATORIA

Comunidad Autónoma	Provincia	Nº de expediente	Beneficiario propuesto	Puntuación alcanzada	Presupuesto financiable (€)	Cuantía de la ayuda (€)	UUII objetivo*	UUII objetivo en zonas blancas*
AND	ALMERÍA	0094	ADAMO TELECOM IBERIA SA	9,50	8.541.347,00	5.233.077,00	19.075	18.911
AND	CÁDIZ	0088	AVATEL TELECOM S.A.	9,60	5.724.790,00	4.579.832,00	12.249	12.170
AND	CÓRDOBA	0082	AVATEL TELECOM S.A.	9,60	3.234.730,00	2.587.784,00	7.346	7.252
AND	GRANADA	0036	TELEFONICA DE ESPAÑA, S.A.	8,88	6.427.817,00	3.928.186,00	9.409	7.832
AND	HUELVA	0050	AVATEL TELECOM S.A.	9,50	3.851.579,00	3.081.263,00	7.902	7.792
AND	JAÉN	0341	TELEFONICA DE ESPAÑA, S.A.	8,90	8.745.066,00	6.656.993,00	16.201	16.201
AND	MÁLAGA	0080	AVATEL TELECOM S.A.	9,60	8.601.046,00	6.880.836,00	17.866	6.841
AND	SEVILLA	0111	ADAMO TELECOM IBERIA SA	9,50	9.499.363,00	6.594.287,00	19.164	18.907
ARG	HUESCA	0035	TELEFONICA DE ESPAÑA, S.A.	7,90	5.398.323,00	2.164.331,00	5.825	5.825
ARG	TERUEL	0073	AVATEL TELECOM S.A.	9,40	6.701.596,00	5.261.276,00	14.975	12.796
ARG	ZARAGOZA	0076	AVATEL TELECOM S.A.	9,40	3.144.280,00	2.515.424,00	8.060	5.773
C.L.M.	ALBACETE	0013	AVATEL TELECOM S.A.	9,46	2.693.475,00	2.154.780,00	3.305	806
C.L.M.	CIUDAD REAL	0029	TELEFONICA DE ESPAÑA, S.A.	8,90	7.737.785,00	3.997.478,00	8.592	8.532
C.L.M.	CUENCA	0009	AVATEL TELECOM S.A.	9,27	4.562.273,00	3.649.818,00	12.165	7.699
C.L.M.	GUADALAJARA	0072	AVATEL TELECOM S.A.	9,40	8.925.433,00	7.140.346,00	21.156	4.232
C.L.M.	TOLEDO	0113	ADAMO TELECOM IBERIA SA	9,50	4.075.916,00	2.619.353,00	8.401	8.401
C.Y.L.	ÁVILA	0091	ADAMO TELECOM IBERIA SA	9,50	8.321.715,00	5.779.307,00	16.653	16.100

Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia - Financiado por la Unión Europea - NextGenerationEU

Dentro de este proyecto hay 5.285 actuaciones previstas en casi la totalidad de municipios de la provincia (85).

– *Actuaciones para mejorar la cobertura de telefonía móvil:* Puesta en servicio de 383 estaciones 4G y 174 estaciones 5G en la provincia.

Actuaciones de la Administración General del Estado:

- 625 proyectos de estaciones de T.M. presentados.
- 383 puestas en servicio de estaciones de T.M. 4G.
- 1.553 estaciones de T.M. 4G en la provincia.
- 174 puestas en servicio de estaciones de T.M. 5G.
- 181 estaciones de T.M. 5G en la provincia.

– *Actuaciones para mejorar el acceso a la TDT:* A partir del 30 de septiembre de 2020, se produce en Jaén el cese de emisiones de algunos canales de sus antiguas frecuencias de la TDT y solo se pueden seguir viendo por las nuevas.

– *Espacios públicos con cobertura wifi:* Sin información para 2022.

OTRAS ACTUACIONES DESARROLLADAS:

Actuaciones de la Administración General del Estado:

- Plan Anual de Inspección de Telecomunicaciones. Impulsado por la Subdirección de Inspección de Telecomunicaciones, consta de una serie de auditorías sobre expedientes presentados en los que los operadores certifican sus propias instalaciones dependiendo de las características de la estación y de su ubicación, no teniendo que hacer inspección in-situ el personal de esta Jefatura. Se realiza de manera trimestral y se han visitado un total de 55 emplazamientos, comprobando características técnicas y medidas de exposición a emisiones radioeléctricas. Estos expedientes, que no requieren visita de inspección, se complementan con otros que, por las características de la estación, poseer punto sensible, potencia emitida por las antenas, etc... si es necesario dicha inspección para ser otorgada la puesta en servicio. También, dentro del plan anual de inspecciones, se controla diariamente las bandas de TDT y FM mediante un barrido de banda, con el fin de comprobar nuevas emisiones con el objetivo de controlar el espectro.
- Coordinación resolución expedientes de ayudas Plan PEBA-NGA. Con respecto a la tramitación de las ayudas Next Generation y considerando plazos para la resolución de expedientes, desde la Subdirección de Operadores de Telecomunicaciones de la Dirección General de Telecomunicaciones se ha solicitado ayuda a los diferentes organismos implicados para agilizar permisos y autorizaciones en el despliegue de redes de banda ancha. Esta urgencia viene motivada porque hay inversiones de cientos de millones en ayudas y, si no se justifican en tiempo y forma a la UE, hay riesgo de impactar en el retorno de más de 400 millones de euros de fondos



FEDER, relativos al cierre de programas PEBANG. Si no se resuelve el problema de retrasos en la concesión de permisos en los próximos meses, hay riesgo alto de, a finales de 2022, incurrir en pérdida de fondos europeos. Entre los organismos a los que se ha solicitado esta ayuda están las Jefaturas de Inspección de Telecomunicaciones y las Subdelegaciones de Gobierno. Con el objetivo de buscar soluciones para agilizar los permisos y autorizaciones para el despliegue de redes de banda ancha, se ha implicado a Subdelegación de Gobierno para que se transmita a Ayuntamientos, Diputaciones y CCAA la prioridad que tienen estos permisos de cara a que llegue la conectividad de banda ancha ultrarrápida a los ciudadanos de esos municipios. Deben ser conscientes de que, si no se conceden los permisos a tiempo, no hay conectividad de banda ancha ultrarrápida, y por tanto, no podrán los ciudadanos tener acceso a los servicios que puedan llegar a querer y/o necesitar de Teletrabajo, Teleasistencia, ocio a través de internet etc. Como parte de la implementación de dicho acuerdo, también se ha pedido a las JPIT's que, en su ámbito provincial, contacten con los responsables del MITMA, Confederaciones Hidrográficas y ADIF que estén involucrados en expedientes de este tipo, un esfuerzo para llevar su tramitación a cabo lo antes posible. Desde la JPIT de Jaén estamos en contacto con las distintas administraciones implicadas aportando ayuda técnica cuando se nos requiere para agilizar la resolución de los expedientes.

El Ayuntamiento de Jaén ha llevado a cabo el proyecto ZIT Jaén. Zona de Innovación Tecnológica, consistente en la instalación de una red de fibra óptica de 130 km a lo largo del alumbrado público y dotación de estaciones meteorológicas, 70 cámaras de tráfico, peatonales, pantallas de plasma, que van a permitir a la ayuntamiento desarrollar las zonas de bajas emisiones y consecuentemente la reducción de emisiones de CO₂ cumpliendo los objetivos ODS.

FINANCIACIÓN:

Actuaciones de la Administración General del Estado:

Ayuda al Programa UNICO en Jaén de 6.656.993 €, para un proyecto financiable de **8.745.066 €**

Actuaciones del Ayuntamiento de Jaén::

Proyecto ZIT: **7.000.000 €**

TOTAL: 15.745.066 €

FINANCIACIÓN NEXT GENERATION: 6.656.993 €

Actuaciones de la Administración General del Estado: 6.656.993 € Ayuda al Programa UNICO en Jaén

FINANCIACIÓN CON OTROS FONDOS EUROPEOS: –

EMPLEO:

Actuaciones del Ayuntamiento de Jaén:

– Empleos directos: 50

– Empleos indirectos (estimación): 70



PROYECTO: **7.10 MEJORAR LA CALIDAD DEL SUMINISTRO ELÉCTRICO Y CONSTRUCCIÓN/AMPLIACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS ENERGÉTICAS**

ACTUACIONES RECOGIDAS EN ESTE PROYECTO:

- Construcción de subestaciones (Sierra de Segura, Pozo Alcón, Guadiel, Mazuelos, Condado, Torreperogil, Huelma, Porcuna y Llanos del Sotillo)
- Aumento de las inspecciones a instalaciones
- Aumento del número de telemandos en la red
- Mejoras de las líneas de media y baja tensión y en los centros de transformación
- Puesta en marcha de nuevas líneas que permitan mover grandes flujos de energía: Guadame-Úbeda 220kV, Olivares-Úbeda 220 kV, Úbeda Puente Génave 132 kV y Úbeda Linares
- Completar la red de transporte y distribución de gas natural

ODS:



AGENTES IMPULSORES EN LA CARTA DE COMPROMISOS DE 2022: Administración General del Estado y Red Eléctrica de España

OTRO AGENTE IMPLICADO EN LA CC: Ayuntamiento de Jaén

AGENTES QUE HAN DESARROLLADO ACTUACIONES DE ESTE PROYECTO EN 2022:

Administración General del Estado/Dependencia de Industria y Energía de Córdoba y Jaén

INDICADORES DE SEGUIMIENTO/EVALUACIÓN:

- *Nuevas subestaciones construidas:* Sin información para 2022 (2 en fase de construcción/autorización en 2018, 0 construidas en 2017, 2016 y 2015 y 1 AT/MT en 2014)
- *Telemandos existentes:* Sin información para 2022 (567 en 2018, 115 puestos en servicio en ese año, 452 en 2017, 359 en 2016 y 341 en 2015).
- *Líneas de media y baja tensión mejoradas (Kms):* –
- *Líneas de alta tensión (Kms):* Sin información para 2022 (la línea Úbeda-Puente Génave estaba en 2018 en fase de proyecto y estudios ambientales de alternativas de traza).
- *Gaseoducto construido (Kms):* Sin información para 2022 (43,8 Kms en redes de distribución en 2018 y 30 Kms en 2017).

OTRAS ACTUACIONES DESARROLLADAS:

Actuaciones de la Administración General del Estado/Dependencia de Industria y Energía de Córdoba y Jaén:

- En el mes de octubre de 2022 se elaboró el Acta de Puesta en Servicio de Línea Aérea de Transporte de Energía Eléctrica a 400 kV doble circuito Baza-Caparacena en Granada con afección al término municipal de Pozo Alcón en Jaén.
- En el mes de mayo de 2022 se elevó a definitiva del Acta de Puesta en Servicio de fecha 04/12/2019, de la Línea Aérea de Distribución de energía eléctrica a 15/20 kV, simple circuito, denominada Almuradiel-Aldeaquemada, en el tramo que transcurre por la provincia de Jaén, para mejor de suministro al T.M. de Aldeaquemada (Jaén).
- Se encuentra en trámite de información pública la Línea Eléctrica Aérea de Alta Tensión "Onsares-Bellotar" de 25 kV que transcurre por los términos municipales de Siles (Jaén) y Villaverde de Guadalimar (Albacete)", para distribución anillada de energía eléctrica.
- Se ha resuelto por parte de la Dirección General de Política Energética y Minas la autorización administrativa previa y autorización administrativa de construcción de la ampliación de la subestación Guadame en el Parque de 400 kV, en el término municipal de Marmolejo, provincia de Jaén, con objeto de facilitar el acceso a la Red de Transporte a un Agente, de Energías Renovables.
- Asimismo se ha resuelto por la misma Dirección General autorización administrativa de construcción para la renovación de autotransformador de potencia atp1 400/220 kV y la instalación de un nuevo centro de transformación para el terciario de la subestación Guadame, en el término municipal de Marmolejo, provincia de Jaén, la citada renovación motivada por el Mallado de la Red de Transporte y la mejora de la Seguridad del Sistema Eléctrico.
- En próximas fechas se iniciará la información pública del proyecto de Autorización administrativa de construcción para la renovación por componentes de los elementos indicados en el punto 2.2.3 Actuaciones de renovación de 4 posiciones de la subestación de Guadame en el parque de 400 kV, Actuaciones de renovación de 4 posiciones de la subestación de Guadame en el parque de 400 kV, con objeto de la mejora de los



elementos que componen aquellas posiciones cuyo grado de envejecimiento, obsolescencia tecnológica e indisponibilidad de repuestos han sido identificados como críticos para incrementar la fiabilidad de la Red de Transporte (RdT) aumentando su vida útil.

FINANCIACIÓN:

TOTAL: –

FINANCIACIÓN *NEXT GENERATION*: –

FINANCIACIÓN CON OTROS FONDOS EUROPEOS: –

EMPLEO:

– Empleos directos: –

– Empleos indirectos (estimación): –



ESTRATEGIA 8: JAÉN, PROVINCIA PARA LA CONVIVENCIA Y EL BIENESTAR SOCIAL

PROYECTO: 8.1 JAÉN SALUDABLE

ACTUACIONES RECOGIDAS EN ESTE PROYECTO:

- Creación de la Ciudad Sanitaria de Jaén
- Creación del Centro Hospitalario de Alta Resolución de Cazorla
- Desarrollo de actuaciones para la mejora de la salud de la ciudadanía:
 - ✓ Alimentación saludable para el desarrollo de la población de Jaén y prevención de la obesidad
 - ✓ Desarrollo de la atención temprana infantil
 - ✓ Ejercicio físico y salud
 - ✓ Red local de acción en salud y planes locales de salud
 - ✓ Prevención del tabaquismo y fomento de los espacios libres de humo
 - ✓ Actuaciones de prevención orientadas a disminuir la cantidad de partículas y pólenes
 - ✓ Creación de una red de vigilancia polínica
 - ✓ Apoyar y potenciar la docencia, investigación e innovación en materia sanitaria
- Provincialización y localización del IV Plan Andaluz de Salud (PAS)
- Promoción, prevención y mejora de la salud en los centros de trabajo

ODS:



AGENTE IMPULSOR EN LA CARTA DE COMPROMISOS DE 2022: Junta de Andalucía

OTROS AGENTES IMPLICADOS EN LA CC: Diputación de Jaén, Universidad de Jaén, Ayuntamiento de Linares y Caja Rural de Jaén

AGENTES QUE HAN DESARROLLADO ACTUACIONES DE ESTE PROYECTO EN 2022:

Diputación de Jaén, Universidad de Jaén, Junta de Andalucía, Ayuntamiento de Jaén y Fundación Caja Rural de Jaén

INDICADORES DE SEGUIMIENTO/EVALUACIÓN:

– *Actuaciones llevadas a cabo para la creación de la Ciudad Sanitaria de Jaén:* Cesión de terrenos para la construcción de la Ciudad Sanitaria, modificación puntual del PGOU de la ciudad de Jaén e inicio del expediente de contratación administrativa para las obras de la lavandería, que supondrá la primera edificación que conformará parte de la futura Ciudad Sanitaria de Jaén.

Según la información facilitada por la Delegación Territorial de Salud y Consumo de la Junta de Andalucía, con fecha 9 de junio de 2022 se ha formalizado el acta de entrega entre la Delegación del Gobierno en Jaén y la Delegación Territorial de la Consejería de Salud y Familias en Jaén de cuatro parcelas propiedad de la Diputación Provincial de Jaén, situadas en el paraje "Las Lagunillas" de la ciudad de Jaén, para la construcción de la Ciudad Sanitaria de Jaén y se adscribe al Servicio Andaluz de Salud.

Asimismo, con fecha 9 de junio de 2022 se ha formalizado acta de entrega entre la Delegación del Gobierno en Jaén y la Delegación Territorial de la Consejería de Salud y Familias en Jaén de la finca registral 53.326, parcela 34 SG.SURO-ES, propiedad del Ayuntamiento de Jaén, por un plazo de 75 años, con destino a la construcción de la Ciudad Sanitaria de Jaén, y se adscribe a la Consejería de Salud y Familias.

El Ayuntamiento de Jaén acordó, en el Pleno celebrado con fecha 26 de septiembre de 2022, la Aprobación Provisional de la Innovación (Modificación Puntual) del PGOU de Jaén, presentada por el Servicio Andaluz de Salud, para la implantación de la Ciudad Sanitaria de Jaén, así como la remisión del expediente, para su Aprobación Definitiva, a la Consejería de Fomento, Articulación del Territorio y Vivienda, el traslado del documento a la Confederación Hidrográfica del Guadalquivir para su verificación y su traslado al órgano ambiental competente para la formulación de la Declaración Ambiental Estratégica (DAE).

En el BOJA de 17 de noviembre de 2022, se ha publicado el Edicto de 19 de octubre de 2022, del Ayuntamiento de Jaén, sobre Acuerdo Plenario de 29 de julio de 2021, relativo a la Aprobación Inicial de la Innovación del PGOU de Jaén para la implantación de la Ciudad Sanitaria. Se trata de un trámite que estaba pendiente de



realizar por parte del Ayuntamiento de Jaén y que tiene un plazo de información pública de cuarenta y cinco días hábiles (habiendo finalizado, por tanto, la penúltima semana del pasado mes de enero de 2023).

En el mes de enero se ha procedido por el Ayuntamiento de Jaén a la Aprobación Inicial de la Innovación (Modificación Puntual) del PGOU, presentada por la Junta de Compensación del Sector SURO-6 "Terciario Este".

El Ayuntamiento de Jaén ha acordado, en Pleno de fecha 11 de octubre de 2022, la Aprobación Provisional de la Modificación del PGOU de la parcela de este Sector cedida para la construcción de la Ciudad Sanitaria, por lo que se encuentra, al igual que el resto de las parcelas cedidas al Servicio Andaluz de Salud, pendiente de la elaboración de la Declaración Ambiental Estratégica y Aprobación Definitiva.

Con fecha 17/03/2022 se ha dictado por la Dirección General de Gestión Económica y Servicios del Servicio Andaluz de Salud Acuerdo de Inicio de expediente de contratación administrativa para el servicio de redacción del proyecto básico y de ejecución, coordinación en materia de seguridad y salud durante la elaboración del proyecto, dirección de obra, dirección de ejecución de obra y coordinación en materia de seguridad y salud durante la ejecución de las obras de la lavandería provincial de Jaén, financiado con fondos REACT-EU. Este expediente cuenta ya con adjudicación del proyecto, que se encuentra en fase de elaboración de Proyecto Básico por parte de la entidad adjudicataria. Esta infraestructura supondrá la primera edificación que conformará la futura Ciudad Sanitaria de Jaén, integrándose en los terrenos cedidos para la construcción del nuevo complejo hospitalario.

– *Actuaciones llevadas a cabo para la creación del Centro Hospitalario de Alta Resolución de Cazorla:* El Centro Hospitalario entró en funcionamiento el 18 de diciembre de 2019 y en 2022 se han realizado obras para una helisuperficie, construcción de espacio para accesibilidad de los usuarios, obras de adecuación para el servicio de Alimentación y Nutrición y adquisición de equipamiento electromédico.

Según la información facilitada por la Delegación Territorial de Salud y Consumo de la Junta de Andalucía, durante 2022, se han llevado a cabo las siguientes actuaciones:

- Obras de conversión de zona exterior (plataforma elevada) para la realización de una helisuperficie en base a la normativa vigente con el objeto de poder realizar el servicio de transporte sanitario urgente de pacientes por vía aérea.
- Construcción en terreno limítrofe de nueva adscripción al Centro Sanitario (bien cedido en uso) de espacio para la accesibilidad de los usuarios y profesionales al Centro con el objetivo de dejar el parking actual para acceso sólo y exclusivo de usuarios de movilidad reducida.
- Ejecución de obras de adecuación de las instalaciones para el servicio de Alimentación y Nutrición necesario como complemento fundamental del tratamiento de los pacientes. La calidad de los servicios prestados asistenciales requiere la implicación integrada tanto de los servicios asistenciales como no asistenciales.
- Adquisición del equipamiento electromédico necesario para poder realizar la actividad asistencial definida en el plan funcional del Centro en todas sus especialidades quirúrgicas y médicas. Incluye: Instrumental y equipamiento quirúrgico (motores de traumatología, electrobisturías), equipos de diagnóstico no invasivos (electrocardiógrafos, lavadora endoscopias, fibronasolaringoscopia, colposcopia, histeroscopia, pulsioxímetros, fibronasolaringoscopia, impedanciómetro, biómetro, audímetro, uroflujómetro), equipos de ventilación, microscopía óptica y equipamiento de laboratorio (microscopio, cabina flujo laminar, hemotecas, centrifugas, balanzas de precisión).

– *Actuaciones desarrolladas para mejorar la salud de la ciudadanía:* Promoción de hábitos de vida saludable en el entorno educativo ("Creciendo en Salud" y "Forma Joven") y prevención del tabaquismo.

La Delegación Territorial de Salud y Consumo de la Junta de Andalucía ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

- Promoción de hábitos de vida saludable en el entorno educativo (Curso 2021/2022):
 - ✓ Centros Educativos inscritos en el Programa "Creciendo en Salud": 194 centros. Alumnado atendido: 39.240 (20.342 niños y 19.078 niñas).
 - ✓ Centros Educativos inscritos en el Programa "Forma Joven": 80 centros. Alumnado atendido: 24.362 (12.577 chicos y 11.775 chicas).
 - ✓ Forma Joven en otros entornos: 17 centros.
- Prevención del tabaquismo:
 - ✓ Difusión e información a todos los Municipios de la provincia sobre la campaña "Playas y Piscinas sin Humo": Es un proyecto de la Red Andaluza de Servicios Sanitarios y Espacios Libres de Humo (RASSELH) que consiste en delimitar y habilitar una playa (o una zona de playa) o una piscina, en la que no se pueda fumar, con los objetivos de promocionar hábitos de vida saludables, mejorar la salud y calidad de vida, aumentar la calidad ambiental y reducir la contaminación, así como mejorar la imagen de las costas andaluzas. Se envió invitación a la adhesión a todos los municipios de la provincia durante el mes de julio de 2022.
 - ✓ Municipios adheridos a esta campaña: 14.
 - ✓ Otras entidades adheridas: Universidad de Jaén.



– *Planes locales de salud puestos en marcha:* La Red Local de Acción en Salud (RELAS) se extiende en 34 municipios de la provincia (39 en 2021, 20 en 2020, 2019, 2018 y 18 en 2017) + otras actuaciones como formación, asesoramiento técnico y apoyo en esta materia.

La Delegación Territorial de Salud y Consumo de la Junta de Andalucía ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

- Campaña de difusión e invitación a la adhesión a la RELAS dirigida a todos los municipios de la provincia: 1 videoconferencia dirigida a todos los municipios de la provincia durante 2022 a principios de año.
- Actualización y regularización de la adhesión a la Red Local de Acción en Salud (RELAS):
 - ✓ Nuevos Ayuntamientos adheridos a la RELAS en 2022: 0.
 - ✓ Municipios que elaboran durante 2022 su Perfil de Salud Local: 3.
 - ✓ Total de Municipios adheridos a la RELAS a finales de 2022: 34.
- Plan de formación: Participación de referentes provinciales de acuerdo con las plazas ofertadas para toda la Comunidad Autónoma. Cursos metodológicos:
 - ✓ Perfil de Salud Local (1ª edición) (primer semestre 2022).
 - ✓ Perfil de Salud Local (2ª edición) (segundo semestre 2022).
- Reuniones técnicas de asesoramiento individualizado a planes locales de salud (presenciales): 10.
- Reuniones técnicas de asesoramiento individualizado a planes locales de salud (videoconferencia): 16.
- Reuniones técnicas multidisciplinares de preparación del nuevo modelo armonizado de informe de salud: 10.
- Jornadas técnicas presenciales de presentación del Perfil de Salud Local en municipios: 2.

– *Creación de una red de vigilancia polínica (sí/no):* No, sólo un punto de medición (información facilitada en años anteriores).

– *Actuaciones realizadas para la puesta en marcha de la Facultad de Medicina:* En el curso académico 2022/2023 se ha iniciado la impartición del primer curso del Grado de Medicina en la Universidad de Jaén.

– *Grupos de investigación en ciencias de la salud existentes:* 15 en la Universidad de Jaén en 2022 (16 en 2021, 2020 y 2019, 11 en 2018 y 2017 y 10 en 2015) + 12 grupos de investigación activos en el Hospital Universitario de Jaén en 2021 y 2020 y 14 en 2019 (sin información para 2022). Véase, también, "otras actuaciones desarrolladas".

– *Estudios e informes en materia sanitaria:* –

– *Actuaciones desarrolladas para provincializar y localizar el IV Plan Andaluz de Salud:* –

– *Creación de un espacio para el impulso de la Estrategia de Salud en Todas las Políticas (sí/no):* Sí, la Estrategia de Salud en Todas las Políticas se ha impulsado y mantenido en todos aquellos foros y espacios compartidos vigentes, a nivel de coordinación intersectorial, a través de formato de videoconferencia (información facilitada por la Delegación Territorial de Salud y Consumo de la Junta de Andalucía).

En concreto, se ha impulsado en los que a continuación se indican:

- Comisión Técnica Provincial para el desarrollo del Programa de Promoción de Hábitos de Vida Saludable (DDTT de de Educación y Deporte).
- Comisión Provincial de Tráfico y Seguridad de la Circulación (Subdelegación del Gobierno y DGT).
- Subcomisión Provincial de Educación Vial (Subdelegación del Gobierno y DGT).

– *Actuaciones desarrolladas para promover, prevenir y mejorar la salud en los centros de trabajo:* Programa de Promoción de Salud en los Lugares de Trabajo (PSLT).

Según la información facilitada por la Delegación Territorial de Salud y Consumo de la Junta de Andalucía, la Promoción de la Salud en el Lugar de Trabajo (PSLT) realiza acciones en los lugares de trabajo para proporcionar información y habilidades a las y los trabajadores y promover mejoras en las condiciones del entorno laboral haciendo más fácil la elección de conductas y prácticas saludables que ayuden a ganar salud en el centro de trabajo. En el año 2022 han sido un total de 23 empresas las que se encuentran incluidas en este Programa. Distrito Jaén: 8; Distrito Jaén Sur: 6; Distrito Jaén Norte: 5; Distrito Jaén Nordeste: 8; Total de trabajadores: 8.268.

OTRAS ACTUACIONES DESARROLLADAS:

La Universidad de Jaén ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

- Formación.
 - ✓ Oferta de Titulaciones Oficiales de la Rama de la Salud.
 - Grado en Medicina.
 - Grado en Enfermería.
 - Grado en Fisioterapia.
 - Grado en Psicología.
 - Máster Universitario en Enfermería de Cuidados Críticos, Urgencias y Emergencias.



- Máster Universitario en Gerontología: Longevidad, Salud y Calidad.
- Máster Universitario en Investigación en Ciencias de la Salud.
- Máster Universitario en Dirección, Gestión y Emprendimiento de Centros y Servicios Sociosanitarios.
- Máster Universitario en Psicología General Sanitaria.
- Máster Universitario en Psicología Positiva.
- Máster Universitario en Dependencia e Igualdad en la Autonomía Personal.
- Máster Universitario en Investigación y Docencia en Ciencias de la Actividad Física y Salud.
- Máster Universitario en Prevención de Riesgos Laborales.
- Máster Universitario en Avances en Seguridad de los Alimentos.
- Máster Universitario en Biotecnología y Biomedicina.
- Programa de Doctorado en Psicología.
- Programa de Doctorado en Cuidados Integrales y Servicios de Salud.
- Doctorado Interuniversitario en Ciencias de la Salud (UJA-US)
- Programa de Doctorado en Biología Molecular y Celular.
- Programa de Doctorado en Seguridad de los Alimentos.

✓ Oferta Formativa Títulos Propios:

- Máster Propio Atención Infantil Temprana.
- Máster Propio en Fisioterapia Manual Avanzada.
- Máster Propio en Fisioterapia Neuromusculoesquelética.
- Diploma de Especialización en el Manejo Avanzado de Heridas Crónicas.
- Diploma de Postgrado "en actividades de Formación Avanzada en Psicología".

- Grupos de investigación con líneas relacionadas. Grupos de investigación de la Universidad de Jaén desarrollan líneas de investigación con incidencia en las actuaciones desarrolladas en este proyecto. Destacan:

CTS	026	Grupo de Estudio en Actividad Física, Fisioterapia y Salud
CTS	1039	Fisiología y Patología Experimental y Clínica
CTS	105	Microbiología e Inmunología
CTS	283	Psicobiología
CTS	380	Cirugía ortopédica
CTS	435	Epidemiología, medicina preventiva y cirugía
CTS	442	Inmunobiología tumoral
CTS	446	Miogénesis cardíaca y esquelética: regeneración muscular
CTS	464	Enfermería e innovación en cuidados de salud
CTS	990	Gestión de cuidados y evaluación de políticas asistenciales en cronicidad, envejecimiento y cuidados paliativos
HUM	338	Psicofisiología Clínica
HUM	642	Psicología comparada: aprendizaje, atención y memoria
HUM	790	Actividad Física y Deportes
HUM	836	Evaluación e Intervención Psicológica
HUM	943	Actividad Física Aplicada a la Educación y Salud

- Proyectos de Investigación. La relación de proyectos de investigación y los importes de financiación que se computan son los concedidos en el año 2022 y por el importe total de la concesión con independencia que se desarrolle en distintas anualidades.

DENOMINACIÓN DEL PROYECTO	FINANCIACIÓN EN €
Industria 5.0, ecosistemas de empleos verdes y entornos de trabajo seguros y saludables: retos de la doble transición digital y ecológica para las políticas y sistemas de gestión de riesgos laborales	17.625
PREDIMED-PLUS 2022	24.300
MDN-0005 as a new therapeutic tool targeting muscle regeneration and inflammatory response in DMD	15.000
Fortalezas psicológicas en mujeres giennenses con cáncer de mama: Una investigación multimétodo	6.000
Neuroglobina nanoencapsulada: hacia una terapia eficaz frente al ictus	157.300
Dolor Crónico y Malestar Emocional en Fibromialgia. Mecanismos Centrales, Somáticos y Autónomos (Proyecto "DolEemos")	102.198,80
microRNAs como determinantes relevantes del destino celular durante el desarrollo cardiovascular y la regeneración cardíaca	156.400
Resistoma HIV	150.000
Dissecting the developmental origin of muscle satellite cell heterogeneity: miRNAs as regulators	136.344
TOTAL	765.167,80

- Contratos de investigación: La Universidad de Jaén dispone de una oferta de soluciones de I+D+i en el sector Biotecnológico y Salud (https://www.ujaen.es/investigacion-y-transferencia/catalogo-de-soluciones-idi?field_sector_productivo_target_id=1051).



La relación de contratos y los importes de financiación se computan los que se formalizan en el año 2022 y por el importe total del contrato formalizado. Se ha cambiado el criterio respecto al año anterior pues se aportaba la financiación de todos los contratos que estaban activos con independencia de las anualidades en el que se desarrollaba el contrato.

DENOMINACIÓN DEL CONTRATO	FINANCIACIÓN EN €
Seguimiento de las alegaciones presentadas a la Comisión Técnica de Nutrición de la Comisión Europea	14.950
Pilotaje para sistema inteligente desde un punto de vista clínico para el reconocimiento de actividades en el hogar de pacientes con diabetes mellitus tipo 2	9.034,71
Pilotaje para recolección de compuestos orgánicos volátiles y análisis sensorial con cromatografía de gases para la detección de biomarcadores de cáncer de pulmón	5.000
Control analítico a través de técnicas espectrofotométricas de materias primas empleadas en procesos de fabricación particularmente sódica mediante resonancia magnética nuclear (RMN) de ac. A procedimientos Ph. Eur./USP	1.370,93
Ensayos de adhesión y fusión de células de nuevos materiales plásticos para aplicaciones biomédicas	12.444,44
Effect of pancreatic pro-enzymes against tumour microenvironment and pre-metastatic niche	53.200
TOTAL	96.000,08

• Actividades en la Universidad:

Estrategias y Proyectos.

I Plan Director de Universidad Saludable de la Universidad de Jaén 2021-2023, que pretende promover un entorno saludable, así como el desarrollo de actitudes positivas y de conductas que conduzcan a la salud y el bienestar.

El programa de despliegue puede consultarse en https://www.ujaen.es/gobierno/Universidades_ponnable/universidad-saludable.

- Día-semana de las Universidades saludables.
- Actividades celebradas en días señalados.
- Entorno saludable.
- Campaña de concienciación.
- Cursos, jornadas y talleres.
- Programas de intervención.
- Concursos y retos.

Actividades destacadas en 2022:

- ✓ La Universidad de Jaén se suma al 'Reto 10.000 donaciones de sangre' en el Día de las Universidades Saludables.
- ✓ La UJA celebra del 4 al 10 de octubre la Semana de las Universidades Saludables.
- ✓ La UJA refuerza su compromiso con la promoción de la salud en el marco de la celebración del Día Mundial sin Tabaco.
- ✓ Investigadores de la UJA identifican un gen implicado en la lipodistrofia que permitiría su tratamiento a través de la dieta.
- ✓ DAREMOS y PROCARE, dos iniciativas impulsadas desde la UJA para la promoción de la salud y el bienestar en adolescente.
- ✓ Identifican una molécula en un grupo de células musculares que marca una nueva y prometedora diana terapéutica para la regeneración muscular.
- ✓ Investigadores de Enfermería de la UJA participan en un trabajo premiado como mejor artículo de 2021 por la revista norteamericana científica 'Wound, Ostomy and Continence Nursing Association.
- ✓ La UJA reunirá del 20 al 22 de abril a especialistas de diferentes campos del conocimiento en el I Congreso Internacional Dinámica cerebral y conciencia.
- ✓ La EPS de Linares de la UJA presenta los resultados de investigación sobre SARS-COV-2.

Actividades continuadas:

- ✓ Desarrollo del Programa de Promoción de Salud en el lugar de trabajo entre la Universidad de Jaén y la Consejería de Igualdad, Salud y Políticas Sociales de la Junta de Andalucía.
- ✓ Participación en el ámbito de Jaén en un proyecto Nacional (Predimed Plus) para el seguimiento de las propiedades benéficas de los aceites de oliva vírgenes y la Dieta Mediterránea para prevenir la diabetes tipo 2 y reducir el riesgo cardiovascular asociado al sobrepeso y la obesidad.
- ✓ La Universidad de Jaén es miembro de la Adhesión a la Red de Universidades Promotoras de Salud (REUPS), con los objetivos de fomentar la oferta de servicios y actividades dirigidos a promocionar la salud de la Comunidad Universitaria y Potenciar la universidad como entorno promotor de la salud de la sociedad en su conjunto.
- ✓ La Universidad de Jaén mantiene un convenio con la ONG Hermandad de Donantes de Sangre de Jaén para promover acciones de voluntariado y campañas de donación de sangre de los miembros de la comunidad universitaria.



- ✓ La Universidad de Jaén presta el servicio de atención psicología a los estudiantes y personal de la Universidad a través del Gabinete de Psicología. Entre los servicios especializados y áreas de intervención se oferta Evaluación y tratamiento psicológico de los Trastornos de Ansiedad, Asesoramiento en afrontamiento psicológico de enfermedades crónicas, Evaluación de déficit neuropsicológicos e Intervención en Psicosis.
- ✓ Aplicación del Plan de Prevención de riesgos y salud a través del Comité de Seguridad y Salud y el Servicio de Prevención (<https://www.ujaen.es/servicios/prevencion/>). Se gestiona la prevención, seguridad y salud en el trabajo desarrollando los planes, responsabilidades, estructuras y los derechos inherentes de la legislación sobre la materia y con políticas activas de vida saludable y concienciación medioambiental. La gestión de estos planes se realiza en comisiones participativas (Comité de Seguridad y Salud, Comisión de Universidad Saludable) y mediante planificaciones anuales y procesos operativos, con seguimiento de indicadores de actividad, eficacia y percepciones.
- ✓ Procedimiento para la protección de los/las trabajadores/as especialmente sensibles que recogen los riesgos para la maternidad y la relación de puestos de trabajo exentos de riesgo/con riesgo para el embarazo y lactancia (<https://www.ujaen.es/servicios/prevencion/vigilancia-de-la-salud>).
- ✓ En el ámbito de la integridad psíquica en el entorno laboral se aplica el procedimiento de gestión preventiva de los conflictos vinculados a situaciones de acoso moral en el trabajo (<https://www.ujaen.es/servicios/prevencion/psicosociologia>).
- ✓ Actuaciones en materia de riesgos psicosociales tras la evaluación de estas. Formación y sensibilización: Gestión del Estrés, Prevención de Riesgos Psicosociales en la UJA, gestión de conflictos (<https://www.ujaen.es/servicios/prevencion/formacion>).
- ✓ Desarrollo de la prevención para el estudiantado de la Universidad (<https://www.ujaen.es/servicios/prevencion/estudiantes-y-prevencion-de-riesgos-laborales>).

La Delegación Territorial de Salud y Consumo de la Junta de Andalucía ha llevado a cabo las siguientes:

- Subvenciones en régimen de concurrencia competitiva para proyectos de Atención integral a colectivos vulnerables en el ámbito de la salud. Presupuesto total: 37.884,21 €.
 - ✓ Línea 1: Subvenciones dirigidas a proyectos de atención integral a personas con patologías discapacitantes o potencialmente discapacitantes, a las personas que las cuidan y a sus familias. Proyectos subvencionados: 7. Total presupuesto provincial: 26.184,21 €.
 - ✓ Línea 2: Subvenciones dirigidas a proyectos integrales para la promoción de la salud, detección precoz, mejora de la atención y reducción de las desigualdades en salud a personas especialmente vulnerables y en grupos con determinadas enfermedades transmisibles. Proyectos subvencionados: 2. Total presupuesto: 11.700 €.
- Subvenciones en régimen de concurrencia competitiva en materia de drogodependencia y adicciones, dirigidas a entidades privadas sin ánimo de lucro para mantenimiento de sedes y desarrollo de programas y a entidades locales andaluzas para la prevención comunitaria. Presupuesto total: 311.270 €.
 - ✓ Línea 1: Subvenciones para el mantenimiento de sedes y sostenimiento de la actividad ordinaria de las entidades privadas sin ánimo de lucro, ubicadas en el territorio de la comunidad autónoma de Andalucía, dedicadas al ámbito de las adicciones. Total presupuesto provincial: 54.500 €. Total de asociaciones beneficiadas: 14.
 - ✓ Línea 2: Subvenciones a entidades locales destinadas al desarrollo de programas de prevención comunitaria de las adicciones "Ciudades ante las drogas". Total presupuesto provincial: 117.770 €. Total de entidades locales beneficiadas: 19.
 - ✓ Línea 3: Subvenciones a entidades privada sin ánimo de lucro destinadas al desarrollo de programas de drogodependencias y adicciones. Total presupuesto para la provincia: 139.000 €. Total de entidades privadas beneficiadas: 22.
- III Jornada Provincial de Actualización sobre Atención Infantil Temprana 13 de junio de 2022.

La Fundación Caja Rural de Jaén ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

Convocatoria de ayudas destinadas a clubes y entidades deportivas con la finalidad de que desarrollen proyectos destinados a sus escuelas deportivas dirigidas tanto a niños y niñas, como a jóvenes (edades comprendidas entre los 4 y los 21 años). Las iniciativas han de incluir educación en valores y fomento de los hábitos de vida saludable.

FINANCIACIÓN:

Actuaciones de la Universidad de Jaén:

Referidos a la financiación de proyectos de investigación e ingresos para la realización de contratos de investigación: **861.167,88 €**

Actuaciones de la Delegación Territorial de Salud y Consumo de la Junta de Andalucía: **2.782.053,22 €**

Actuaciones de la Fundación Caja Rural de Jaén: **42.600 €**

TOTAL: 3.685.821,10 €

FINANCIACIÓN NEXT GENERATION: –

FINANCIACIÓN CON OTROS FONDOS EUROPEOS: 157.300 €

Actuaciones de la Universidad de Jaén: 157.300 €



EMPLEO:

Actuaciones de la Delegación Territorial de Salud y Consumo de la Junta de Andalucía:

- Empleos directos: Se ha incrementado en dos profesionales con perfil de Terapeuta Ocupacional
- Empleos indirectos (estimación): –



PROYECTO: 8.2 JAÉN POR EL EMPLEO Y LA RESPONSABILIDAD SOCIAL

ACTUACIONES RECOGIDAS EN ESTE PROYECTO:

- Creación de una mesa de trabajo permanente sobre políticas activas de empleo (compuesto por SAE, agentes sociales, SPEE e IAM)
- Reactivar el Foro provincial de Seguimiento y Evaluación de la Formación y el Empleo
- Creación del Observatorio Provincial del Empleo/del Mercado de Trabajo
- Actuaciones para favorecer la inserción sociolaboral:
 - ✓ Puesta en marcha de un vivero de empresas de inserción
 - ✓ Establecer ayudas para la puesta en funcionamiento de empresas de inserción
 - ✓ Reserva de mercado tutelado
 - ✓ Plan de comercialización de productos de centros especiales de empleo de Jaén
 - ✓ Proyectos de Interés General y Social generadores de empleo
 - ✓ Orientación Profesional para favorecer la inserción de colectivos en riesgo de exclusión social
 - ✓ Incentivos a la contratación de personas desempleadas con capacidades diferentes
- Actuaciones para favorecer el autoempleo:
 - ✓ Desarrollo de campañas informativas y de sensibilización
 - ✓ Programa para facilitar y expandir los microcréditos
 - ✓ Impartición de talleres de autoempleo
 - ✓ Plan de empleo de la provincia de Jaén (ayudas a la inversión de proyectos intensivos en creación de empleo, a emprendedores/as universitarios/as y ayudas al autoempleo)
- Realización de un estudio para el análisis de la adecuación de la demanda y oferta formativa para el empleo en la provincia de Jaén, para planificar estratégicamente este tipo de formación
- Reforzar la inspección laboral y tributaria
- Responsabilidad social de la economía de Jaén
 - ✓ Creación del Observatorio de Economía Solidaria de la provincia de Jaén
 - ✓ Fomentar la responsabilidad social corporativa
 - ✓ Prevenir el fraude fiscal y social a través de la concienciación ciudadana
- Mesa Provincial del Emprendimiento
- Planes de Empleo: Emplea Joven y Emplea 30+
- Orientación Profesional para el Empleo
- Agentes de Empresa
- Plan de lucha contra la economía sumergida

ODS:



AGENTES IMPULSORES EN LA CARTA DE COMPROMISOS DE 2022: Diputación de Jaén, Universidad de Jaén, Junta de Andalucía, Ayuntamiento de Linares, Cámara de Comercio de Linares y Cámara de Comercio de Andújar

OTROS AGENTES IMPLICADOS EN LA CC: Ayuntamiento de Jaén, Confederación de Empresarios de Jaén, CCOO-Jaén, UGT-Jaén, ADR Sierra Mágina, ASODECO, Caja Rural de Jaén y CaixaBank

AGENTES QUE HAN DESARROLLADO ACTUACIONES DE ESTE PROYECTO EN 2022:

Diputación de Jaén, Universidad de Jaén, Junta de Andalucía/SAE, Ayuntamiento de Jaén/IMEFE, Confederación de Empresarios de Jaén, Cámara de Comercio de Linares, Cámara de Comercio de Andújar, CCOO-Jaén, UGT-Jaén y ADR Sierra Mágina

INDICADORES DE SEGUIMIENTO/EVALUACIÓN:

- *Creación de la mesa de trabajo permanente sobre políticas activas de empleo (sí/no):* Sí, la Mesa de Inserción Laboral Local en Jaén capital.
Sí, en Jaén capital la Mesa de Inserción Laboral Local, acuerdo firmado entre el IMEFE y el Patronato de Asuntos Sociales, Cáritas, Cruz Roja, Fundación Don Bosco, FEJIDIF y Fundación Diagrama. Es un instrumento que busca trabajar por la capacitación y la formación de los ciudadanos de Jaén, la empleabilidad y la inserción laboral.
- *Reactivación del Foro provincial de Seguimiento y Evaluación de la Formación y el Empleo (sí/no):* No
- *Recomendaciones evacuadas por el foro (nº):* Ninguna



– Creación del observatorio provincial del mercado de trabajo (sí/no): –
– Informes y propuestas emitidos por el observatorio (nº): –
– Empresas de inserción laboral creadas: –
– Actuaciones puestas en marcha para favorecer el desarrollo de las empresas de inserción: Formaciones específicas en materia laboral, de administración y gestión para empresas de nueva creación (información facilitada por la Cámara de Comercio de Linares).
– Actuaciones de las administraciones públicas para la creación de mercado protegido (inversión realizada y empleos directos creados): 40 expedientes resueltos por importe de 8.053.005,80 € con 1.871 puestos de trabajo subvencionados y 16 expedientes para la creación de empleo indefinido por importe de 897.095,26 € con 78 puestos de trabajo en Centros Especiales de Empleo + 2 expedientes por importe de 8.312,50 € para subvencionar 2 puestos de trabajo (8.447.339 € y 2.093 puestos de trabajo subvencionados en 2021; 9.349.163,82 € y 1.797 puestos subvencionados en 2020; y 10.159.290,95 € y 2.031 puestos de trabajo subvencionados en 2019). El Servicio Andaluz de Empleo (SAE) de la Consejería de Empleo, Empresa y Trabajo Autónomo de la Junta de Andalucía ha llevado a cabo las siguientes actuaciones: <ul style="list-style-type: none"> ▪ Ayudas a Centros Especiales de Empleo, para el mantenimiento de puestos de trabajo de personas con discapacidad, se han resuelto favorablemente 40 expedientes, por un importe total de 8.053.005,80 €, para financiar los costes salariales de 1.871 trabajadores. ▪ Ayudas a Centros Especiales de Empleo, para la creación de empleo indefinido, se han resuelto favorablemente 16 expedientes, por un importe total de 897.095,26 €, para subvencionar la creación de 78 puestos de trabajo. ▪ Ayudas a Empresas Ordinarias para la creación de empleo indefinido, se han resuelto favorablemente 2 expedientes, por un importe total de 8.312,50 €, para subvencionar la creación de 2 puestos de trabajo.
– Entidades públicas y privadas que introducen cláusulas de inserción en sus contratos de obra y servicio (nº): –
– Actuaciones desarrolladas para favorecer el autoempleo: 7 tipos de actuaciones (ayudas a autónomos, ayudas a proyectos de inversión intensivos en la creación de empleo, Premio Emprende e Innova en Desarrollo Sostenible, subvenciones destinadas a fomentar la iniciativa empresarial por parte de jóvenes universitarios, Talentium Jaén, proyecto Reto Demográfico, etc.). La Diputación de Jaén ha llevado a cabo las siguientes actuaciones: <ul style="list-style-type: none"> ▪ Convocatoria de ayudas a autónomos en municipios de menos de 20.000 habitantes. Fomento del empleo autónomo en los 91 municipios de la provincia, con menos de 20.000 habitantes, con un importe de la ayuda de 2.990 € por persona. ▪ Plan de Empleo. Ayudas a proyectos de inversión intensivos en la creación de empleo. Ayudas a proyectos de inversión intensivos en creación de empleo. Proyectos empresariales que supongan la creación, en términos de incremento neto, de 15 o más empleos y que estén ligados a una inversión inicial igual o superior a 50.000 €. Se financia el 25%, 35% o 45% del coste salarial previsto durante dos años. ▪ Plan de Empleo. Premio Emprende e Innova en Desarrollo Sostenible. Destacar y premiar las ideas y propuestas empresariales que fomenten y potencien la utilización de los recursos naturales propios de la provincia de Jaén mediante prácticas novedosas e innovadoras en el marco del respeto del medio ambiente y del desarrollo sostenible. ▪ Plan de Empleo. Subvenciones destinadas a la financiación de empresas promovidas por jóvenes universitarios. Concesión de subvenciones destinadas a fomentar la iniciativa empresarial por parte de jóvenes universitarios. ▪ Plan de Empleo. Talentium Jaén. Ayudas para la realización de estancias profesionales para personas desempleadas postgraduadas en el extranjero, en entidades europeas, en el marco del Plan de Empleo de la provincia de Jaén. ▪ Reto Demográfico. Subvenciones destinadas al autoempleo. Fomento del empleo autónomo entre los jóvenes mayores de 16 años y menores de 30 años, no ocupados y no integrados en los sistemas de educación o formación, con independencia de su nivel formativo, inscritos en el Fichero del Sistema Nacional de Garantía Juvenil y que habiten o vayan a habitar en cualquiera de los 69 municipios de la provincia de Jaén que cuentan con menos de 5.000 habitantes o en los 9 municipios de la provincia de Jaén que tienen entre 5.001 y 10.000 habitantes y presentan un saldo demográfico negativo en la década (2007-2017). La Cámara de Comercio de Linares ha llevado a cabo las siguientes actuaciones: Ayudas Programa Integral de Cualificación y Empleo PICE; Gabinetes asesoramiento Programa España Emprende y Programa de Apoyo Empresarial a las Mujeres PAEM.
– Elaboración de un estudio para el análisis de la adecuación de la demanda y oferta formativa para el empleo (sí/no): Sí (información facilitada por la Cámara de Comercio de Andújar).



- *Medidas adoptadas para la adecuación de la demanda y oferta formativa:* Prospecciones de mercado para detectar nuevos yacimientos de empleo y adecuar las formaciones a los mismos (información de la Cámara de Comercio de Linares).
- *Actuaciones desarrolladas para reforzar la inspección laboral y tributaria:* No se dispone de información para 2022.
Denuncias presentadas y admitidas a trámite (542 en 2020 y 641 en 2019) + visitas a los centros de trabajo (2.418 en 2020 y 3.788 en 2019) + medios de investigación utilizados (8.321 en 2020 y 9.533 en 2019) + materias investigadas (12.467 en 2020 y 16.243 en 2019) + importe de las infracciones a la legislación del orden social detectadas (1.789.588,60 € en 2020 y 3.437.391,01 € en 2019) + recaudación de expedientes liquidatarios a la Seguridad Social y recaudación inducida (4.182.110,93 € en 2020 y 10.051.733,58 € en 2019) + 2.108 contratos transformados en 2020 + 694 empleos aflorados en 2020.
- *Personas dedicadas a la inspección laboral y tributaria (nº):* -
- *Actuaciones llevadas a cabo para mejorar la responsabilidad social y resultado de las mismas:* Plan de Empleo: XXIII Edición Premio Emprende e Innova en Desarrollo Sostenible 2022.
- *Actuaciones de concienciación ciudadana sobre el fraude fiscal y laboral puestas en marcha:* 7 jornadas en la Universidad de Jaén.
La Universidad de Jaén ha colaborado con la Delegación Territorial de la Agencia Tributaria en Jaén en el fomento de la educación cívico tributaria de la comunidad universitaria, a través de 7 jornadas.
- *Sesiones celebradas por la Mesa Provincial del Emprendimiento:* Ninguna en 2022
- *Planes de Empleo desarrollados:* Plan de Empleo y Empresa 2022 de la Diputación de Jaén, Jaén Ahora del SAE, Programa Emple@Jaén III del IMEFE y Programa de Apoyo a Mujeres en el Ámbito Rural y Urbano y Unidad de Orientación de Sierra Mágina.
Plan de Empleo y Empresa 2022 de Diputación de Jaén.
El SAE de la Consejería de Empleo, Empresa y Trabajo Autónomo de la Junta de Andalucía, ha llevado a cabo la Iniciativa para la promoción del empleo juvenil en el ámbito local: Joven Ahora (Orden de 2 de junio de 2022). Cuantía resuelta: 9.756.000 €; 1.084 puestos de trabajo; dirigida a jóvenes demandantes de empleo inscritos en el SNGJ.
Programa Emple@Jaén III del IMEFE en Jaén capital
La Asociación para el desarrollo rural de la Comarca de Sierra Mágina ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:
 - Programa de Apoyo a Mujeres en el Ámbito Rural y Urbano, programa de Información, Orientación, Formación, Asesoramiento e Inserción para mujeres desempleadas de la Comarca de Sierra Mágina (en las localidades de Albánchez de Mágina, Bedmar y Garcéz, Bélmez de la Moraleda, Cambil-Arbuniel, Campillo de Arenas, Cárcheles, Cabra del Santo Cristo, Larva, Huelma-Solera, Jimena, La Guardia de Jaén, Pegalajar, Noalejo y Torres). El programa está financiado con Fondos Next Generation.
 - El Plan de Empleo desarrollado ha sido la Unidad de Orientación de Sierra Mágina relacionada con la oficina de empleo de Huelma y que ha atendido a las localidades de Bélmez de la Moraleda, Cabra del Santo Cristo, Cambil y Huelma. El Servicio ha sido financiado en un 99% por la Consejería de Empleo, Formación y Trabajo Autónomo de la Junta de Andalucía. Finalizando en los meses enero y febrero de 2022.
- *Empresas/personas autónomas subvencionadas/incentivadas por los Planes de Empleo:* 43 en la Universidad de Jaén + 97 ayuntamientos y 6 entidades locales autónomas (SAE).
Según la Universidad de Jaén:
 - Plan Operativo de Transferencia del Conocimiento, Empleabilidad y Emprendimiento que implica actuaciones en formación, orientación e incentivos a emprendimiento: 21.
 - Empresas alojadas en los viveros de empresas de la UJA: 22.Según el SAE de la Consejería de Empleo, Empresa y Trabajo Autónomo de la Junta de Andalucía, 97 ayuntamientos y 6 entidades locales autónomas.
- *Personas demandantes de empleo atendidas por las unidades de Orientación Profesional para el Empleo:* 500 por la Cámara de Comercio de Linares, 30 por la Asociación para el desarrollo rural de la Comarca de Sierra Mágina (9.231 por el SAE en 2021, 5.293 en 2020, 9.535 en 2019, 10.602 en 2018, 11.717 en 2017 y 10.497 en 2016 y 656 por el IMEFE en 2021 y 1.139 en 2020).
500 personas atendidas en los diferentes gabinetes de asesoramiento incluidos en los programas que a continuación se detallan (información facilitada por la Cámara de Comercio de Linares).
30 aproximadamente (meses de enero y febrero), información facilitada por la Asociación para el desarrollo rural de la Comarca de Sierra Mágina.
- *Empresas atendidas por Agentes de Empresa:* 1.843 por el SAE en 2022 (1.658 en 2021, 1.406 en 2020, 790 en 2019, 1.109 en 2018, 815 en 2017 y 647 en 2016).



Las empresas atendidas por Agentes de Empresa del SAE, de la Consejería de Empleo, Empresa y Trabajo Autónomo de la Junta de Andalucía a lo largo de 2022 han sido 1.843, con un número total de atenciones de 5.838, lo que supone una media de 3,2 atenciones a cada empresa.

– *Elaboración del "Plan de lucha contra la economía sumergida" (sí/no):* –

OTRAS ACTUACIONES DESARROLLADAS:

La Diputación de Jaén ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

- Andalucía Orienta. Proyecto de orientación profesional para la inserción de demandantes de empleo en el mercado de trabajo.
- Emple@ Jaén Rural. Ayudas a empresas para la contratación de jóvenes en municipios de menor población (Programa Reto Demográfico). Concesión de subvenciones dirigidas a empresas privadas y personas trabajadoras autónomas para la contratación de personas jóvenes que habiten o vayan a habitar en municipios que tengan una población inferior o igual a 5.000 habitantes, o una población comprendida entre los 5.001 y los 10.000 habitantes, siempre que estos últimos presenten un saldo demográfico negativo en la década 2007-2017.
- Formación profesional con plus en Europa. Proyecto ERASMUS + de la UE. Proyecto Provincial para la mejora de las competencias personales, profesionales y lingüísticas de los estudiantes de FP-2 o superior.
- Experiencias profesionales para el empleo. Proyecto de prácticas en empresas por parte de demandantes de empleo que permitan la inserción laboral de personas demandantes de empleo.
- Proempleo VII. Formación y apoyo a la inserción de personas demandantes de empleo pertenecientes a colectivos con dificultades de acceso al mercado laboral.

La Universidad de Jaén ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

- Informe de inserción laboral de la UJA 2022.
- Desarrollo de un programa específico, UNIVERGEM, en colaboración con el IAM para mejorar la inserción laboral y el emprendimiento de las mujeres universitarias.
- Para favorecer el autoempleo, programas de emprendimiento UJA (4 programas), programa de ayuda a creación de empresas.
- Feria de empleo 2022: Del 10 al 13 de mayo. Formato virtual. Participan 63 empresas que realizan 217 ofertas de empleo para estudiantes y titulados registrados en la plataforma (637 visitas a stands).

Según el SAE de la Consejería de Empleo, Empresa y Trabajo Autónomo de la Junta de Andalucía se han llevado a cabo las siguientes actuaciones:

- Ofertas de empleo gestionadas en 2022:
 - ✓ Total ofertas y anuncios de empleo publicados en web: 1.864 para 2.979 puestos de trabajo:
 - Ofertas Difundidas por la Dirección Provincial SAE en web SAE: 605 ofertas para 882 puestos de trabajo.
 - Anuncios de empleo publicados por las empresas directamente en web SAE: 503 anuncios para 946 puestos de trabajo.
 - Anuncios de empleo publicados por el equipo de agentes de empresa en web SAE: 756 anuncios para 1.151 puestos de trabajo.
 - ✓ Total ofertas gestionadas por la Dirección Provincial SAE vinculadas mayoritariamente a programas (PFEA, AIRE, etc.) y no publicadas en web: 4.103 para 31.595 puestos ofertados.
 - ✓ Empleos totales ofertados a través de ofertas y anuncios de empleo gestionados por el SAE:
 - Ofertas gestionadas por la Dirección Provincial SAE (publicadas y no publicadas): 4.708 para 32.477 puestos ofertados.
 - Anuncios de empleo publicados en web directamente por las propias empresas y por el equipo provincial de agentes de empresa: 1.259 para 2.097 puestos ofertados.
 - Ofertas gestionadas por la Dirección Provincial SAE más Anuncios de Empleo publicados en web: 5.967 para 34.574 puestos ofertados.
- Unidades de Orientación. Objetivo: Promover la inserción laboral de las personas demandantes de empleo prestando orientación y asesoramiento especializado y personalizado acerca de su elección profesional, cualificación necesaria, necesidades y opciones formativas, búsqueda de empleo, creación de su propio empleo y posibilidades reales de empleo. Todo ello, dentro del marco de intervención denominado: Itinerario Personalizado de Inserción. Esto es: "el diseño, la realización y seguimiento de una secuencia concatenada de acciones, destinadas a mejorar la empleabilidad de las personas demandantes de empleo, inscritas como desempleadas en el Servicio Andaluz de Empleo."
- Programa de Experiencias Profesionales para el Empleo: Tiene por objetivo facilitar la inserción laboral de las personas demandantes de empleo, mediante la realización de prácticas profesionales en la Comunidad Autónoma Andaluza.
- Programa Nuevos Proyectos Territoriales para el reequilibrio y la equidad. Colectivos Vulnerables. Objetivo: Promover la inserción laboral y la atención personalizada de colectivos vulnerables mediante el desarrollo de proyectos integrados de inserción laboral, los cuales deberán incluir acciones de orientación y de formación. Los proyectos se desarrollarán en los territorios de la Comunidad Autónoma de Andalucía.



- Programa de apoyo en los ámbitos rural y urbano. Objetivo: promover la atención personalizada a las mujeres de áreas rurales y urbanas y se desarrollará a través de su participación en itinerarios individualizados que combinen acciones de diferente naturaleza, tales como orientación laboral, asesoramiento, información, formación, adquisición de competencias y habilidades transversales, inserción laboral y acompañamiento en el empleo, su capacitación e inserción laboral, fortaleciendo al tiempo la igualdad efectiva y la no discriminación en el acceso al empleo.
- NPT: Convocatoria de subvenciones a nuevos proyectos territoriales para el reequilibrio y la equidad. Emprendimiento y microempresa. Línea 5 Empleo y transición productiva hacia la economía verde o la economía digital se han resuelto 192 expedientes favorables por un importe total de 864.000 € destinados al mantenimiento de 524 empleos por cuenta ajena.
- INVESTIGO: Convocatoria de subvenciones a la contratación de personas jóvenes demandantes de empleo de dieciséis a 29 años por organismos de investigación, universidades, centros tecnológicos y otras entidades públicas y privadas. Se han resuelto 5 expedientes favorables, por un importe acumulado de 2.558.324,61 € para la realización de 39 contratos laborales.

La Confederación de Empresarios de Jaén ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

- La CEJ y la ONCE mantienen, desde hace varios años, una colaboración activa en el ámbito de la formación al ser centro docente para la impartición de acciones del Programa Inserta de la Fundación ONCE.
- La Confederación de Empresarios de Jaén sigue participando activamente en las mesas de trabajo de la Junta de Andalucía para dinamizar la FP y adaptar los contenidos a las demandas del tejido productivo. En octubre se celebró un encuentro de trabajo centrado en los sectores turístico y hostelero.
- La Confederación de Empresarios de Jaén trabaja activamente desde su departamento de Creación de Empresas en el asesoramiento y la orientación de nuevos emprendedores, atendiendo de forma personalizada las consultas de los empresarios y autónomos, guía a los emprendedores en la puesta en marcha de su negocio e impulsa el emprendimiento a través de acciones de sensibilización y promoción.

La Cámara de Comercio de Linares ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

- Bolsa de Empleo.
- Formación Programa Integral de Cualificación y Empleo PICE, formaciones destinadas a jóvenes menores de 30 años inscritos en GJ.
- Formación Programa +45, formaciones en competencias digitales para desempleados mayores de 45 años.
- Feria de Empleo PICE, aglutina a empresas con necesidades de inserción y a jóvenes desempleados en búsquedas activas de empleo.
- Programa de Formación Profesional Dual en la Empresa, consiste en impulsar la participación de las pequeñas y medianas empresas en esta modalidad formativa.
- Feria FP DUAL, con el objetivo de fomentar sinergias entre centros educativos y empresas.
- Foros Nuevos Yacimientos de Empleo, destinados a dar a conocer ocupaciones demandadas por el mercado laboral con gran inserción laboral.
- Programa Apoyo Empresarial a la mujer, Paem, asesoramiento dirigido a mujeres emprendedoras.
- Programa España Emprende, asesoramiento personalizado para incentivar la constitución de micropymes y autónomos.

La Cámara de Comercio de Andújar ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

- Vivero Empresas (abierto a empresas de inserción).
- Participantes del Consejo Local de Personas con Discapacidad del Ayuntamiento de Andújar.
- Participantes de la Mesa de Empleo del Ayuntamiento de Andújar.
- Participantes de la Mesa de Emprendimiento de la provincia de Jaén.
- Participantes de la Mesa de Emprendimiento de Andújar.
- Servicio de Apoyo a la Creación y Consolidación de Empresas, gratuito, apoyamos los proyectos empresariales, acompañando desde la gestación de la idea hasta su consolidación.
- Orientación y Formación (Programa España Emprende) Fondo Social Europeo.
- Estudio de Necesidades Formativas y de Contratación PICE (Programa Integral de Cualificación y Empleo – PICE) Fondo Social Europeo.
- Orientación Profesional para el empleo PICE (Programa Integral de Cualificación y Empleo – PICE) Fondo Social Europeo.
- Orientación Profesional para el empleo Programa+45 - Fondo Social Europeo.
- Ayudas a la contratación Programas PICE y +45.

CCOO-Jaén y UGT-Jaén están involucrados en las siguientes actuaciones:

- Mesa de Trabajo sobre Políticas Activas de Empleo.
- Foro Provincial de Seguimiento y Evaluación de la Formación y el Empleo.
- Observatorio Provincial del Empleo/del Mercado de Trabajo.



- Panorama Socio-Económico de la Ciudad de Jaén. Bimensual.
- Memoria Socio Económica de la Provincia de Jaén. Anual.
- Comisión Provincial de la Lucha Contra El fraude en las S.S.
- Comisión Provincial de Prevención de Riesgos Laborales.
- Comisión Provincial AEPSA.
- Fundación laboral de la Construcción.

FINANCIACIÓN:

Actuaciones de la Diputación de Jaén (6.668.959,21 € Diputación de Jaén, 311.171,20 € Junta de Andalucía y 2.730.698 € otros Fondos Europeos):

- Convocatoria de ayudas a autónomos en municipios de menos de 20.000 habitantes: **600.000 €**
- Plan de Empleo. Ayudas a proyectos de inversión intensivos en la creación de empleo: **5.732.209,21 €**
- Plan de Empleo. Premio Emprende e Innova en Desarrollo Sostenible: **18.000 €**
- Plan de Empleo. Subvenciones destinadas a la financiación de empresas promovidas por jóvenes universitarios: **150.000 €**
- Plan de Empleo. Talentum Jaén: **168.750 €**
- Reto Demográfico. Subvenciones destinadas al autoempleo: **1.111.680 €**
- Andalucía Orienta: **216.268 €**
- Emple@ JaénRural: **422.670 €**
- Formación profesional con plus en Europa. Proyecto ERASMUS + de la UE: **530.573 €**
- Experiencias profesionales para el empleo: **94.903,20 €**
- Proempleo VII: **665.775 €**

Actuaciones de la Universidad de Jaén: **85.000 €** (Programa UNIVERGEM: 75.000 €, fondos propios UJA: 10.000 €)

Actuaciones del SAE de la Consejería de Empleo, Empresa y Trabajo Autónomo de la Junta de Andalucía:

- Unidades de Orientación Profesional: **1.306.953,59 €**
- Programa de Experimentales Profesionales para el Empleo: **1.369.266,14 €**
- Programa Nuevos Proyectos Territoriales para el reequilibrio y la equidad. Colectivos Vulnerables: **2.274.000 €**
- Programa de apoyo en los ámbitos rural y urbano: **2.058.235 €**
- Otras actuaciones: **21.272.738,17 €**

Actuaciones de la Cámara de Comercio de Linares:

- Bolsa de Empleo: Fondos propios
- PICE: **245.000 €** (FSE 91,89%)
- PICE 45+: **55.000 €** (FSE 80%)
- Feria PICE: **38.000 €** (FSE 91,89%)
- FP DUAL: **56.000 €** (FSE 80%)
- Feria FP DUAL: **40.000 €** (FSE 80%)
- PAEM: **56.000 €** (FSE 80%)
- ESPAÑA EMPRENDE: **56.000 €** (FSE 80%)

Actuaciones de la Cámara de Comercio de Andújar:

- Orientación y Formación (Programa España Emprende): Fondo Social Europeo.
- Estudio de Necesidades Formativas y de Contratación PICE (Programa Integral de Cualificación y Empleo-PICE): Fondo Social Europeo.
- Orientación Profesional para el empleo PICE (Programa Integral de Cualificación y Empleo-PICE): Fondo Social Europeo.
- Orientación Profesional para el empleo Programa+45: Fondo Social Europeo.

Actuaciones de la Asociación para el desarrollo rural de la Comarca de Sierra Mágina:

- Programa de Apoyo a Mujeres en el Ámbito Rural y Urbano: **443.000 €**
- Unidad de Orientación de Sierra Mágina: **67.000 €** (procedentes de la Junta de Andalucía)

TOTAL: 39.133.021,31 €

FINANCIACIÓN NEXT GENERATION: 4.775.235 €

Actuaciones del SAE de la Consejería de Empleo, Empresa y Trabajo Autónomo de la Junta de Andalucía:

Programa Nuevos Proyectos Territoriales para el reequilibrio y la equidad y Programa de apoyo en los ámbitos rural y urbano: 4.332.235 €

Actuación de la Asociación para el desarrollo rural de la Comarca de Sierra Mágina:

Programa de Apoyo a Mujeres en el Ámbito Rural y Urbano: 443.000 €

FINANCIACIÓN CON OTROS FONDOS EUROPEOS: 3.201.146,70 €

Actuaciones de la Diputación de Jaén: 2.730.698 €

Actuaciones de la Cámara de Comercio de Linares:

- PICE: 225.130,50 €



- PICE 45+: 44.000 €
 - Feria PICE: 34.918,20
 - FP DUAL: 44.800 €
 - Feria FP DUAL: 32.000
 - PAEM: 44.800 €
 - ESPAÑA EMPRENDE: 44.800 €
- Actuaciones de la Cámara de Comercio de Andújar (sin cuantificar)

EMPLEO:

Actuaciones del SAE de la Consejería de Empleo, Empresa y Trabajo Autónomo de la Junta de Andalucía (referidos a la duración del programa):

- Empleos directos:
 - ✓ Unidades de Orientación: 34 técnicos+3 personal de apoyo (referidos a la duración del programa)
 - ✓ Programa de Experimentales Profesionales para el Empleo: 7 técnicos
 - ✓ Programa Nuevos Proyectos Territoriales para el reequilibrio y la equidad. Colectivos Vulnerables: 49 técnicos
 - ✓ Programa de apoyo en los ámbitos rural y urbano: 15 técnicos
- Empleos indirectos (estimación): –

Actuaciones de la Cámara de Comercio de Linares:

- Empleos directos: 98
- Empleos indirectos (estimación): 50

Actuaciones de la Asociación para el desarrollo rural de la Comarca de Sierra Mágina:

- Empleos directos: 2
- Empleos indirectos (estimación): 0



PROYECTO: **8.3 ACTUACIONES PARA FORTALECER EL SISTEMA DE BIENESTAR SOCIAL JIENNENSE**

ACTUACIONES RECOGIDAS EN ESTE PROYECTO:

- Creación del Instituto de Estudios Sociales de Jaén
- Red integrada provincial de gestión y coordinación de servicios sociales e igualdad
- Programa estratégico provincial de prevención social en infancia y personas mayores
 - ✓ Programa provincial de actuaciones comunitarias en materia de infancia y familia
 - ✓ Programa de intervención en la unidad de convivencia
 - ✓ Desarrollo de los servicios de proximidad en las zonas rurales junto con el servicio de ayuda a domicilio
 - ✓ Programas comunitarios para mayores
- Plan provincial de prevención y sensibilización de violencia de género a las mujeres y sus hijos e hijas
- Ampliación de la red asistencial y fortalecimiento de sus programas
 - ✓ Ampliar la red de residencias, unidades de estancia diurna y recursos asistenciales
 - ✓ Desarrollo de los recursos residenciales para menores en situación de desamparo
 - ✓ Promoción del acogimiento familiar para menores en situación de desamparo
- Actuaciones en materia de envejecimiento activo:
 - ✓ Programa Provincial de Intervención en el Envejecimiento Activo
 - ✓ Polo de I+D sobre envejecimiento activo y saludable
- Generación de acciones y proyectos encaminados a la mejora de la convivencia desde la profundización en el concepto de ciudadanía y la definición colectiva de valores sociales
 - ✓ Colaboración centros de ESO/IAJ/Consejo Provincial de la Juventud para el desarrollo de la asignatura "Educación para la ciudadanía"
 - ✓ Puesta en marcha de una escuela de valores para jóvenes
 - ✓ Implicar a los centros de ESO en programas como "Forma Joven" o "Juventud en valores"
 - ✓ Desarrollo de encuentros intergeneracionales
 - ✓ Fortalecimiento de la "Red de mujeres jóvenes por la participación"
- Crear y fortalecer consejos y comisiones que permitan estimular el diálogo social entre administraciones, el tejido asociativo y la sociedad civil
- Pacto por la vivienda

ODS:



AGENTES IMPULSORES EN LA CARTA DE COMPROMISOS DE 2022: Diputación de Jaén, Junta de Andalucía y Ayuntamiento de Jaén

OTROS AGENTES IMPLICADOS EN LA CC: Universidad de Jaén, Ayuntamiento de Linares, CCOO-Jaén, UGT-Jaén y Caja Rural de Jaén

AGENTES QUE HAN DESARROLLADO ACTUACIONES DE ESTE PROYECTO EN 2022:

Diputación de Jaén, Universidad de Jaén, Junta de Andalucía, Ayuntamiento de Jaén, CCOO-Jaén, UGT-Jaén y Fundación Caja Rural de Jaén

INDICADORES DE SEGUIMIENTO/EVALUACIÓN:

– *Creación del Instituto de Estudios Sociales de Jaén (sí/no):* No

– *Estudios e informes elaborados sobre la realidad social:* –

– *Actuaciones de prevención social en infancia y personas mayores:* 5 tipos de actuaciones (incluyen, entre otras, programa estratégico provincial de prevención social en infancia y personas mayores, Teléfono del Mayor, Respiro Familiar, plazas de exclusión social en residencias de personas mayores, etc.).

La Diputación de Jaén ha llevado a cabo el programa estratégico provincial de prevención social en infancia y personas mayores: programa provincial de actividades comunitarias con infancia y familia y apoyo a recursos sociales municipales para la infancia de carácter preventivo (centros de día para menores y guarderías temporeras).

La Delegación Territorial de Inclusión Social, Juventud, Familias e Igualdad de la Junta de Andalucía ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

- En materia de personas mayores.
 - ✓ Teléfono del Mayor: se han atendido 209 llamadas. Maltrato institucional: 40 y maltrato privado: 169.
 - ✓ Respiro Familiar: entendido como servicio residencial de duración transitoria, se han producido 17 ingresos.



- ✓ Plazas de Exclusión Social en residencias para Personas Mayores, entendido como recurso para prevenir y mejorar la calidad de vida de personas en riesgo de exclusión social por falta de medios económicos, familiares y vivienda. Ocupadas las 35 plazas existentes. Ingresos en el año 2022: 7 personas.
- Actuaciones en infancia: Prestaciones económicas a familia para la atención de las necesidades básicas a menores y programas de tratamiento familiar a familias con menores en situación de riesgo y desprotección.

– *Municipios que llevan a cabo programas de prevención social en infancia:* 97 municipios.

En los 97 municipios de la provincia, financiando a la Diputación de Jaén para la intervención en los municipios menores de 20.000 habitantes y directamente a los municipios de Alcalá la Real, Andújar, Linares, Jaén, Martos y Úbeda (información facilitada por la Delegación Territorial de Inclusión Social, Juventud, Familias e Igualdad de la Junta de Andalucía).

Jaén capital (información facilitada por el Ayuntamiento de Jaén).

– *Personas beneficiadas por los programas de prevención social en infancia (nº):* 582 familias y 1.131 menores (567 niños y 564 niñas) en 2022 (1.025 familias y 2.060 menores en 2021; 1.019 familias y 2.037 menores en 2020; 823 familias y 1.676 menores en 2019; 892 familias y 1.820 menores en 2018; 866 familias y 1.743 menores en 2017; 748 familias y 1.545 menores en 2016) beneficiadas de ayudas económicas a familias y 12 equipos profesionales que han tratado a 299 familias y 584 menores, 294 niños y 290 niñas en el programa de tratamiento familiar (información facilitada por la Delegación Territorial de Inclusión Social, Juventud, Familias e Igualdad de la Junta de Andalucía).

– *Actuaciones desarrolladas en materia de servicios de proximidad:* 25 actuaciones y los servicios de ayuda a domicilio.

La Delegación Territorial de Inclusión Social, Juventud, Familias e Igualdad de la Junta de Andalucía informa sobre el desarrollo de las siguientes 25 actuaciones y los servicios de ayuda a domicilio:

ENTIDAD	PROGRAMAS	CUANTÍA CONCEDIDA
Ayuntamiento de Alcalá la Real	Aprendemos a amar y a tratar a la persona mayor II	2.320,34 €
Ayuntamiento de Arquillos	Envejecimiento activo	1.382,44 €
Ayuntamiento de Beas de Segura	Promoción del envejecimiento activo y prevención de la soledad	1.478,93 €
Ayuntamiento de La Carolina	Prevención de la dependencia "Madurez Vital"	1.877,76 €
Ayuntamiento de Iznatoraf	Envejecimiento activo	921,42 €
Ayuntamiento de La Higuera	Envejecimiento activo y prevención de la soledad	523,69 €
Ayuntamiento de Torreblascopedro	Gimnasia de mantenimiento para mayores	1.949,11 €
Ayuntamiento de Torredonjimeno	Ejercicio terapéutico y emocional en parques biosaludables	707,53 €
Ayuntamiento de Villacarrillo	Envejecimiento activo	760,22 €
Ayuntamiento de Vva. de la Reina	Gimnasia de mantenimiento y rehabilitadora para mayores	1.949,11 €
Ayuntamiento de Vva. del Arzobispo	Promoción, Bienestar, Fomento de la Autonomía y Mantenimiento de las Personas Mayores	1.851,22 €
AFA Andújar" Asociación de familiares de personas con alzheimer y otras demencias	Estimulación cognitiva a través de las nuevas tecnologías	1.024,31 €
Asociación Parkinson Andújar	Grupos de ayuda mutua para personas cuidadoras de personas con parkinson	532,64 €
"AFA Arjona" Asociación de familiares y amigos de enfermos de alzheimer y otras demencias	Actuaciones a pacientes de alzheimer y otras demencias asociadas	860,42€
"AFA Bailen" Asociación de familiares y amigos de enfermos de alzheimer y otras demencias	Estimulación cognitiva a través de la laborterapia	1.092,60 €
"Felipa Delgado" Asociación de enfermos de alzheimer (La Carolina)	Abordaje de la enfermedad de alzheimer a través de las terapias no farmacológicas	1.092,60 €
"AFA Cazorla" Asociación de familiares y personas afectadas por alzheimer de la comarca de Cazorla	Cuidados y atención psicosocial a familiares y personas con alzheimer	713,94 €
"AFA La Estrella" Asociación de familiares y alzheimer (Jaén)	Estimulación cognitiva y funcional a través de la musicoterapia en la residencia "La Estrella"	730,37 €
Asociación muévete por el parkinson" de Jaén	Ejercicio físico para mejorar la calidad de vida en personas con parkinson	778,47 €
AFAMMER-Jaén-Jimena	Cuenta con nosotras: mayores, rurales y activas	819,45 €
Federación de Asociaciones de familiares y enfermos de Alzheimer F.A.J. de Jaén	Formación-asesoramiento a sus asociaciones miembro sobre la problemática del alzheimer	628,80 €
"AFA Conde García" Asociación alzheimer y demencias afines	Entrenamiento cognitivo con diagnóstico temprano	1.160,87 €
"AFA Esperanza Viva" Asociación de familiares de enfermos de alzheimer de Marmolejo	Musicoterapia y arteterapia: rehabilitación cognitiva a través de la expresión artística	526,85 €
"AFA Vive" Asociación de familiares y enfermos de Alzheimer de Martos	Estimulación cognitiva en personas con alzheimer y demencias afines	981,92 €
Asociación de familiares de enfermos de alzheimer de Villanueva del Arzobispo	Estimulación cognitiva, una buena actividad diaria	780,02 €
TOTAL		27.445,03 €



La atención a las personas en situación de Dependencia a través del Servicio de Ayuda a Domicilio: Durante el año 2022, se han producido en la provincia de Jaén 4.425 nuevas altas de personas en este servicio, habiéndose computado 2.909 bajas en este servicio. El número de personas atendidas a través de él a lo largo del año ha sido de 20.814 personas aun cuando el año finalizó con 17.905 personas activas. Durante el último año las personas beneficiarias del SAD han crecido el 9,25% respecto al mismo periodo del año anterior. Este es la situación de personas en activo a diciembre del 22 y el importe de las liquidaciones presentadas por las corporaciones locales para sufragar el servicio.

SERVICIO DE AYUDA A DOMICILIO 2022		
Corporación local	Importe liquidaciones	Personas beneficiarias
Ayuntamiento de Alcalá la Real	2.524.794,55 €	567
Ayuntamiento de Andújar	2.046.537,67 €	567
Ayuntamiento de Jaén	5.217.092,06 €	1.724
Ayuntamiento de Linares	5.664.888,01 €	1.536
Ayuntamiento de Martos	2.722.167,44 €	703
Ayuntamiento de Úbeda	1.517.117,40 €	539
Diputación Provincial de Jaén	43.850.996,93 €	11.959

- *Intervenciones en materia de violencia de género:* 36 tipos de intervenciones/actuaciones (campañas de prevención y sensibilización de la violencia de género, Planes de Igualdad, SAVA 2022, puntos de encuentro familiar, talleres, jornadas, campañas, etc.).

La Delegación Territorial de Desarrollo Educativo y Formación Profesional y de Universidad, Investigación e Innovación de la Junta de Andalucía ha llevado a cabo las siguientes actuaciones del Pacto de Estado Contra la Violencia de Género:

- Ámbitos para los centros de Educación Infantil y Primaria: Coeducación y corresponsabilidad para la prevención de la violencia de género; La mujer en la Historia; Igualdad de oportunidades como prevención de la violencia de género; Gestión de las emociones para el fomento de una convivencia positiva y los buenos tratos como prevención de la violencia de género; Espacios violetas contra la violencia de género: materiales curriculares coeducativos; Fuera etiquetas, estereotipos y prejuicios para la prevención de la violencia de género: cuentos, juegos y juguetes no sexistas, no violentos.
- Ámbitos para el resto de enseñanzas: Ciberresponsables. Uso adecuado de las Redes Sociales para la prevención de violencia de género; No a los roles de género, a la discriminación y a las desigualdades como elementos clave para la prevención de la violencia de género; Videojuegos, publicidad, cine y canciones; Gafas violetas. Perspectiva de género. Análisis del lenguaje sexista y micromachismos como forma de prevención de la violencia de género; Convivencia positiva y buen trato como clave de la prevención de la violencia de género.
- Coeducación y diversidad para la Prevención de la Violencia de Género. En la actualidad, son 459 personas las que coordinan el Plan de Igualdad en los centros educativos de nuestra provincia. Con ellas se mantiene contacto continuo por correo electrónico para la difusión de convocatorias, materiales y experiencias que le pudieran resultar interesantes, además de asesoramiento técnico. Cada centro tiene un Plan de Igualdad que incluye actuaciones de sensibilización, visibilización y prevención de la violencia de género.

La Delegación Territorial de Justicia, Administración Local y Función Pública de la Junta de Andalucía ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

- SAVA 2022:
Total expedientes por violencia de género: 858 (en 2021 693, aumento progresivo por la atención del SAVA en toda la provincia desde 2019). Total expedientes SAVA todos los delitos: 2.180, cifra récord histórica.
- Punto de encuentro familiar:
 - ✓ Total expedientes nuevos en 2022: 37, 48 menores (40 expedientes en 2021, 58 menores).
 - ✓ Total expedientes tramitados (nuevos y procedentes de años anteriores): 178 expedientes (190 menores, leve incremento con respecto a 2021, tres expedientes más, 4 menores menos).
 - ✓ Expedientes derivados de violencia de género (nuevos y procedentes de años anteriores): 31 (en 2021, 64 expedientes, por cambio legal, se ha reducido drásticamente las visitas de padres a hijos cuando hay violencia de género).
- Expedientes Justicia Gratuita concedidos por violencia de género en 2022: 692 (549 en 2021, crecimiento constante).

El Ayuntamiento de Jaén ha llevado a cabo 30 actuaciones:

- "Proyecto reinventarse" de 20 mujeres víctimas violencia de género o en riesgo de serlo.
- 13 Talleres para alumnado IES "Violencia de género: redes y ciberacoso", y otro taller para el equipo directivo de las AMPAS. Población beneficiaria: 370 personas.
- "Acto institucional municipal del Ayuntamiento de Jaén con motivo del 8 de marzo, Día Internacional de las Mujeres".



- 5 Talleres dirigidos alumnado de 5 años de infantil (25 niños/as), del CEIP Alcalá Venceslada. Población beneficiaria: 155 Participantes al acto, entre alumnado y público.
- Jornadas "Una mirada feminista en el cine actual". Población beneficiaria: Total de 30 personas.
- X Edición de los "Premios Jaeneras por la igualdad y contra la violencia de género". Población asistentes acto: 279 personas.
- Campaña "Diviértete con respeto" conciertos de primavera seguros, libre de agresiones sexistas y/o LGTBI fóbicas, en los Conciertos de Primavera 2022 los días 7 ,13 ,14 de mayo y 18 de junio del 2022, Población beneficiaria del proyecto: 4.500 Personas.
- "Abre tus ojos a la igualdad" Campaña de prevención y sensibilización contra la violencia de género. Dentro del XI Certamen Decortoán 2022. Población beneficiaria del proyecto: Público asistente 210 personas.
- "La feria en igualdad y sin violencia de género, tiene su punto", Fiesta de San Lucas 2022.del 8 al 18 de octubre 2022. Población beneficiaria: 165.000 personas.
- Campaña de difusión en TV Local "La feria de igualdad y sin violencia de género tiene su punto". Población beneficiaria: 153.688.
- "Campaña deportes en igualdad" Consiste en una jornada de fútbol femenino. Población beneficiaria: 90 Personas.
- Homenaje a las hermanas Mirabal con motivo del 25.noviembre "Día Internacional de la Eliminación de la Violencia hacia las Mujeres". Población beneficiaria: 220 personas.
- Participación en la Comisión Provincial de Coordinación de Violencia sobre la Mujer de Jaén.
- La aprobación del III Plan de Igualdad, 2022-2026, aprobado en Pleno Municipal del 11-7-2022, es una herramienta transversal, en el que están implicadas todas las áreas municipales del Ayuntamiento.

– *Municipios que cuentan con planes de igualdad de oportunidades con medidas de prevención de violencia de género:* Jaén capital ha aprobado el III Plan de Igualdad de Oportunidades entre Mujeres y Hombres de la Ciudad de Jaén 2022-2026.

III Plan de Igualdad de Oportunidades entre Mujeres y Hombres de la Ciudad de Jaén 2022-2026 (realizado de forma transversal por representantes de Comisión Municipal de Transversalidad de Género y validado por la Permanente del Consejo Local de Igualdad. Aprobado por unanimidad en Pleno Municipal el 11 de julio de 2022. Medidas contra la violencia de Género: Eje 5 del III Plan (información facilitada por el Ayuntamiento de Jaén).

– *Actuaciones realizadas en la red asistencial para ampliarla y mejorar el equilibrio territorial:* 5

La Diputación de Jaén ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

- Ampliación de la red asistencial y fortalecimiento de sus programas en la provincia: Encomienda del Servicio de Ayuda a Domicilio.
- Ampliación de la red asistencial y fortalecimiento de sus programas en la provincia: apoyo económico a los ayuntamientos para el mantenimiento de centros de día para mayores y para inversiones en recursos para personas dependientes.
- Mantenimiento, reparación y conservación de dependencias municipales de las Unidades de Trabajo Social (UTS).
- Obras de reparación y consolidación del Centro Residencial "Concepción González Osorio" de Campillo de Arenas para personas mayores, en Campillo de Arenas.
- Subvenciones a ayuntamientos para equipamientos, construcción y reforma en centros de carácter social.

– *Plazas disponibles en residencias y unidades de estancia diurna:* 9.398 plazas + 35 plazas en el Centro de Día Ocupacional Municipal para personas con Discapacidad Psíquica de Jaén capital

Según información facilitada por la Delegación Territorial de Igualdad, Políticas Sociales y Conciliación de la Junta de Andalucía, se cuenta con las siguientes plazas:

PERSONAS DEPENDIENTES CON DISCAPACIDAD			
Área Servicios Sociales	Plazas atención residencial discapacidad	Centros de día discapacidad	Centros de día ocupacionales
Jaén	318	109	382
Jaén nordeste	151	22	200
Jaén norte	113	8	205
Jaén sur	51	11	92
Jaén provincia	633	150	879

PERSONAS DEPENDIENTES MAYORES		
Área Servicios Sociales	Atención residencial mayores	Centros de día mayores
Jaén	807	212
Jaén nordeste	523	147
Jaén norte	933	116
Jaén sur	193	81
Jaén provincia	2.506	556



35 plazas en el Centro de Día Ocupacional Municipal para personas con Discapacidad Psíquica de Jaén capital (información facilitada por el Ayuntamiento de Jaén).

- *Actuaciones llevadas a cabo para la promoción del acogimiento familiar:* 3 tipos de actuaciones (campañas de sensibilización, Día de la Infancia y subvenciones para captar familias colaboradoras).

Según información facilitada por la Delegación Territorial de Inclusión Social, Juventud, Familias e Igualdad de la Junta de Andalucía, tanto desde la Dirección General de Infancia, Adolescencia y Juventud, como desde el Servicio de Protección de Menores de Jaén, en este último caso a través de la Entidad APRAF-A, que es la encargada de gestionar los acogimientos familiares en la provincia de Jaén, se ha continuado con las campañas de sensibilización para la promoción del acogimiento familiar, en todos los ámbitos: para los acogimientos de urgencias, especializados, temporales y permanentes, intentando captar familias que acepten menores con más edad para evitar que los menores de 13 años tengan que entrar en los centros de protección.

Para dar a conocer el acogimiento y la situación de nuestros menores en protección se celebró a lo largo del mes de noviembre el Día de la Infancia (20 de noviembre de 2022) con varios encuentros con las familias de acogimiento y actos en los centros de protección. Además, a través de las ayudas de IRPF se dieron subvenciones para tres entidades: Crecer con Futuro, ACAAM y Aldeas Infantiles, para captar y hacer el seguimiento de "Familias Colaboradoras con los centros de protección de menores", que son familias que deciden compartir su tiempo de ocio y vacaciones con un menor que esté en un centro y así puedan tener ese contacto con una familia.

- *Actuaciones desarrolladas en materia de envejecimiento activo:* 3 tipos de actuaciones (incluyen, entre otras, el programa provincial de envejecimiento activo y fomento de las relaciones intergeneracionales y programas y talleres en esta materia).

La Diputación de Jaén ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

Intervención social con personas mayores y programas intergeneracionales: programa provincial de envejecimiento activo y fomento de las relaciones intergeneracionales.

La Delegación Territorial de Inclusión Social, Juventud, Familias e Igualdad de la Junta de Andalucía ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

- Actuaciones en materia de envejecimiento activo:
 - ✓ Conmemoración del Día Internacional de las Personas Mayores.
 - ✓ Mayores por el medio ambiente: sensibilización ecológica y conservación del medio natural.
 - ✓ Programa Conoce tu Tierra.
 - ✓ Concurso relato corto y poesía.
 - ✓ Servicio de podología.
 - ✓ Servicio de peluquería.
 - ✓ Servicio de comedor (Úbeda, Bailén, Linares, Jaén, Andújar y Alcalá la Real).
 - ✓ Asesoramiento en materia de trabajo social.
 - ✓ Asesoramiento jurídico.
- Talleres divididos en tres áreas: Área de capacidad, deterioro cognitivo y habilidades emocionales, área de habilidades manuales y área de movilidad.
Personas beneficiarias, socios/os CPAS: 55.280.

- *Municipios que llevan a cabo programas de envejecimiento activo:* 15 municipios con programas (Alcalá la Real, Alcaudete, Andújar, Bailén, Jaén, Jamilena, Jódar, Linares, Lopera, Martos, Orcera, Torredonjimeno, Úbeda, Valdepeñas de Jaén y Villacarrillo), uno menos que en 2021 (Santisteban del Puerto).

Según información facilitada por la Delegación Territorial de Inclusión Social, Juventud, Familias e Igualdad de la Junta de Andalucía, 15 municipios de la provincia son los que han llevado a cabo estos programas: Alcalá la Real, Alcaudete, Andújar, Bailén, Jaén, Jamilena, Jódar, Linares, Lopera, Martos, Orcera, Torredonjimeno, Úbeda, Valdepeñas de Jaén y Villacarrillo.

Jaén capital (información facilitada por el Ayuntamiento de Jaén).

- *Personas beneficiadas por los programas de envejecimiento activo (nº):* 55.280 en 2022, 2.460 en Jaén capital (52.767 en 2021, 126.398 en 2020 y 2019, 120.129 en 2018, 81.089 en 2017, 91.063 en 2016, 104.126 en 2015 y 102.653 en 2014).

De las actuaciones desarrolladas por la Delegación Territorial de Inclusión Social, Juventud, Familias e Igualdad de la Junta de Andalucía se han beneficiado en total 55.280 personas.

2.460 personas en Jaén capital (información facilitada por el Ayuntamiento de Jaén).

- *Actuaciones desarrolladas en materia de juventud:* 18 tipos de actuaciones (Programas de Educación Ambiental, Programas culturales, Cultura Emprendedora, Escuelas Deportivas, Gabinete de Paz, Hábitos de vida saludable, Formación al estudiante, Programa de Mayoría de Edad, para menores extutelados, Hotel de Asociaciones, Sala de Estudio, Sala de Exposiciones 'Arte Joven', Decortoán Joven, etc.).

La Delegación Territorial de Desarrollo Educativo y Formación Profesional y de Universidad, Investigación e Innovación de la Junta de Andalucía ha llevado a cabo los siguientes Planes y Programas: Educación Ambiental;



Programas culturales; Cultura Emprendedora; Escuelas Deportivas; Gabinete de Paz; Hábitos de vida saludable; Formación al estudiante, etc. (véase el proyecto 4.3).

La Delegación Territorial de Inclusión Social, Juventud, Familias e Igualdad de la Junta de Andalucía ha llevado a cabo la siguiente actuación:

Desarrollo del Programa de Mayoría de Edad para menores extutelados que cumplen los 18 años. Dirigido a menores extutelados que cumplen la mayoría de edad y para los que se les busca una piso en el que se les ayuda a su emancipación y a su inserción sociolaboral. Este programa se ha ido consolidando en 2022 puesto que, además de un Concierto Social en el que se cuenta con 2 pisos de 6 plazas cada uno, a través del 0,7% del IRPF se han concedido ayudas a otras entidades para la gestión de más pisos, por tanto en la actualidad se cuenta con 7 pisos con 27 plazas. Por este programa se sigue apostando claramente para este año 2023.

El Ayuntamiento de Jaén ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

- Proyecto "Hotel de Asociaciones" para facilitar espacios a asociaciones con proyectos de Juventud.
- Gestión y mantenimiento de la Sala de Estudio del Área Municipal de Juventud, con capacidad para 6 personas simultáneamente.
- Gestión y mantenimiento de la Sala de Exposiciones 'Arte Joven', en las dependencias del Área Municipal de Juventud.
- Conformación y desarrollo de tareas y aprendizaje del equipo de trabajo de jóvenes contratados con cargo al Plan de Empleo Juvenil 2021-22 (Iniciativa ITI).
- XI Certamen de Cortometrajes Decortoán Joven-Fundación Caja Rural de Jaén.
- Programación musical de primavera.
- Programación musical de verano. Programas Consentidos en Fortalezas y Consentidos.
- Colaboración con el IES Az-zait para la participación de ese centro educativo en la World Robot Olympiad, celebrada en Dortmund, Alemania.
- Realización de la campaña #Tú También, realizada por el Fondo Andaluz de Municipios por la Solidaridad Internacional (FAMSI).
- Concierto de los jóvenes participantes en el proyecto a través de los talleres "La Música nos Mueve". Fecha: 27 de abril de 2022 en las instalaciones de la UPMJ.

– *Consejos y comisiones para favorecer el diálogo social en funcionamiento:* Discapacidad, Mayores y las de Impulso Comunitario-ERACIS.

La Delegación Territorial de Inclusión Social, Juventud, Familias e Igualdad de la Junta de Andalucía ha impulsado los siguientes consejos:

- Consejo provincial de personas con Discapacidad.
- Consejo provincial de personas Mayores.

Comisiones de Impulso Comunitario-ERACIS (información facilitada por el Ayuntamiento de Jaén).

– *Pactos locales por la vivienda impulsados:* Ninguno.

– *Municipios que cuentan con un pacto local por la vivienda:* –

OTRAS ACTUACIONES DESARROLLADAS:

La Diputación de Jaén ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

- Acondicionamiento de accesos y plaza del Centro Sociocultural, en Arjonilla.
- Acondicionamiento de espacios para dependencias policiales, en Quesada.
- Ampliación del edificio de la Asociación de Vecinos de Santa Isabel, en Jaén.
- Arreglo de la cubierta del centro social, en Fuerte del Rey.
- Convenio con la Federación Provincial de Asociaciones de Vecinos (CAVA Jaén). Apoyo a las acciones encaminadas a la mejora de la convivencia desde la profundización en el concepto de ciudadanía.
- Cubrición de las terrazas del CIS (Centro de Iniciativas Sociales) en Blas Infante, en Andújar.
- Fomento de la participación social. Creación de estructuras estables de coordinación y/o participación entre instituciones y entidades. Actuaciones de las estructuras ya existentes y que desarrollan de manera estable actuaciones de coordinación y/o participación entre instituciones y entidades.
- Subvención a la Fundación Banco de Alimentos de Jaén. Apoyar la gestión de la Fundación Banco de Alimentos para mejorar la acción social y evitar la exclusión social en la provincia de Jaén.
- Subvenciones a ayuntamientos en materia de infraestructuras. Tiene por objeto subvencionar obras menores de infraestructuras para dar solución a situaciones de urgencia o de finalización y puesta en funcionamiento de infraestructuras básicas y esenciales en los municipios.

La Universidad de Jaén ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

- Formación:
 - ✓ Grado en Trabajo Social.
 - ✓ Grado en Educación Social.
 - ✓ Máster Universitario en Análisis Crítico de las Desigualdades de Género e Intervención Integral en Violencia



de Género.

- ✓ Máster Universitario en Dependencia e Igualdad en la Autonomía Personal.
- ✓ Máster Universitario en Dirección, Gestión y Emprendimiento de Centros y Servicios Sociosanitarios.
- ✓ Máster Universitario en Psicología Positiva.
- ✓ Programa de Doctorado en Cuidados Integrales y Servicios de Salud.
- ✓ Doctorado Interuniversitario en Estudios Migratorios (UJA-UGR-UPO).
Oferta Formativa Títulos Propios:
- ✓ Máster Propio Atención Infantil Temprana.
- ✓ Diploma de Postgrado "en actividades de Formación Avanzada en Psicología".
- ✓ Diploma de Postgrado en Intervención y Apoyo Sociolaboral: Preparador/a Laboral, Tutor/a de empleo con apoyo y Técnico/a de Acompañamiento Laboral.
- ✓ Diploma de Postgrado en Trastorno del Espectro Autista.
- ✓ Certificado de Formación Universitaria en Personal de Apoyo a Empresas y Organizaciones (Programa UniverDI).
- ✓ Académico Profesional: Curso de Grado "Igualdad, no discriminación e inserción social. ¿Hacia un nuevo modelo de sociedad?".
- ✓ I Jornada sobre Protección e Intervención con Menores.
- ✓ Uso responsable de las TIC para el bienestar social.
- ✓ A vueltas con la masculinidad: trampas y retos en la actualidad.
- ✓ Curso Foco Avanzando hacia el empoderamiento real y efectivo: un enfoque crítico-integrador.
- ✓ Curso Foco Masculinidades Igualitarias: investigación e intervención psicosocial desde una perspectiva transdisciplinar.
- ✓ Explorando las diversas caras del acoso en el marco de la igualdad, la inclusión y la sostenibilidad.
- ✓ III Jornada sobre Valores Universitarios: Derechos Humanos y Desarrollo Sostenible - Una perspectiva europea.
- ✓ Jornada - taller: promoción de la autonomía personal desde la intervención profesional del trabajo social.
- Otras actividades formativas en 2022:
 - ✓ Acoso LGBTQ+fóbico en el ámbito educativo: deconstruyendo contextos de vulnerabilidad, creando contextos seguros.
 - ✓ Bienestar físico, psicológico y social. Claves para una vida sana.
 - ✓ Coeducar para desarticular las desigualdades de género y prevenir la violencia de género.
 - ✓ Curso Educando en Igualdad de Género: Perspectiva de Género en la Formación, Investigación y Ejercicio Profesional.
 - ✓ Felicidad y bienestar ¿están a nuestro alcance?.
 - ✓ Curso de Grado intervención desde el Trabajo Social en el campo de las minorías sexuales.
 - ✓ Responsabilidad Social Curso "Los derechos humanos y los ODS en el marco de actuación de la cooperación internacional para el desarrollo".
 - ✓ Iniciación a los trabajos científicos en el ámbito de la acción social.
- Grupos de investigación con líneas relacionadas. Grupos de investigación de la Universidad de Jaén desarrollan líneas de investigación con incidencia en las actuaciones desarrolladas en este proyecto. Destacamos:

SEJ	484	Género, dependencia y exclusión social (GEDEX)
SEJ	311	Retos sociales en las sociedades complejas
SEJ	365	Políticas territoriales de empleo, mercado de trabajo y derecho a la inserción
HUM	651	Análisis psicosocial del comportamiento ante la nueva realidad social
HUM	836	Evaluación e intervención psicológica
HUM	660	Investigación y desarrollo educativo de la orientación (IDEO)
HUM	1004	Biopolítica
HUM	434	Relaciones causales y procesos de decisión conductual
HUM	469	Psicología del desarrollo e intervención educativa
HUM	943	Actividad física aplicada a la educación y salud
CTS	990	Gestión de cuidados y evaluación de políticas asistenciales en cronicidad, envejecimiento y cuidados paliativos
CTS	464	Enfermería e innovación en cuidados de salud

- Observatorios:
 - ✓ Globalización y cambio social (GLOBACS)
 - ✓ Derechos Humanos y Democracia Peces Barba
 - ✓ Laboratorio-Observatorio de Riesgos Psicosociales de Andalucía
- Proyectos de investigación. La relación de proyectos de investigación y los importes de financiación que se computan son los concedidos en el año 2022 y por el importe total de la concesión con independencia que se desarrolle en distintas anualidades.



DENOMINACIÓN DEL PROYECTO	FINANCIACIÓN EN €
Efectos del trabajo en el bienestar emocional de las personas con discapacidad intelectual y en la empresa (EMODI-IN3)	42.130
Jurisprudencia penal de la Audiencia provincial de Jaén (1883-1923): Delitos contra las personas y contra la honestidad. Mujeres y menores.	3.000
Radiografía de las cuidadoras profesionales en la economía sostenible: formación, empleabilidad y desarrollo personal. El caso de las TAPSD en Jaén	3.000
Análisis de la violencia vicaria en la provincia de Jaén: propuesta de un protocolo de evaluación del riesgo psicosocial y forense	3.000
Diferencias entre los adolescentes que usan y los que abusan de las tic en la provincia de Jaén: implicación familiar y escolar	2.000
Jóvenes que ejercen violencia hacia los progenitores: una nueva realidad social	6.000
Sensibilidad del Contenido en las Comunicaciones Sociales a través de PLN	223.003
Estrategias multidimensionales para la autenticación de matrices alimentarias complejas	114.950
Plataforma tecnológica de reconocimiento de actividades de la vida diaria para la valoración funcional de personas mayores	85.547
Promocionando la salud y bienestar emocional de los adolescentes en el sector educativo, sanitario y la sociedad	115.000
Evaluación de la toxicidad en medios digitales	54.855
Moderación de Contenidos en redes Sociales usando Tecnologías del Lenguaje	295.205
TOTAL	947.690

- Contratos de investigación. La Universidad de Jaén dispone de una oferta de soluciones de I+D+i relacionadas con el desarrollo de estas actuaciones. La relación de contratos y los importes de financiación se computan los que se formalizan en el año 2022 y por el importe total del contrato formalizado. Se ha cambiado el criterio respecto al año anterior pues se aportaba la financiación de todos los contratos que estaban activos con independencia de las anualidades en el que se desarrollaba el contrato.

DENOMINACIÓN DEL CONTRATO	FINANCIACIÓN EN €
Proyecto de investigación y desarrollo para el diseño de una herramienta que permita la medición y valoración del impacto social como activo intangible de especial relevancia en el ámbito de las entidades sin finalidad lucrativa. (Provincial).	27.525,58
Formación en Deportes Alternativos (Provincial)	300
Informe pericial psicológico sobre posible violencia de género y violencia vicaria (Provincial)	1.000
La violencia psicológica de género en la pareja: una realidad invisible	6.611,57
La violencia en las personas mayores	12.396,67
Estudio Situaciones Emergentes Especial Riesgo Exclusión Social	1.4876,04
Actividades de investigación y asesoramiento científico-técnico en pensiones y seguridad social.	16.528,93
TOTAL	79.238,79

- Actividades en la Universidad de Jaén:

Estrategias y proyectos:

- ✓ Análisis de la situación del principio de igualdad en los ejes esenciales de la Universidad y situaciones de brechas en materia de igualdad de género, incluido en los fundamentos que determinan los objetivos y acciones del III Plan director de Igualdad e integración de la diversidad sexual y de género en la Universidad de Jaén 2021-2023 y en los informes de evaluación de la Unidad de Igualdad (<https://www.ujaen.es/servicios/uiigualdad/unidad-de-igualdad/planes-de-igualdad>).
 - ✓ Para prevenir y proteger posibles situaciones de acoso sexual y acoso sexista que pudieran sucederse en nuestra universidad la UJA aprueba el Protocolo para la prevención y actuación frente al acoso sexual, por razón de sexo, orientación sexual, identidad o expresión de género.
 - ✓ La Universidad de Jaén está integrada en la Red de Universidades por la Diversidad (RUD). Manifiesto.
 - ✓ El programa de despliegue y actividades en 2022 realizado por la Unida de Igualdad.
- Con continuidad anual se realizan programas de actividades: Día Internacional de la Mujer. Día Mundial de la Eliminación de la violencia contra la mujer. Un mes contra la violencia de género. Día Internacional de la Mujer y la Niña en la Ciencia. Día internacional contra la LGTBIfobia.
- ✓ La UJA aprobó el Protocolo Procedimiento de Gestión Preventiva de los conflictos vinculados a situaciones de acoso laboral en el trabajo. Incluye un conjunto de medidas orientadas tanto a la prevención como a la resolución de este tipo de situaciones. Los protocolos y acciones pueden consultarse en el siguiente enlace: <https://www.ujaen.es/servicios/prevencion/psicosociologia>.
 - ✓ El Gabinete de Psicología (GP) es el servicio de atención psicológica de la Universidad de Jaén. El objetivo principal es responder a las demandas de carácter psicológico que se plantean en nuestra comunidad universitaria, a través de tres líneas de trabajo: 1) Ofrecer asistencia psicológica sanitaria; 2) Promover la formación de estudiantes y profesionales en las habilidades básicas para el ejercicio de la psicología, y 3) Favorecer la investigación en el ámbito de la psicología aplicada (<https://www.ujaen.es/servicios/gpsicologia/>)



- ✓ Plan de Ayuda social urgente de tipo puntual de la Universidad de Jaén para contribuir a paliar las circunstancias económicas que impiden o dificultan la realización de estudios, dirigidas a aquellas personas que no hayan podido obtener la beca del Régimen General del Ministerio de Educación (MEDU), por un rendimiento académico insuficiente que tenga su causa en una circunstancia excepcional debidamente acreditada <https://www.ujaen.es/servicios/sae/anuncios/becas-de-ayuda-social-urgente-de-tipo-puntual>.
 - ✓ Secretariado de Compromiso Social y de la Unidad de Igualdad. coordinar y supervisar las actuaciones de responsabilidad social que se llevan a cabo en la Universidad en materia de Cooperación al Desarrollo y Voluntariado, así como velar para que se cumplan las leyes y normas emanadas de las políticas de igualdad y diversidad de género en el ámbito universitario.
Desarrollo a través del II Plan director de Cooperación al Desarrollo y Voluntariado de la Universidad de Jaén (2021-2023).
 - Otras actividades:
 - ✓ La Universidad de Jaén programa una amplia agenda de actividades para conmemorar el Día Internacional de la Mujer durante el mes de marzo.
 - ✓ La Universidad de Jaén conmemora el 8M con una amplia programación de actividades.
 - ✓ La Unidad de Igualdad organiza con varias facultades actividades en torno a 'Noviembre en la UJA: un mes contra la violencia de género'.
 - ✓ La UJA se suma a la celebración del Día Internacional del Orgullo LGTBIQ+.
 - ✓ La UJA celebrará el Día Internacional contra la LGTIfobia con actividades de concienciación.
 - ✓ La UJA participa en el proyecto europeo 'Free All' para conocer las necesidades y proteger a la población LGTBIQ+ "superviviente de la violencia basada en el género".
 - ✓ La Unidad de Igualdad organiza conferencias, mesas redondas y un seminario para visibilizar e impulsar el trabajo de las mujeres científicas.
 - ✓ La UJA coordinará un proyecto sobre los efectos del trabajo en el bienestar emocional de las personas con discapacidad intelectual y la empresa.
 - ✓ La UJA celebra la Jornada Interuniversitaria 'EmpleArte', dentro del Programa UniverDI.
 - ✓ El Rector y la consejera de Salud y Consumo abordan con investigadores diversos proyectos de la UJA relacionados con la salud mental en adolescentes.
 - ✓ Investigadores de la UJA desarrollan un bot de inteligencia artificial para que adolescentes puedan conversar sobre sus problemas emocionales.
 - ✓ La Universidad de Jaén elaborará el I Plan Local de Atención a Personas Mayores de la ciudad de Jaén
 - ✓ Investigadores de la UJA trabajan en el desarrollo de un asistente conversacional inteligente para mejorar el bienestar de las personas mayores.
 - ✓ Caminar regularmente mejora la condición física, la salud mental y el estado cognitivo de las personas mayores.
 - ✓ El Proyecto ANDARED, coordinado por la Universidad de Jaén, caracteriza la marcha de las personas adultas y mayores mediante la innovación con tecnologías portables.
 - ✓ La UJA celebra en diciembre el 'Mes de la Solidaridad y los Derechos Humanos' con numerosas actividades de sensibilización.
 - ✓ Reunión del Comité de seguimiento del Proyecto UJA Integra con el que se dota al alumnado de conocimientos y de herramientas para eliminar prejuicios contra los inmigrantes.
 - ✓ La UJA celebra un Encuentro-convivencia intercultural en el Parque del Bulevar, en la Semana Internacional de la Solidaridad.
 - ✓ La Universidad de Jaén recalca su compromiso y apuesta por el comercio justo y responsable.
- La Delegación Territorial de Fomento, Articulación del Territorio y Vivienda de la Junta de Andalucía ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:
- Programa de rehabilitación edificatoria, para favorecer la accesibilidad, obras de conservación y la mejora de la seguridad en comunidades de propietarios de edificios de tipología residencial (Rampas, ascensores, etc.).
 - Programa de rehabilitación de viviendas, para favorecer las obras para la conservación, la mejora de la seguridad de utilización y de accesibilidad en viviendas, ya sean unifamiliares, aisladas o agrupadas en fila o ubicadas en edificios de tipología residencial colectiva.
 - Programa de recuperación, transformación y resiliencia en las líneas (Next Generation):
 - ✓ Línea 3 Subvenciones para la rehabilitación de edificios.
 - ✓ Línea 4 Subvenciones para la mejora de la eficiencia energética de viviendas.
 - ✓ Línea 5.1 Subvenciones para el Libro del Edificios.
 - ✓ Línea 5.2 Subvenciones para la redacción de proyectos de rehabilitación.
 - Ayudas al alquiler a diferentes colectivos.
- La Delegación Territorial de Justicia, Administración Local y Función Pública de la Junta de Andalucía ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:



- Servicio de Atención a Víctimas de Andalucía 2022. Total expedientes de víctimas nuevos: 661. Total personas atendidas: 2.180, notable incremento de personas atendidas de 700 de media en los últimos 18 años, a ya dos años consecutivos por encima de 2.000, no porque haya más víctimas, sino porque se ha duplicado el equipo y viaja a todos los partidos judiciales.
- Programas de sensibilización en recursos de justicia juvenil. Prevención delincuencia, sensibilización violencia de género, delitos en general curso 22/23: 8 IES y 716 alumnos (500 alumnos de media en los 10 últimos años).
- Justicia Juvenil. Medidas judiciales iniciadas en 2022 de Justicia Juvenil: 333 (280 en 2021), de estos, 127 extrajudiciales (107 en 2021).

CCOO-Jaén y UGT-Jaén han llevado a cabo las siguientes actuaciones:

- Servicio de Defensa Legal de la Mujer durante 2022, propio de la UGT y CCOO Jaén, es una herramienta fundamental para la lucha contra las discriminaciones laborales que sufren las mujeres y que se produce a nivel laboral de dos maneras por el acoso por razón de sexo y el acoso sexual. Tanto para trabajadoras afiliadas y no al sindicato.
- Informe provincial sobre riesgos laborales y enfermedades profesionales.
- Participación en el Consejo Provincial de Infancia y Juventud.
- Participación en el Consejo Provincial de Mayores.
- Participación en el Consejo Provincial de Igualdad del Ayuntamiento, IAM, Diputación Provincial.
- Participación en el Pacto por la Vivienda.

La Fundación Caja Rural de Jaén ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

Convocatoria de ayudas a ONL que trabajan en el ámbito de la discapacidad, enfermedad crónica y adicciones. En la mejora de vida y autonomía personal de sus beneficiarios.

FINANCIACIÓN:

Actuaciones impulsadas por la Diputación de Jaén (2.070.476,34 € Diputación de Jaén, 41.945.843,16 € Junta de Andalucía, 60.601,17 € ayuntamientos y 488.695,10 € otras instituciones):

- Programa estratégico provincial de prevención social en infancia y personas mayores: **962.219,30 €**
- Ampliación de la red asistencial y fortalecimiento de sus programas en la provincia: Encomienda del Servicio de Ayuda a Domicilio: **42.443.535,54 €**
- Ampliación de la red asistencial y fortalecimiento de sus programas en la provincia: apoyo económico a los ayuntamientos: **167.546 €**
- Mantenimiento, reparación y conservación de dependencias municipales de las UTS: **9.999,49 €**
- Obras de reparación y consolidación del Centro Residencial "Concepción González Osorio" de Campillo de Arenas para personas mayores, en Campillo de Arenas: **75.040 €**
- Subvenciones a ayuntamientos para equipamientos, construcción y reforma en centros de carácter social: **77.953,08 €**
- Intervención social con personas mayores y programas intergeneracionales: programa provincial de envejecimiento activo y fomento de las relaciones intergeneracionales: **366.801,82 €**
- Acondicionamiento de accesos y plaza del Centro Sociocultural, en Arjonilla: **134.646,42 €**
- Acondicionamiento de espacios para dependencias policiales, en Quesada: **90.058,84 €**
- Ampliación del edificio de la Asociación de Vecinos de Santa Isabel, en Jaén: **71.699,90 €**
- Arreglo de la cubierta del centro social, en Fuerte del Rey: **8.185,11 €**
- Convenio con la Federación Provincial de Asociaciones de Vecinos (CAVA Jaén): **20.000 €**
- Cubrición de las terrazas del CIS (Centro de Iniciativas Sociales) en Blas Infante, en Andújar: **20.000 €**
- Fomento de la participación social: **42.151 €**
- Subvención a la Fundación Banco de Alimentos de Jaén: **35.525 €**
- Subvenciones a los ayuntamientos en materia de infraestructuras: **40.254,27 €**

Actuaciones de la Universidad de Jaén:

Referidos a la financiación de proyectos de investigación e ingresos para la realización de contratos de investigación: **1.026.928,79 €**

Actuaciones de la Delegación Territorial de Fomento, Articulación del Territorio y Vivienda de la Junta de Andalucía: **4.860.172,11 €** (3.790.326,71 € rehabilitación+1.069.845,40 € ayudas al alquiler)

- Programa rehabilitación de edificios: 1.035.309,71 € (estatal)
- Programa rehabilitación de viviendas: 376.500 € (estatal y autonómico)
- Programa PRTR línea 3: 1.095.200 € (Next Generation)
- Programa PRTR línea 4: 1.154.400 € (Next Generation)
- Programa PRTR línea 5.1: 51.661 € (Next Generation)
- Programa PRTR línea 5.2: 77.256 € (Next Generation)
- Ayudas al alquiler a diferentes colectivos: 1.069.845,40 €

Actuaciones de la Delegación Territorial de Inclusión Social, Juventud, Familias e Igualdad de la Junta de Andalucía:



- Servicios de proximidad: **27.445,03 €**
- Servicio de Ayuda a Domicilio: **63.543.594,06 €**
- Ayudas económicas familiares: **1.036.176 €**
- Programa de tratamiento familiar: **1.157.655 €**
- Ámbito residencial y unidades de estancia diurna: sin determinar.

Actuaciones de la Delegación Territorial de Justicia, Administración Local y Función Pública de la Junta de Andalucía:

- Contrato SAVA: **478.800 €**, anuales, 2 años, sin prórroga
- Contrato Punto de Encuentro Familiar: **378.120 €** anuales, 2 años más 1 de prórroga
- Justicia Juvenil: no provincializado

Actuaciones del Ayuntamiento de Jaén: **70.000 €**

Actuaciones de la Fundación Caja Rural de Jaén: **169.600 €**

TOTAL: 117.314.106,76 €

FINANCIACIÓN NEXT GENERATION: 2.673.722 €

Actuaciones de la Universidad de Jaén: 295.205 €

Actuaciones de la Delegación Territorial de Fomento, Articulación del Territorio y Vivienda de la Junta de Andalucía: 2.378.517 € (Programa PRTR líneas 3, 4 y 5)

FINANCIACIÓN CON OTROS FONDOS EUROPEOS: 423.500 €

Actuaciones de la Universidad de Jaén: 423.500 €

EMPLEO:

Actuaciones de la Delegación Territorial de Fomento, Articulación del Territorio y Vivienda de la Junta de Andalucía (Programas de rehabilitación de viviendas y edificios):

- Empleos directos: 900
- Empleos indirectos (estimación): 1.200

Actuaciones de la Delegación Territorial de Justicia, Administración Local y Función Pública de la Junta de Andalucía:

- Empleos directos: 7 del Servicio de Atención a Víctimas, 5 del Punto de Encuentro Familiar y 135 de Justicia Juvenil
- Empleos indirectos (estimación): No determinados

Actuaciones de la Fundación Caja Rural de Jaén:

- Empleos directos: 52
- Empleos indirectos (estimación): –



PROYECTO: 8.4 JAÉN COMPROMETIDA CON LA INCLUSIÓN SOCIAL Y LA IGUALDAD

ACTUACIONES RECOGIDAS EN ESTE PROYECTO:

- Desarrollo de foros provinciales para la lucha contra la vulnerabilidad/exclusión social
- Desarrollo de intervenciones en zonas con necesidades de transformación social y colectivos en riesgo de exclusión
- Impulsar la puesta en marcha de las actuaciones del Plan de Acción para el Desarrollo de la Población Gitana en Jaén
- Desarrollo del II Plan provincial sobre Drogodependencias y Adicciones
- Planteamiento de un sistema integral de acogida e integración de inmigrantes y de atención especial durante la campaña de recolección de la aceituna
- Actuaciones para reducir la exclusión social:
 - ✓ Creación de un fondo para proveer de recursos mínimos a quien no percibe ningún tipo de ayuda o ésta es inferior al salario mínimo interprofesional
 - ✓ Poner en funcionamiento centros de segunda oportunidad para jóvenes que agotan sin éxito su paso por la enseñanza reglada
 - ✓ Programa de orientación laboral para jóvenes de entre 14 y 16 años
 - ✓ Evaluar y optimizar los programas de intervención e inserción socio-laboral existentes
 - ✓ Subvenciones de apoyo a las entidades integradas en la red de solidaridad y garantía alimentaria
 - ✓ Programa extraordinario de ayuda a la contratación de Andalucía
 - ✓ Programa extraordinario para suministros mínimos vitales y prestaciones de urgencia social
- Observatorio para la igualdad (entre mujeres y hombres, colectivos sociales, territorios, etc.)
- Talleres de sensibilización sobre igualdad
- Consejo Provincial de Igualdad y Participación de las Mujeres Jiennenses
- Desarrollo en Jaén del I Plan Estratégico para la Igualdad de Hombres y Mujeres en Andalucía
- Pacto provincial por la conciliación y la corresponsabilidad
- Red de servicios para la corresponsabilidad

ODS:



AGENTES IMPULSORES EN LA CARTA DE COMPROMISOS DE 2022: Diputación de Jaén, Universidad de Jaén, Junta de Andalucía y Ayuntamiento de Jaén

OTROS AGENTES IMPLICADOS EN LA CC: Ayuntamiento de Linares, Cámara de Comercio de Andújar, CCOO-Jaén, UGT-Jaén, ADR Sierra Mágina, ADLAS, ADR Sierra de Segura, ADSUR, ASODECO y Caja Rural de Jaén

AGENTES QUE HAN DESARROLLADO ACTUACIONES DE ESTE PROYECTO EN 2022:

Diputación de Jaén, Universidad de Jaén, Junta de Andalucía/IAM, Ayuntamiento de Jaén, Cámara de Comercio de Andújar, CCOO-Jaén, UGT-Jaén, ADR Sierra Mágina, ADLAS, ADR Sierra de Segura, ASODECO, Fundación Caja Rural de Jaén, Central Sindical Independiente y de Funcionarios (CSI-F) de Jaén y Fundación "Estrategias para el desarrollo económico y social de la provincia de Jaén"

INDICADORES DE SEGUIMIENTO/EVALUACIÓN:

- *Foros provinciales para la lucha contra la vulnerabilidad/exclusión social desarrollados:* Se han celebrado 9 reuniones con entidades que gestionan programas de personas sin Hogar, como INSERTA y Jaén Acoge (información facilitada por la Delegación Territorial de Inclusión Social, Juventud, Familias e Igualdad de la Junta de Andalucía).
- *Estudios e investigaciones que aborden el estado actual de la exclusión social en la provincia de Jaén:* –
- *Actuaciones del Plan de Acción para el Desarrollo de la Población Gitana puestas en marcha:* Se ha llevado a cabo 2 proyectos subvencionados por la Línea 11 de atención al colectivo y 1 escuela de verano, gestionada por Sinando Kalí, y 47 actuaciones en Jaén capital.
2 proyectos subvencionados por la Línea 11 de atención al colectivo y 1 escuela de verano, gestionada por Sinando Kalí (información facilitada por la Delegación Territorial de Inclusión Social, Juventud, Familias e Igualdad de la Junta de Andalucía).
47 (información facilitada por el Ayuntamiento de Jaén).
- *Desarrollo del II Plan provincial sobre Drogodependencias y Adicciones (sí/no):* –



- *Actuaciones de acogida e integración de inmigrantes puestas en marcha:* Sistema integral de acogida e integración de inmigrantes y de atención especial durante la campaña de recolección de la aceituna, financiación de diferentes programas y más de 40 actuaciones concretas.

La Diputación de Jaén ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

Planteamiento de un sistema integral de acogida e integración de inmigrantes y de atención especial durante la campaña de recolección de la aceituna. Apoyo a los ayuntamientos para el mantenimiento de los albergues municipales para personas inmigrantes.

Según información facilitada por la Delegación Territorial de Inclusión Social, Juventud, Familias e Igualdad de la Junta de Andalucía se han financiado 6 Programas de refuerzo de atención a migrantes subvencionados por fondos autofinanciados, Línea 6.

Según la información facilitada por el Instituto Andaluz de la Mujer, se han llevado a cabo actuaciones solo en casos muy determinados basados en la existencia de violencia de género.

42 (información facilitada por el Ayuntamiento de Jaén).

- *Plazas disponibles en albergues municipales para inmigrantes (nº):* 541 en 2022, 170 en Jaén capital (522 en 2021, 256 en 2020, 646 en 2019, 681 en 2018, 701 en 2017 y 717 en 2016).

541 plazas en 14 dispositivos albergues (información facilitada por la Delegación Territorial de Inclusión Social, Juventud, Familias e Igualdad de la Junta de Andalucía).

170 (información facilitada por el Ayuntamiento de Jaén).

- *Actuaciones desarrolladas para reducir la exclusión social:* 8 tipos de actuaciones (recursos para ayudas en casos de emergencia social, familiares o en especie, subvenciones a entidades sin ánimo de lucro, Renta Mínima de Inserción Social en Andalucía, Plan Concertado para el sostenimiento de los Servicios Sociales, etc.)

La Diputación de Jaén ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

- Actuaciones para reducir la exclusión social. Dotar a los ayuntamientos de recursos económicos para ayudas para casos de emergencia social y ayudas económicas familiares y en especie (alimentación infantil y equipamiento mobiliario) a familias en riesgo de exclusión.
- Subvenciones a entidades sin ánimo de lucro para actividades sociales en la provincia de Jaén: apoyar a los colectivos y asociaciones en sus actividades de acción social de lucha contra la exclusión social.

La Delegación Territorial de Desarrollo Educativo y Formación Profesional y de Universidad, Investigación e Innovación de la Junta de Andalucía ha llevado a cabo diferentes actuaciones (véase el indicador "Actuaciones desarrolladas para optimizar la utilización de las instalaciones de los centros educativos" del proyecto 4.3).

Según la Delegación Territorial de Inclusión Social, Juventud, Familias e Igualdad de la Junta de Andalucía se han llevado a cabo las siguientes acciones:

- Decreto-ley 3/2017, de 19 de diciembre, por el que se regula la Renta Mínima de Inserción Social en Andalucía. Cantidad concedida: 7.385.223,64 €.
- Programas implementados por diferentes entidades, financiados por la Consejería de Inclusión Social, Juventud, Familias e Igualdad a través de las diferentes Líneas. Total aportación Junta al Plan Concertado para el sostenimiento de los Servicios Sociales: 3.186.031,93 €.
 - ✓ Línea 4. Entidades locales andaluzas para el desarrollo de programas dirigidos a la comunidad gitana. Total línea 4: 88.332,33 €. 2 proyectos.
 - ✓ Línea 7. Subvenciones en el marco de la Solidaridad y Garantía Alimentaria. Total línea 7: 425.000 €. 7 proyectos.
 - ✓ Línea 10. Mantenimiento entidades sin ánimo de lucro. Total línea 10 de mantenimiento: 27.578,28 €. 5 proyectos.
 - ✓ Línea 11. Programas entidades sin ánimo de lucro. Total línea 11 programas: 225.603,70 €. 6 proyectos.
 - ✓ Línea 6. Subvenciones a Entidades Locales para la atención a personas inmigrantes y emigrantes temporeros. Total línea 6: 325.000 €. 17 proyectos.

Según la información facilitada por el Instituto Andaluz de la Mujer, se han concedido subvenciones a entidades sin ánimo de lucro para la atención de mujeres en situación de riesgo de exclusión social y especialmente vulnerables a la violencia de género.

39.452 actuaciones en Jaén capital (información facilitada por el Ayuntamiento de Jaén).

La Asociación para el desarrollo rural de la Comarca de Sierra Mágina ha llevado a cabo el Programa de Apoyo a Mujeres en los ámbitos Rural y Urbano.

- *Puesta en marcha del Observatorio para la Igualdad (sí/no):* Sí (información facilitada por el Instituto Andaluz de la Mujer).

- *Talleres de sensibilización sobre igualdad realizados:* 27 tipos de actuaciones (en diferentes centros, en el Centro de Formación Feminista Carmen de Burgos, en Jaén capital, en la Sierra de Segura, jornadas, etc.).

La Delegación Territorial de Desarrollo Educativo y Formación Profesional y de Universidad, Investigación e Innovación de la Junta de Andalucía ha realizado talleres en numerosos centros de nuestra provincia.



Según el Instituto Andaluz de la Mujer se han llevado a cabo varios, en el Centro de Formación Feminista Carmen de Burgos.

El Ayuntamiento de Jaén ha llevado a cabo 20 actuaciones (véase indicador "Intervenciones en materia de violencia de género" del proyecto 8.3).

3 (información facilitada por la Asociación para el desarrollo rural de la Sierra de Segura).

La Central Sindical Independiente y de Funcionarios (CSI-F) de Jaén ha llevado a cabo las siguientes actividades, en las que ha colaborado la Fundación "Estrategias para el desarrollo económico y social de la provincia de Jaén":

- IX Carrera Popular en Jaén por la No Violencia de Género y la Igualdad, carrera de atletismo celebrada el día 13 de noviembre. Es una carrera en beneficio de la lucha contra la violencia de género, por lo que la recaudación de la misma va destinada íntegramente a esta causa.
- XIII Jornadas Provinciales de la Mujer "Mujer y salud", celebradas on line el 30 de marzo. Con estas jornadas, se ha querido prestar especial atención a las mujeres que, aún hoy, siguen sufriendo desigualdades en el mundo laboral.

- *Creación del Consejo Provincial de Igualdad y Participación de las Mujeres Jiennenses (sí/no)*: Sí, en junio de 2014 se crea el Consejo Provincial de Igualdad y Participación de las Mujeres Jiennenses (BOP nº 113, de 16 de junio de 2014) y se ha activado la Comisión de Seguimiento contra la Violencia de Género.

La Diputación de Jaén ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

Consejo Provincial de Igualdad y Participación de las Mujeres Jiennenses: desarrollo de un órgano de participación provincial de los colectivos de mujeres, entre cuyos objetivos estén la igualdad de oportunidades y trato entre mujeres y hombres.

Según la información facilitada por el Instituto Andaluz de la Mujer, se ha llevado a cabo la activación de la Comisión de Seguimiento contra la Violencia de Género.

La Asociación para el desarrollo rural de la Comarca de Sierra Mágina ha llevado a cabo la siguiente actuación:

Participación de las mujeres de las Asociaciones de Mujeres de la Comarca en el Consejo Provincial de Igualdad.

- *Desarrollo del I Plan Estratégico para la Igualdad de Hombres y Mujeres en Jaén (sí/no)*: III Plan de igualdad de oportunidades entre mujeres y hombres 2017-2020, actividades de sensibilización y apoyo a los ayuntamientos, y III Plan para la Igualdad entre Hombres y Mujeres.

La Diputación de Jaén ha llevado a cabo el III Plan de igualdad de oportunidades entre mujeres y hombres 2017-2020: actividades de sensibilización para la igualdad de oportunidades y trato entre mujeres y hombres. Apoyo a los ayuntamientos en la realización de políticas municipales de igualdad y contra la violencia de género. Sí, actualmente está en vigor el III Plan para la Igualdad entre Hombres y Mujeres (información facilitada por la Delegación Territorial de Inclusión Social, Juventud, Familias e Igualdad de la Junta de Andalucía).

- *Realización del pacto provincial por la conciliación y la corresponsabilidad (sí/no)*: –

- *Ludotecas y centros de 0 a 3 años creados*: 5 ludotecas + 31 en Jaén capital (información facilitada por el Ayuntamiento de Jaén).

- *Plazas disponibles en escuelas infantiles (nº)*: 201 en Jaén capital en 2022 (335 en 2020), 8.117 plazas ofertadas en primer ciclo en la provincia en 2021 (7.973 en 2020, 7.769 en 2019 y 7.330 en 2018).

OTRAS ACTUACIONES DESARROLLADAS:

La Diputación de Jaén ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

- Programa ERACIS. Apoyo al desarrollo de los planes locales de inclusión en zonas desfavorecidas. En la convocatoria anual de subvenciones no se contempló crédito para apoyar a los municipios en los que se han definido zonas desfavorecidas para ejecutar sus planes Locales de Inclusión al finalizar este Programa en el mes de agosto.
- II Plan Provincial de Juventud 2017-2020. Actividades de sensibilización para la juventud. Apoyo a los ayuntamientos en la realización de políticas municipales de juventud.
- Proyecto europeo PHArA-ON. Investigación sobre utilidad de la aplicación de herramientas tecnológicas en el apoyo a personas que sufren aislamiento social.

La Universidad de Jaén ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

- Aprobación del III Plan Director de Igualdad e integración de la diversidad sexual y de género de la Universidad de Jaén (2021-2022). Consejo de Gobierno de 4 de mayo de 2021.
- Aprobación del Protocolo para la prevención y actuación frente al acoso sexual, por razón de sexo, orientación sexual, identidad o expresión de género de la Universidad de Jaén. Consejo de Gobierno de 30 de noviembre de 2021.
- Formación: Impartición de 7 cursos de formación en Violencia de Género en el Programa FO-CO de la Universidad de Jaén en el marco del Diploma de Especialización ODS, en las líneas de igualdad y diversidad de género.



- 11F. Día Internacional de la Mujer y la Niña en la Ciencia: III Seminario Mujeres UJA de éxito internacional en I+D+I; Conferencia "Mujeres y liderazgo para la ciencia en Trabajo Social", ponente Belén Lorente Molina; Mesa Redonda "Género y Trabajo Social: Construcción científica de la profesión"; Mesa Redonda "La Ingeniería en femenino", Escuela Politécnica Superior de Linares; Encuentro virtual con el alumnado de la provincia "Visión de la ciencia de ingenieras e investigadoras"; Actividad de divulgación en la Facultad de Ciencias Experimentales "Cuéntame tu historia: ¿Por qué quieres ser científica?"; Mesa Redonda "¿Hablamos de la invisibilidad de las investigadoras en Ciencias Sociales?"
- Campaña 8m en La UJA: Día internacional de la Mujer: Conferencia: "Sexualidad, cuerpos y el poder del género ¿tenemos precio o valor las mujeres?"; Conferencia "La inteligencia artificial y su impacto en las personas"; Conferencia "Mujeres al frente de la investigación"; Representación teatral "Amigas desgraciadas"; Entrega de premios TFM en Objetivos de Desarrollo Sostenible; Taller para alumnas de ESO y 1º de Bachillerato "¿Puede ser mi vocación la ingeniería?"; Mesa Redonda "Un día lo imaginé y ahora soy ingeniera"; Mujeres y biodiversidad. Biobancos para la conservación molecular de la biodiversidad: la colección de tejidos y ADN del MNCN.
- 17M. Día Internacional contra la LGTBIFOBIA: Visionado y debate de la conferencia "The Gender Binary in Nature, Across Human Cultures, and in the Bible", impartida por la profesora Joan Roughgarden, autora del libro "El arco iris de la Revolución"; Seminario "La represión de la homosexualidad y la LGTBIFobia desde una perspectiva histórico-jurídica"; Conferencia "De la persecución de la homosexualidad como aberración sexual, pecado, delito y estado peligroso a la LGTBIFobia", ponente: Guillermo Portilla Contreras; Conferencia "La Homosexualidad: de la represión penal a la ignominia social", ponente: Miguel Ángel Chamocho Cantudo; Mesa Redonda "Trans-Formando" con participación de proactivistas de derechos del colectivo LGTBIQ+.
- Campaña 25n. Noviembre en la UJA, un mes contra la violencia de género: Conferencia "Violencia de género en mujeres embarazadas y consecuencias para la salud de la madre y del recién nacido", ponente: Guadalupe Pastor Moreno; Concurso de fotografía "Contra la violencia de género una imagen"; Mesa Redonda "Trata y prostitución: formas de violencia contra la mujer", ponente: Gloria Esperanza Lozano Villanueva; Conferencia "Feminismo en las aulas para prevenir las violencias machistas", ponente: Antonia García Luque; Conferencia "La representación de la violencia de género en la ficción audiovisual, ponente: M^a Jesús Ruiz Muñoz; Programa especial UniRadio "Día Internacional contra la violencia de género".

El Instituto Andaluz de la Mujer ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

- Concesión, mediante convocatoria pública, de subvenciones en régimen de concurrencia competitiva a entidades sin ánimo de lucro para la atención a mujeres en situación de riesgo de exclusión social y especialmente vulnerables ante la violencia de género.
- Subvenciones a Asociaciones y Federaciones de mujeres para la realización de proyectos que fomenten la participación social de las mujeres, la promoción de la igualdad de género y la prevención de la violencia contra las mujeres.
- Subvenciones dirigidas a Ayuntamientos, Mancomunidades de Municipios y Consorcios para el mantenimiento de los Centros Municipales de Información a la Mujer.
- Subvenciones en régimen de concurrencia no competitiva dirigidas a mujeres víctimas de violencia de género acogidas en el Servicio Integral de Atención y Acogida a Mujeres Víctimas de Violencia de Género, destinadas a contribuir a la recuperación psicosocial de las mismas y facilitar su recuperación y autonomía.
- Lucha contra la Trata de Mujeres y Niñas con fines de explotación sexual.
- Atención directa a mujeres a través del equipo de atención del Centro Provincial del IAM (psicólogas, trabajadora social, asesora jurídica y técnica de empleo).

El Ayuntamiento de Jaén ha llevado a cabo 30 actuaciones (véase indicador "Intervenciones en materia de violencia de género" del proyecto 8.3).

La Cámara de Comercio de Andújar ha llevado a cabo el fomento de la igualdad de hombres y mujeres, así como la conciliación entre las empresas.

CCOO-Jaén y UGT-Jaén han llevado a cabo o participado en las siguientes actuaciones:

- Talleres sobre Sensibilización e igualdad.
- Acto del 25 Noviembre sobre Día Internacional de la eliminación de la violencia contra la Mujer.
- Acto del 8 de Marzo Día Internacional de la Mujer.
- Jornada del 22 de febrero, Día contra la brecha Salarial (Trabajos Libres de Acoso Sexual).
- Jornada del 3 de diciembre, día de la Discapacidad.
- Jornada del 28 de junio día del Orgullo Gay.
- Jornadas con Institutos y colegios de igualdad y violencia de género.
- Apoyo participación en el Instituto Andaluz de la Mujer.
- Talleres y comisiones de trabajo con grupos del colectivo LGTBI.
- Negociación y seguimiento de los planes de igualdad en las empresas (actualmente en todos los sectores).
- Jornadas en IES sobre empleo y brecha salarial.
- Jornadas derechos empleadas del hogar.
- Comisión de Igualdad.



- Comisión Provincial de Seguimiento contra la Violencia de Género.
- Concentraciones por asesinato de todas y cada una de las víctimas.

La Asociación para el desarrollo rural de la Comarca de Sierra Mágina ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

- Asesoramiento a empresariado y a entidades locales para la incorporación de medidas de igualdad en los proyectos para ser apoyados por los fondos europeos FEADER a través de LEADER y por la Junta de Andalucía, gestionados por el GDR de Sierra Mágina en el marco de la submedida 19.2 del PDR -A.
- Aplicación de cláusulas de igualdad tanto en los requisitos de elegibilidad, como en los criterios de selección de los proyectos presentados a las convocatorias de ayudas LEADER en el marco de la submedida 19.2 del PFR de Andalucía (Estrategia de Desarrollo Local 2014 – 2020 de Sierra Mágina)
- Apoyo económico a las iniciativas presentadas por mujeres e iniciativas que contribuyen a la igualdad en el marco de la submedida 19.2 del PDR de Andalucía.
- Elaboración de Informes de Contribución a la Igualdad de Género para acreditar la contribución a la igualdad del 20% de los fondos FEADER gestionados por la GDR en el marco de la Estrategia de Desarrollo Local 2014 – 2020 de Sierra Mágina, dando así cumplimiento al compromiso de la Consejería de Agricultura adquirido en el marco del programa G+ de la Consejería de Hacienda “Presupuestos con enfoque de género”.
- Dinamización del tejido asociativo de mujeres.

La Asociación para el desarrollo socioeconómico de La Loma y Las Villas (ADLAS) ha llevado a cabo la elaboración y aprobación del I Plan de Igualdad de Hombres y Mujeres.

La Asociación para el desarrollo rural de la Sierra de Segura ha llevado a cabo formación en igualdad para 15 promotores/as en 2022.

La Asociación para el desarrollo rural de la Comarca de El Condado –ASODECO- ha llevado a cabo las siguientes actuaciones:

- Proyecto Formación Para Fomentar la Igualdad entre Hombres y Mujeres en El Condado de Jaén. El Área Comarcal de Cultura, junto a otros técnicos del grupo de desarrollo, ha participado en la coordinación y ejecución del proyecto en sus distintas acciones: Formación para empresas, ayuntamientos y mujeres de la comarca. Seguimiento de la implementación de los Planes de Igualdad de los Ayuntamientos. Capacitación en igualdad para la población con la edición y presentación del libro Lucha de Mujeres en el Siglo XX, en los centros educativos y asociaciones de mujeres del territorio. Actuaciones:
 - ✓ Coordinación del proyecto junto a técnicos del grupo de desarrollo y empresas externas.
 - ✓ Ejecución de las distintas Acciones del Proyecto:
 - ✓ Curso Online: Sensibilización de la Igualdad en la empresa, para RRHH y gerentes de las empresas de la comarca, del 9 al 20 de mayo de 2022, 20 horas.
 - ✓ Curso Online: La Igualdad en nuestra Sociedad, para el área técnica y política de los ayuntamientos, del 23 al 27 de mayo y del 30 de mayo al 3 de junio de 2022, 20 horas.
 - ✓ Curso Presencial: Formación para el empoderamiento de las mujeres, para el tejido asociativo de la comarca, durante el 10, 12, 17, 19, 24, 26 y 31 de mayo y 7, 9 y 14 de junio de 2022, 30 horas.
 - ✓ Seguimiento de la implementación de los Planes de Igualdad de los Ayuntamientos, en Chiclana de Segura, Montizón y Santisteban del Puerto, el 14 de julio; Arquillos y Vilches, el 15 de julio; Castellar, 29 de julio; Sorihuela del Guadalimar, 30 de septiembre y Navas de San Juan, 3 octubre de 2022.
 - ✓ Capacitación en Igualdad para la población, edición del libro Lucha de Mujeres en el Siglo XX, noviembre de 2022.
 - ✓ Presentación del libro Lucha de Mujeres en el Siglo XX en los Centros Educativos y en las Asociaciones de mujeres de la comarca, 25 de noviembre IES Abula y CEIP Ntra. Sra del Castillo de Vilches y CPR San José de Calasanz; 28 de noviembre, CEIP Padre Manjón de Sorihuela del Guadalimar, CEIP Santa María de Nazaret de Chiclana de Segura y CEIP Padre Poveda de Venta de los Santos; 29 de noviembre CEIP Román Crespo Hoyo e IES Colegiata de Santiago de Castellar y CEIP San Gabriel de Aldeahermosa; 30 de noviembre IES San Juan Bautista de Navas de San Juan y CEIP Bachiller Pérez de Moya e IES Virgen del Collado de Santisteban del Puerto; 5 de diciembre Asociaciones de Mujeres Albahaca, La Primavera y Giribaile de Vilches y 16 de diciembre de 2022 CEP Virgen de la Estrella de Navas de San Juan.
- Gestión e itinerancia de la exposición Lucha de Mujeres en el Siglo XX. Diputación Provincial de Jaén, el 7 al 31 de marzo 2022.
- Gestión e itinerancia de la exposición Lucha de Mujeres en el Siglo XX en El Condado de Jaén. Sorihuela del Guadalimar, del 4 al 11 de marzo de 2022; Navas de San Juan, del 15 al 25 de marzo de 2022; IES Abula de Vilches, del 24 de octubre al 17 de noviembre de 2022; IES Virgen del Collado de Santisteban del Puerto, del 21 de noviembre al 9 de diciembre de 2022.
- Itinerancia por la comarca de la exposición “La Representación de la Mujer en los Cómic”. Castellar, del 14 al 18 de noviembre de 2022; IES San Juan Bautista de Navas de San Juan, del 22 de noviembre al 16 de diciembre de 2022.
- Presentación del libro Lucha de Mujeres en el Siglo XX en los Centros Educativos y en las Asociaciones de mujeres de la comarca. 25 de noviembre IES Abula y CEIP Ntra. Sra del Castillo de Vilches y CPR San José de Calasanz; 28 de noviembre, CEIP Padre Manjón de Sorihuela del Guadalimar, CEIP Santa María de Nazaret de Chiclana de Segura y CEIP Padre Poveda de Venta de los Santos; 29 de noviembre CEIP Román Crespo Hoyo e



IES Colegiata de Santiago de Castellar y CEIP San Gabriel de Aldeahermosa; 30 de noviembre IES San Juan Bautista de Navas de San Juan y CEIP Bachiller Pérez de Moya e IES Virgen del Collado de Santisteban del Puerto; 5 de diciembre Asociaciones de Mujeres Albahaca, La Primavera y Giribaile de Vilches. 16 de diciembre de 2022 CEP Virgen de la Estrella de Navas de San Juan.

- Promoción y difusión de actividades en materia de Igualdad. Desde el Área Comarcal de Cultura de El Condado de Jaén, durante 2022, se han promocionado y difundido todos los eventos y actividades en materia de Igualdad, celebradas en la comarca por los distintos Ayuntamientos, colectivos y entidades provinciales, a través del Facebook Lorenzo David Sáez Laut, unas veces subiendo las actividades propias del grupo de desarrollo y otras compartiendo estados de otros faceboks (Concejalías de Cultura, Asociaciones de Mujeres y otras entidades provinciales o regionales, etc.), en la web de ASODECO www.condadojaen.net, con el envío de Email a todos mis contactos y con el envío de WhatsApp a todos los grupos.
- Celebración del Día Internacional de las Mujeres Rurales. Participación junto a las Asociaciones de Mujeres de la comarca en el acto Provincial celebrado en Beas de Segura el 14 de octubre de 2022.

La Fundación Caja Rural de Jaén ha llevado a cabo la siguiente actuación:

Convocatoria de ayudas destinadas a ONL para el desarrollo de proyectos en el ámbito de la prevención e intervención de la exclusión social y/o pobreza cualquiera que sea su origen.

FINANCIACIÓN:

Actuaciones de la Diputación de Jaén (1.777.184,58 € Diputación de Jaén, 136.827,02 € Junta de Andalucía, 50.989,38 € otros Fondos Europeos y 431.022,47 € otras instituciones):

- Planteamiento de un sistema integral de acogida e integración de inmigrantes y de atención especial durante la campaña de recolección de la aceituna: **108.727 €**
- Actuaciones para reducir la exclusión social: **1.273.111,69 €**
- Subvenciones a entidades sin ánimo de lucro para actividades sociales: **49.602,48 €**
- III Plan de Igualdad de Oportunidades entre Mujeres y Hombres 2017-2020: **330.981,46 €**
- II Plan Provincial de Juventud 2017-2020: **582.611,44 €**
- Proyecto europeo PHArA-ON: **50.989,38 €**

Actuaciones de la Universidad de Jaén: **28.000 €.**

Actuaciones de la Delegación Territorial de Desarrollo Educativo y Formación Profesional y de Universidad, Investigación e Innovación de la Junta de Andalucía:

Subvenciones. Las Resoluciones definitivas publicadas son:

- ✓ "Resolución de la Delegación Territorial de Desarrollo Educativo, Formación Profesional, Universidad, Investigación e Innovación de Jaén, de subvenciones a las entidades locales para la realización de proyectos de intervención socioeducativa para la prevención, seguimiento y control del absentismo escolar, así como para la atención del alumnado inmigrante durante el curso 2022-2023" (sin cuantificar)
- ✓ "Resolución de la Delegación Territorial de Desarrollo Educativo, Formación Profesional, Universidad, Investigación e Innovación de Jaén, de concesión de subvenciones a las entidades sin ánimo de lucro o pro inmigrantes para la mediación intercultural en centro docentes públicos, durante el curso 2022-2023" (sin cuantificar)
- ✓ "Resolución de la Delegación Territorial de Desarrollo Educativo, Formación Profesional, Universidad, Investigación e Innovación de Jaén, de concesión de subvenciones a las entidades sin ánimo de lucro para la prevención, seguimiento y control del absentismo escolar, durante el curso 2022-2023" (sin cuantificar)

Actuaciones de la Delegación Territorial de Inclusión Social, Juventud, Familias e Igualdad de la Junta de Andalucía:

- Renta Mínima de Inserción Social en Andalucía: **7.385.223,64 €** cantidad concedida
- Total aportación Junta al Plan Concertado para el sostenimiento de los Servicios Sociales: **3.186.031,93 €**
- Línea 4: **88.332,33 €**
- Línea 7: **425.000 €**
- Línea 10: **27.578,28 €**
- Línea 11: **225.603,70 €**
- Línea 6: **325.000 €**
- ERACIS: **1.436.769,42** Línea 3 y **2.269.378,58 €** Línea 2

Actuaciones del Ayuntamiento de Jaén: **9.544.972 €**

Actuaciones de la Asociación para el desarrollo rural de la Comarca de Sierra Mágina: **28.200 €**

Actuaciones de la Asociación para el desarrollo rural de la Sierra de Segura: **800€** (fondos propios).

Actuaciones de la Fundación Caja Rural de Jaén: **39.600 €**

TOTAL: 27.406.513,33 €

FINANCIACIÓN NEXT GENERATION: –

FINANCIACIÓN CON OTROS FONDOS EUROPEOS: 3.785.337,38 €

Actuaciones de la Diputación de Jaén: 50.989,38 €



Actuaciones de la Delegación Territorial de Inclusión Social, Juventud, Familias e Igualdad de la Junta de Andalucía (ERACIS):

- Línea 3. Subvenciones entidades sin ánimo de lucro. Total: 1.436.769,42 € (18 proyectos de intervención)
- Línea 2. Subvenciones Corporaciones Locales. Total: 2.269.378,58 € (5 entidades locales)

Actuaciones de la Asociación para el desarrollo rural de la Comarca de Sierra Mágina: 28.200 €

EMPLEO:

Actuaciones del Ayuntamiento de Jaén:

- Empleos directos: 156
- Empleos indirectos (estimación): –

Actuaciones de la Asociación para el desarrollo rural de la Comarca de Sierra Mágina:

- Empleos directos: 1
- Empleos indirectos (estimación): 10 (7 mujeres y 3 hombres)

Actuaciones de la Asociación para el desarrollo socioeconómico de La Loma y Las Villas (ADLAS):

- Empleos directos: 0
- Empleos indirectos (estimación): 0

Actuaciones de la Asociación para el desarrollo rural de la Comarca de El Condado –ASODECO–:

- Empleos directos: 1 Técnico de cultura
- Empleos indirectos (estimación): –

Actuaciones de la Fundación Caja Rural de Jaén:

- Empleos directos: 12
- Empleos indirectos (estimación): –

