

VISITAS GUIADAS A PROYECTOS

ACTO ANUAL FONDOS EUROPEOS 2026

Itinerario 1: Parque Tecnológico Urbano de Rodes y Actuaciones de renaturalización y accesibilidad en Alcoy

1. Parque Tecnológico Urbano de Rodes



Alcoy (Alicante)

38.70721330250511, -0.48479609953524955

FEDER 2014-2020 (EDUSI) + FEDER 2021-2027 (EDIL)

Coste: 16.932.375,88 €

Financiación UE: 6.709.458,49 €

El Parque Tecnológico Urbano de Rodes constituye el principal proyecto de regeneración urbana e innovación desarrollado en Alcoy. La actuación ha permitido recuperar la antigua Fundición Rodes, uno de los principales ejemplos del patrimonio industrial valenciano, transformándola en un ecosistema de innovación, emprendimiento, transferencia tecnológica y desarrollo empresarial.

El complejo alberga espacios para empresas tecnológicas, startups, investigación aplicada, formación especializada y eventos de divulgación científica, consolidándose como un referente de innovación en el interior de la Comunitat Valenciana. El proyecto comenzó gracias a la financiación FEDER obtenida a través de la Estrategia EDUSI y continúa su desarrollo mediante nuevas inversiones del programa EDIL, consolidando un modelo de reutilización del patrimonio industrial alineado con los objetivos europeos de transición digital, competitividad e innovación.

Enlaces:

<https://fundiciorodes.alcoi.org/es/portal/index.html>

<https://www.youtube.com/watch?v=QRzJcjE4hOw>

2. Actuaciones de renaturalización y accesibilidad en Alcoy

2.1 AlcoiBioUp



Alcoy (Alicante)

38.70039375609363, -0.47428057331680296

PRTR

Coste: 3.769.000 €

Financiación UE: 3.580.564,08 €

AlcoiBioUp! constituye la principal actuación de renaturalización urbana desarrollada en Alcoy y una de las más relevantes de la Comunitat Valenciana financiadas mediante el Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia (PRTR) a través de la Fundación Biodiversidad del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico (MITECO). El proyecto tiene como objetivo incrementar la resiliencia climática de la ciudad mediante la restauración ecológica de espacios degradados, la creación de corredores verdes y azules, la recuperación de ecosistemas fluviales y el aumento de la biodiversidad urbana.

Las actuaciones se desarrollan principalmente en los cauces del río Barxell y del río Serpis, así como en diversos espacios naturales y urbanos estratégicos, incorporando soluciones basadas en la naturaleza para mejorar la adaptación al cambio climático.

Durante la visita se conocerán dos espacios urbanos cercanos: la plaza Enric Valor (La Uxola) donde se han llevado a cabo soluciones basadas en la naturaleza para renaturalizarla y posteriormente el *arboretum* creado en el entorno del Barranquet de Soler. Posteriormente nos trasladaremos al cauce del río Riquer, donde podremos comprobar las distintas actuaciones donde se han aplicado soluciones basadas en la naturaleza para mejorar la adaptación al cambio climático y recuperar hábitats de alto valor ambiental.

Enlaces:

<https://www.youtube.com/watch?v=s48HnHhQQFw>

https://www.youtube.com/watch?v=p2xavlf0G_I

2.2 Zona de bajas emisiones: accesibilidad al cauce del río Riquer y dinamización de espacios



Alcoy (Alicante)

38.698445436782414, -0.4777984815004886

PRTR + FEDER (EDUSI)

Coste: 2.752.060,48 € (PRTR) + 300.133,32 € (EDUSI)

Financiación UE: 2.046.987,14 € (PRTR) + 150.066,66 € (EDUSI)

En concreto, dos de las líneas de actuaciones complementarias de este proyecto se centran en garantizar la accesibilidad al cauce del río Riquer y potenciar la dinamización de este espacio. Así, se ha implementado un ascensor que conecta el paseo de Cervantes con el río, se ha construido un pequeño anfiteatro y se han habilitado pistas deportivas para el disfrute de la ciudadanía. El proyecto se completa con otras actuaciones como la reurbanización de algunas calles adyacentes, la implantación de un carril bici y reordenación del acceso oeste de la ciudad o la implementación de una red de aparcamiento de bicicletas vigiladas.

Los proyectos de Fondos Europeos en Alcoy se desarrollan de forma transversal y de esta manera, muy cerca podremos visitar también una pasarela que conecta las dos partes del cauce por debajo de puente de María Cristina. Este proyecto, que fue llevado a cabo a través de la Estrategia DUSI y cofinanciada con Fondos FEDER, ha quedado totalmente integrado en este entorno, contribuyendo a crear un gran corredor natural que, a su vez, conecta la ciudad con parajes naturales cercanos y con el acceso a los parques naturales.

Itinerario 2: Patrimonio cultural y turismo sostenible de Alcoy y Parque Tecnológico Urbano de Rodes

1. Museo de Camilo Sesto (MUCASE)



Alcoy (Alicante)

38.69285335640687, -0.47564899853993314

PRTR (Rehabilitación: PIREP / Musealización: PSTD)

Coste: 743.920 € (rehabilitación) + 228.223,25 € (musealización)

Financiación UE: 595.136 € (rehabilitación) + 228.223,25 € (musealización)

El Museo Camilo Sesto constituye uno de los principales proyectos culturales y turísticos impulsados por el Ayuntamiento de Alcoy mediante financiación europea.

La actuación ha permitido recuperar un edificio histórico, que formaba parte del Antiguo Asilo de San José para albergar el primer museo permanente dedicado al artista alcoyano Camilo Sesto, incorporando una museografía contemporánea basada en recursos audiovisuales, elementos inmersivos y contenidos digitales.

El proyecto persigue diversificar la oferta turística de Alcoy, fortalecer su identidad cultural y generar un nuevo recurso turístico capaz de atraer visitantes durante todo el año.

La visita permitirá conocer tanto la rehabilitación del inmueble como el proceso de diseño museográfico y la utilización de nuevas tecnologías para la interpretación del legado artístico del cantante.

Enlace: <https://museucamilosesto.com/>

2. Museo de Arte de Alcoy (MUDAA)



Alcoy (Alicante)

38.69309301936864, -0.4753514962593005

PRTR (PIREP)

Coste: 1.713.826,67 €

Financiación UE: 1.164.564,67 €

La rehabilitación del antiguo “Asilo de los Pobres” para convertirlo en la Pinacoteca Municipal de Alcoy forma parte de la estrategia de recuperación del patrimonio histórico de la ciudad mediante financiación europea, concretamente a través de la línea de rehabilitación de edificios de titularidad pública (PIREP), canalizadas a través del Ministerio de Transporte, Movilidad y Agenda Urbana.

La intervención ha permitido adecuar el edificio a los estándares museísticos actuales, mejorando la conservación de las colecciones, la accesibilidad, la eficiencia energética y la experiencia del visitante.

La Pinacoteca alberga una importante colección de pintura valenciana de los siglos XIX y XX, con especial protagonismo de los artistas alcoyanos.

Durante la visita se explicarán las principales actuaciones realizadas, así como el papel que desempeña este equipamiento dentro de la estrategia de revitalización cultural y turística de la ciudad.

3. Parque Tecnológico Urbano de Rodes



Alcoy (Alicante)

38.70721330250511, -0.48479609953524955

FEDER 2014-2020 (EDUSI) + FEDER 2021-2027 (EDIL)

Coste: 16.932.375,88 €

Financiación UE: 6.709.458,49 €

El Parque Tecnológico Urbano de Rodes constituye el principal proyecto de regeneración urbana e innovación desarrollado en Alcoy. La actuación ha permitido recuperar la antigua Fundición Rodes, uno de los principales ejemplos del patrimonio industrial valenciano, transformándola en un ecosistema de innovación, emprendimiento, transferencia tecnológica y desarrollo empresarial.

El complejo alberga espacios para empresas tecnológicas, startups, investigación aplicada, formación especializada y eventos de divulgación científica, consolidándose como un referente de innovación en el interior de la Comunitat Valenciana. El proyecto comenzó gracias a la financiación FEDER obtenida a través de la Estrategia EDUSI y continúa su desarrollo mediante nuevas inversiones del programa EDIL, consolidando un modelo de reutilización del patrimonio industrial alineado con los objetivos europeos de transición digital, competitividad e innovación.

Enlaces:

<https://fundiciorodes.alcoi.org/es/portal/index.html>

<https://www.youtube.com/watch?v=QRzJcjE4hOw>

Itinerario 3: AITEX: proyectos de I+D y ampliación de la capacidad productiva de Hilados Benisaído S.L

1. AITEX: proyectos de I+D

AITEX es un centro tecnológico de referencia ubicado en Alcoy, especializado en investigación, innovación y servicios avanzados para la industria textil y otros sectores productivos. A través de actividades de I+D+i, certificación, formación y transferencia de conocimiento, impulsa la competitividad y la sostenibilidad empresarial tanto a nivel nacional como internacional. Destacan los siguientes proyectos:

1.1 COLDMADE. Desarrollo de soluciones cosméticas basadas en procesos sostenibles de fabricación en frío



Alcoy (Alicante)

38.69016354864962, -0.49647865664564755

FEDER + FSE +

Coste: 197.371,05 €

Financiación UE: 118.422,63 €

COLDMADE es un proyecto de I+D orientado a la investigación y desarrollo de nuevas soluciones para los sectores cosmético y de detergencia mediante procesos de fabricación en frío. La iniciativa surge como respuesta a la necesidad de reducir el impacto ambiental asociado a estos sectores, optimizando el consumo energético y de agua durante la producción industrial sin comprometer la calidad, estabilidad ni eficacia de los productos finales. Además, el proyecto aborda uno de los principales retos de la industria: la transferencia de formulaciones desarrolladas en laboratorio a procesos productivos escalables y viables a nivel industrial.

Entre los resultados alcanzados destacan el desarrollo y validación industrial de un acondicionador capilar con ceniza de arroz de origen upcycled, un sérum corporal con un activo de origen biotecnológico, una crema facial con mejoras en hidratación respecto a formulaciones tradicionales y un suavizante textil, todos ellos obtenidos mediante procesos cold process. Estos avances demuestran el potencial de la fabricación en frío

para preservar activos termosensibles, reducir costes operativos y emisiones, y ofrecer a las empresas una alternativa tecnológica más eficiente, sostenible y competitiva.

Enlace WEB: <https://www.aitex.es/portfolio/coldmade-soluciones-cosmeticas-procesos-fabricacion-frio/>

1.2 BIO-INK. I+D de tintas biobasadas de aplicación al sector textil y las artes gráficas



Alcoy (Alicante)

38.69016354864962, -0.49647865664564755

FEDER + FSE +

Coste: 159.366,40 €

Financiación UE: 95.619,84 €

BIOPRINT es un proyecto de I+D enfocado al desarrollo de tintas sostenibles con un alto contenido de componentes biobasados para su aplicación en procesos de impresión flexográfica e impresión digital ink-jet. El proyecto surge como respuesta a la creciente demanda de soluciones de impresión más respetuosas con el medio ambiente, impulsada por una mayor concienciación ambiental, preocupaciones relacionadas con la salud y el cumplimiento de normativas que fomentan la sustitución de sustancias potencialmente perjudiciales por alternativas más seguras y sostenibles.

Durante el proyecto se han desarrollado tintas base agua formuladas con pigmentos 100% naturales obtenidos a partir de flores y residuos alimentarios, logrando productos con buena estabilidad, baja viscosidad y secado rápido. Además, las tintas han demostrado ser compatibles con distintas tecnologías de impresión, ofreciendo impresiones de alta calidad, homogéneas y con una elevada resistencia al frote, incluso en condiciones de humedad. Estos resultados posicionan a BIOPRINT como una alternativa innovadora para avanzar hacia una impresión más sostenible, reduciendo el impacto ambiental sin renunciar al rendimiento técnico y a las exigencias del mercado.

Enlace WEB: <https://www.aitex.es/portfolio/bioink-tintas-biobasadas-sector-textil-artes-graficas/>

1.3 BIOFLEX 2024. I+D de sistemas textiles para la monitorización y análisis de señales biomédicas de forma no invasiva



Alcoy (Alicante)

38.69016354864962, -0.49647865664564755

FEDER + FSE +

Coste: 159.366,40 €

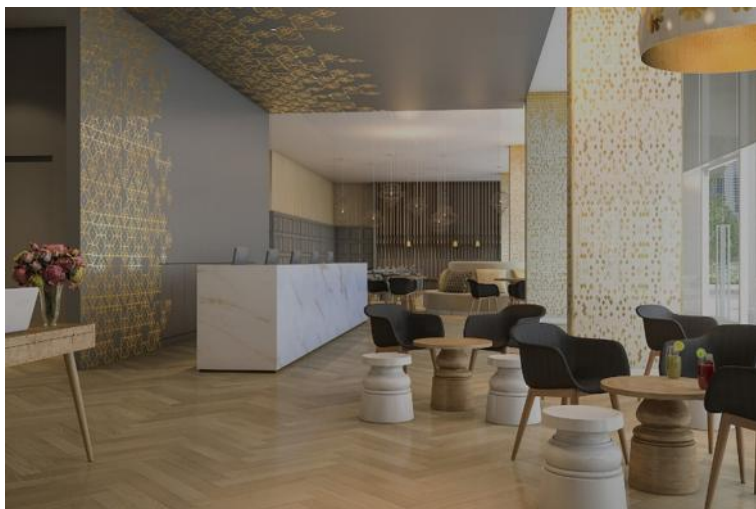
Financiación UE: 95.619,84 €

SMARTWEAR es un proyecto de I+D centrado en el desarrollo de textiles inteligentes capaces de monitorizar de forma continua distintos parámetros fisiológicos mediante la integración de sensores y electrodos secos en prendas de punto. La iniciativa responde a la creciente demanda de soluciones avanzadas para la monitorización de la salud y el rendimiento deportivo, aprovechando el potencial de los textiles inteligentes para realizar mediciones precisas, cómodas y no invasivas en contacto directo con la piel. El proyecto investiga diferentes tecnologías de fabricación de electrodos secos con el fin de identificar las más adecuadas para cada tipo de señal biomédica e integrarlas en prendas funcionales orientadas a la salud, la rehabilitación y el deporte.

Como resultado, se han desarrollado sistemas textiles capaces de registrar señales biomédicas de alta calidad en aplicaciones de electromiografía (EMG), electrocardiografía (ECG) y electroencefalografía (EEG), obteniendo prestaciones comparables a las de los sistemas clínicos convencionales. Además, las soluciones desarrolladas garantizan ergonomía, comodidad y estabilidad de contacto durante un uso prolongado, minimizando interferencias gracias a la incorporación de cableado textil apantallado. Estos avances refuerzan el potencial de los wearables textiles como herramientas innovadoras para la monitorización continua, la mejora del rendimiento deportivo y el seguimiento de parámetros de salud en tiempo real.

Enlace WEB: <https://www.aitex.es/portfolio/bioflex-2024-sistemas-monitorizacion-analisis-senales-biomedicas-no-invasiva/>

1.4 HOR-ECO. Desarrollo de técnicas de adecuación para el reciclaje de alto valor de residuos del turismo en la comunidad valenciana



Alcoy (Alicante)

38.69016354864962, -0.49647865664564755

FEDER + FSE +

Coste: 193.257,36 €

Financiación UE: 115.954,42 €

HOR-Eco es un proyecto de I+D orientado a impulsar la economía circular en el sector HORECA (hoteles, restaurantes y cafeterías) mediante el desarrollo de soluciones innovadoras para la gestión, reciclaje y valorización de los residuos generados por su actividad. El proyecto aborda el reto de transformar residuos complejos en nuevos materiales y productos de valor añadido, incorporando además tecnologías sostenibles de desinfección y pretratamiento que permitan optimizar su reciclado independientemente de la vía de valorización empleada, ya sea mecánica, química o biológica.

Entre los resultados obtenidos destacan la caracterización de residuos complejos como textiles, espumas y envases multicapa, la adaptación de tecnologías innovadoras para su reciclaje y la creación de prototipos funcionales destinados al sector HORECA, incluyendo mobiliario, textiles y productos de un solo uso fabricados con materiales recuperados. Asimismo, el proyecto ha desarrollado una guía de ecodiseño, compra sostenible y gestión de residuos, al tiempo que ha promovido la colaboración entre el sector HORECA y otras industrias para generar nuevas oportunidades de valorización y simbiosis industrial. Todo ello contribuye a reducir el consumo de materias primas vírgenes, mejorar la sostenibilidad de las empresas y facilitar la adopción de modelos circulares en toda la cadena de valor.

Enlace WEB: <https://www.aitex.es/portfolio/horeco-desarrollo-reciclaje-alto-valor-residuos-turismo-comunidad-valenciana/>

2. Ampliación de la capacidad productiva de Hilados Benisaido S.L



Muro d'Alcoy (Alicante)

38.777326077724936, -0.4414422920079776

FEDER (Incentivos regionales)

Coste: 950.462,00 €

Financiación UE: 114.055,00 €

El objetivo principal del proyecto de inversión es la mejora industrial para la fabricación con mejores capacidades y productividad, una nueva línea de hilados sostenibles y funcionales de aplicabilidad en el proceso de tejeduría de calada y en términos de nuevas propiedades aportadas al producto final: repelencia a líquidos y resistencia mejorada a microorganismos.

Se financia la adquisición de bienes de equipo consistentes en 1 máquina hiladora de Rotor Saurer Autocoro 9 de 432 Husos y dos máquinas de Hilo Saurer.

Con esta tecnología HILADOS BENISAIDÓ S.L. tiene previsto la obtención de un hilado técnicamente superior a los productos existentes en el mercado y de mayor sostenibilidad, empleando para ello productos biobinder, así como producto hidrorrepelentes basados en nanotecnología o en base teflón. Los productos biobinders son una gama de productos que aportan diferentes propiedades a los textiles y poseen un alto grado ecológico, ya que son extraídos de moléculas vegetales para crear dispersiones catalizadoras a nivel micro y así poder unir grupos funcionales a las fibras alterando así las propiedades del producto final, fabricando esta gama de hilados utilizando como material base fibras de algodón regenerado mediante la realización de mezclas de fibras con distintos grosores y longitudes.

La nueva ampliación supondrá un incremento de la capacidad productiva de Hilados Benisaidó aproximadamente de 700.000 kg anuales, permitiendo para el 2021 alcanzar una capacidad de producción total de 5.700 Tn.

Enlace WEB: <https://hiladosbenisaido.com/>

Itinerario 4: Reforma de la EDAR de Villena e INTEGRAL: proyecto de desarrollo sociolaboral en Castalla

1. Reforma de la EDAR de Villena



Villena (Alicante)

38.646999, -0.900964

FEDER

Coste: 9.377.946,47 €

Financiación UE: 3.540.000,00 €

Las obras de reforma de la EDAR de Villena y su tratamiento terciario ha supuesto una mejora integral del sistema al incrementar el caudal tratable desde los 8.000 m³/día hasta los actuales 10.000 m³/día logrando, además, eliminar los malos olores y proporcionando agua de calidad para su posterior reutilización.

De esta forma, las obras de reforma de la EDAR han contribuido de manera decisiva a evitar la contaminación en la comarca del Alto Vinalopó, favoreciendo la mejora del hábitat de la avifauna y de las especies de agua como el Fartet.

Por otro lado, la instalación de placas fotovoltaicas ha rebajado el gasto energético y los costes de explotación reduciendo la huella de carbono en 49 tm de CO₂ al año, por lo que el impacto positivo de las mejoras no se restringe a un entorno cercano, si no que contribuye a la mejora del medio ambiente de forma global.

Enlace WEB: <https://www.epsar.gva.es/comunicacion-edar-villena>

2. INTEGRA'T: proyecto de desarrollo sociolaboral en Castalla



Castalla (Alicante)

38.5958, -0.6736

FEDER

Coste: 53.571,43 €

Financiación UE: 32.142,86 €

El programa se dirige mayoritariamente a personas con discapacidad intelectual, e incluso con pluridiscapacidad, quienes poseen un nivel competencial inicial muy bajo. Esta característica intrínseca de las personas beneficiarias subraya la necesidad de un trabajo continuado en muchos de los contenidos formativos y competenciales. Sus dificultades de comprensión, el avance lento en los procesos de aprendizaje y la necesidad de una intervención y aprendizaje continuo son realidades que abarcan todos los ámbitos: social, personal, educativo, de la vida diaria y laboral.

La inserción laboral no finaliza con la consecución de un puesto de trabajo. Las personas que han logrado ser integradas en empresas ordinarias o en centros especiales de empleo siguen requiriendo de acciones de apoyo, seguimiento y evaluación en sus puestos. Este acompañamiento continuo es crucial para asegurar la estabilidad, permanencia y adaptación en el entorno laboral, así como para la resolución de posibles incidencias. Personas, hombres y mujeres, con un grado de diversidad funcional igual o superior al 33% y con discapacidad física, sensorial, intelectual, cognitiva y/o enfermedad mental, usuarias de Despertar

Enlace WEB: <https://www.asociaciondespertar.es/>

Itinerario 5: Espacios naturales (Sax, Petrer, Castalla y Onil)

1. Espacio natural El Plano (término municipal de Sax)

1.1 Restauración y naturalización de la charca El Plano



Sax (Alicante)

688357.529, 4269305.969

PRTR

Coste: 117.449,86 EUR

Financiación UE: 117.449,86 EUR

La actuación realizada ha tenido como finalidad la recuperación paisajística y la naturalización de la charca del espacio natural “El Plano”, un elemento clave dentro del entorno natural por su valor ecológico y atractivo social.

Para ello se ha realizado una reconstrucción integral del vaso de la charca, y se ha procedido a su impermeabilización y creación de una orla vegetal húmeda alrededor de la misma y en las islas construidas al efecto. Se ha realizado plantaciones con más de 500 ud de diversas especies vegetales acuáticas para fomentar la biodiversidad y favorecer su uso por la fauna local, y para su correcto funcionamiento y conservación se ha dotado la misma de un sistema de recirculación y filtrado del agua (filtro verde), y un sistema de oxigenación para épocas de altas temperaturas.

La actuación se complementa con la construcción de una pasarela de madera accesible que permite que los visitantes transiten por el entorno de la charca y puedan cruzar la misma, favoreciendo la observación tanto de la propia charca como de la vegetación y fauna existentes.

1.2 Itinerario peatonal de acceso a la zona de charca y mirador en El Plano



Sax (Alicante)

688463.420, 4269109.642

PRTR

Coste: 45.607,82 EUR

Financiación UE: 45.607,82 EUR

La actuación realizada ha tenido como finalidad la instalación de una pasarela de 210 m de longitud, construida en madera procedente de explotaciones forestales sostenibles y anclada al terreno, permitiendo el tránsito de los visitantes desde el aula de la naturaleza hasta la zona de la charca, de forma que se minimiza el impacto generado por el tránsito de usuarios sobre el terreno natural en una zona inundable, y logrando asimismo el acceso a personas de movilidad reducida por el entorno.

Enlace: https://alicantenatura.es/espacios_naturales/el-plano/

2. Espacio natural l'Avaiol (término municipal de Petrer):

2.1. Eficiencia energética e implementación de energías renovables y puntos de recarga de vehículos eléctricos en el espacio natural de L´Avaiol



Petrer (Alicante)

41.4292017881937, 2.2167132527871027

PRTR

Coste: 54.906,74 EUR

Financiación UE: 54.906,74 EUR

Descripción:

El objeto de la obra se divide en cuatro actuaciones:

- 1) Sustitución de caldera actual por caldera de condensación. La instalación de calefacción anterior del Albergue de L´Avaiol era mediante radiadores alimentados por caldera de combustión atmosférica de propano.
- 2) Instalación fotovoltaica para autoconsumo. La instalación, consta con una potencia nominal de 14,17 kW con baterías de litio de 30kWh, formada por dos series
- 3) Sustitución de luminarias por LED. Se sustituyen las luminarias de alumbrado exterior a nuevas luminarias tipo cónicas con tecnología LED.
- 4) Instalación de punto de recarga exterior. Se ha instalado un poste de recarga para exterior de 22kW por toma programado Plug&Play con limitación de potencia de 3kW por toma así como todas las conexiones y protecciones necesarias en el cuadro general del Albergue.

Enlaces: https://alicantenatura.es/espacios_naturales/lavaiol/

3. Espacio natural Xorret de Catí (término municipal de Castalla):

3.1. Zona de ocio activo en el espacio natural de Xorret de Catí



Castalla (Alicante)

702628.531, 4266023.032

PRTR

Coste: 111.394,54 EUR

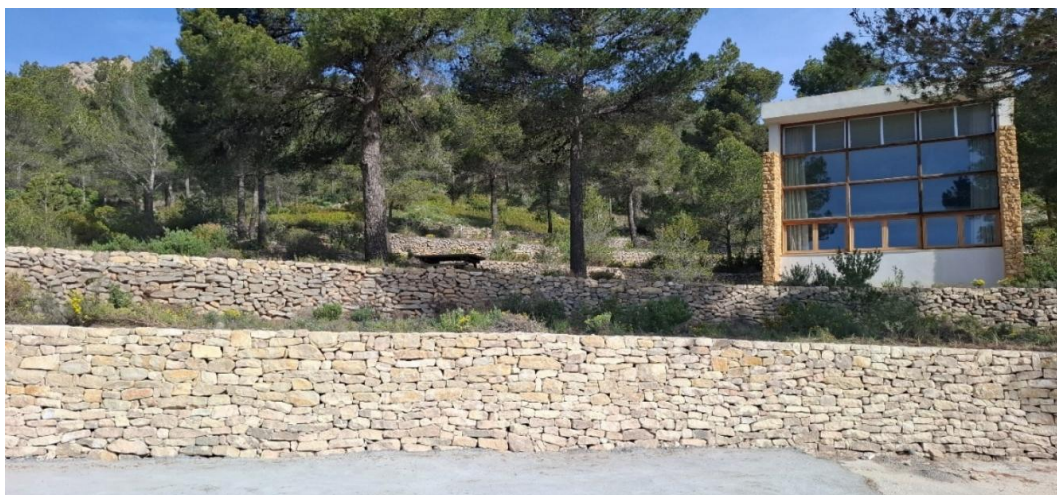
Financiación UE: 111.394,54 EUR

Las actuaciones realizadas han consistido en la creación de un conjunto de juegos de equilibrio formado por 17 elementos, dispuestos a una altura de 48 cm sobre el nivel del suelo, provisto de malla de protección térmica y solar.

Por otra parte, se ha instalado 648 m² de suelo de césped sintético antiestático y libre de bacterias, sobre el que se proyectan 4 juegos infantiles de carácter didáctico.

Por último, se han instalado 4 bancos de 180 cm de largo, formado por 6 listones de polímeros reciclados y con pata y reposabrazos de fundición, así como 4 apoyos isquiáticos formados por dos patas de acero y 2 listones de polímeros reciclados

3.2 Estabilización y mejora del camino de acceso a los refugios y la zona de aparcamiento en el espacio natural de Xorret de Catí.



Castalla (Alicante)

702905.689, 702905.689

PRTR

Coste: 46.553,72 EUR

Financiación UE: 46.553,72 EUR

La actuación realizada tiene como objetivos específicos los siguientes:

- a) Minimizar el impacto del proceso de desertificación en los espacios naturales, vinculados a los procesos erosivos producidos principalmente en episodios de lluvias torrenciales.
- b) Colaborar en la reducción de la huella de carbono producida por los visitantes.

Para ello se ha construido 690 m² de pavimento de hormigón, se realizado la formación de 50 m de cuneta, arqueta de registro, protección de talud, bordillo de 50m y reconstrucción de 36 m³ de muro de mampostería.

3.3. Mejora del comportamiento térmico de las envolventes de los edificios de la diputación de Alicante en el espacio natural de Xorret de Catí.



Castalla (Alicante)

38.525673, -0.671866

PRTR

Coste: 151.146,27 EUR

Financiación UE: 151.146,27 EUR

El espacio Natural de Xorret de Catí cuenta con varias edificaciones dispersas por el entorno con la función de alojamientos rurales. Su tamaño y capacidad es variado, desde pequeños refugios para 4 personas hasta una casa rural y un aula de interpretación de la naturaleza y se ha intervenido para mejorar la envolvente térmica de todas ellas.

Se ha sustituido la carpintería exterior de todas las edificaciones, cambiando las existentes de madera y vidrio sencillo por otras de PVC imitación madera y vidrio doble y también se han aislado las cubiertas por el interior incorporando aislamiento sobre un nuevo falso techo de madera. En una de las intervenciones, en la que hay un gran ventanal, se ha utilizado vidrio triple, con propiedades reflectantes y bajo emisivas para lograr un mayor confort térmico

Enlace: https://alicantenatura.es/espacios_naturales/xorret-de-cati/

4. Espacio natural Casa Tápena (término municipal de Onil):

4.1. Mejora del comportamiento térmico de las envolventes de los edificios Casa Tápena y Casa Fabanella del espacio natural La Tapena (termino municipal de Onil)



Onil (Alicante)

38.628795, -0.673521

PRTR

Coste: 147.014,99 EUR

Financiación UE: 147.014,99 EUR

El espacio Natural de la Tápena cuenta con dos edificaciones destinadas a usos múltiples sobre las que se ha intervenido para mejorar su envolvente térmica.

Casa Tápena es una antigua casa reconvertida en oficinas y en una zona de exposiciones y aula destinada a las actividades y educación ambiental. En Casa Tápena se sustituyeron las antiguas ventanas de madera por otras de PVC con triple vidrio bajo emisivo y protección solar, y se aisló la cubierta sustituyendo el antiguo falso techo e incorporando aislamiento sobre él.

En Balcó de Favarella, además de la sustitución de las antiguas ventanas de madera y vidrio simple por otras de PVC con doble acristalamiento, se aisló la cubierta añadiendo aislamiento térmico sobre el falso techo y se aisló térmicamente la fachada incorporando un sistema SATE (Sistema de Aislamiento Térmico Exterior).

Enlace https://alicantenatura.es/espacios_naturales/casa-tapena/

5. Señalizaciones realizadas en todos los espacios naturales comprendidos en el proyecto “ACD Gestión sostenible de flujos turísticos: turismo activo y ecoturismo como productos dinamizadores del interior de la provincia de Alicante”

5.1. Mejora de la señalización con soluciones digitales para incrementar la experiencia turística y ecoturística en 6 espacios naturales



Onil (Alicante)

Sax, Onil, Petrer, Castalla, Castell de Castells y Vall de Gallinera (Alicante)

PRTR

Coste: 192.356,05 EUR

Financiación UE: 192.356,05 EUR

El objetivo a desarrollar mediante el citado suministro es la mejora de la señalización en 6 espacios naturales de la Diputación de Alicante: El Plano (T.M. Sax), Casa Tápena (T.M. Onil), El Castellet (T.M. Castell de Castells), L' Avaiol (T.M. Petrer), La Garriga (T.M. Vall de Gallinera) y Xorret de Catí (T.M. Castalla), para incrementar la experiencia turística a través de 2 tipos de actuaciones:

- Mejora de la señalización existente. Se renovará el diseño de 302 señales existentes.
- Implementación de nueva señalización. Grandes señales de ubicación general del espacio natural. Se han instalado 4 grandes señales y se han instalado 20 tótems.

Todas estas señales nuevas tienen un código QR con contenido audiovisual. El producto audiovisual tendrá una duración de 60 segundos y la locución vendrá en tres idiomas y en siguiente orden: castellano, valenciano e inglés.

Itinerario 6: Del dato a la naturaleza

1. Tibi: Telemedida y control inteligente del agua



Tibi (Alicante)

PRTR

Coste: 8.200.000 EUR

Financiación europea: 8.200.000 EUR

El proyecto Agua - Alicante Inteligente Agua, en el marco del PERTE de Digitalización del Ciclo del Agua, está liderado por la UTE Ciclagua (Simetría Grupo) y Agricultores de la Vega de Valencia (SAV) en colaboración con la Diputación de Alicante. Esta iniciativa tiene como objetivo la digitalización y la optimización de la gestión del ciclo integral del agua, contribuyendo a la reducción de pérdidas en las redes de suministro y al aumento de la eficiencia en los sistemas de tratamiento de aguas que sirven a 70 municipios y a más de 252.000 habitantes.

La parada mostrará el recorrido completo del dato: captación mediante contador o sensor, transmisión por comunicaciones, integración en la plataforma provincial y uso operativo por el municipio. El valor de la visita no reside solo en enseñar el equipo, sino en hacer visible qué decisión permite tomar: detectar consumos anómalos, identificar fugas, controlar niveles o caudales, generar alarmas y documentar la evolución del servicio.

2. Alicante: Parque Urbano inundable La Marjal



Playa de San Juan (Alicante)

38.3723, -0.4098

INTERREG

Financiación europea: 205.317,60 EUR

Interreg Europe financia el intercambio, aprendizaje y transferencia de políticas; la actuación se visita como experiencia de referencia.

La Marjal es un sistema urbano de drenaje sostenible concebido como humedal y parque público. Durante episodios intensos recibe y almacena temporalmente agua de lluvia cuando la red de drenaje alcanza su capacidad; después, el agua se evacua de forma controlada. En tiempo seco funciona como espacio de ocio, educación ambiental y biodiversidad. La visita debe explicar simultáneamente su función hidráulica, su integración paisajística y el modelo de gestión necesario para conservarla y operar con seguridad.