

ANDALUCÍA

ÁREAS DE INTERÉS



Reindustrialización

- **PERTE ECONOMÍA CIRCULAR:** 13 proyectos que reciben 21 M€. Destaca el proyecto de Cosentino (10 M€) y Reciclados Estore (2,9 M€).
- **PERTE AGRO:** 26 empresas participan en 9 proyectos tractores y 64 primarios recibiendo 13,4 M€. Destacan Alg Natur Green (1,7 M€) y Sothis (1,7 M€).
- **PERTE VEC:**
 - ◇ 1ª Convocatoria: 2,9 M€ para 10 proyectos primarios.
 - ◇ 2ª Convocatoria: 3,3 M€ para la empresa Scoobic Urban Mobility de Utrera.
 - ◇ MOVES SINGULARES: 43,4 M€ para 36 proyectos. Destaca la Planta de producción de hidrógeno verde en Puerto Real con 5,3 M€ y Wenea (13,7 M€).
- **PERTE AERONÁUTICO:** 17 entidades reciben 15,6 M€. Destacan los 4,7 M€ de Ariema para la utilización de H2 o CLUE Technologies (2,3 M€).
- **PERTE NAVAL:** 6,8 M€ en proyectos. Destaca Navantia con 1,5 M€.
- **TRANSPORTE SOSTENIBLE Y DIGITAL:** 2 proyectos Puerto de Huelva (3,3 M€), Construcciones Sánchez Domínguez (0,1 M€), Puerto Algeciras (2,4 M€), Endesa Cádiz (2,7 M€).
- **PERTE DESCARBONIZACIÓN:** 1 proyecto de la empresa Cítricos de Andarax (2,9 M€).



Patrimonio y cultura

- 39,6 M€ para **Mejora del Patrimonio Histórico.** Destaca la puesta en valor de los castillos de Tabernas, Priego de Córdoba, Huétor Tájar, Montefrío, Vélez Málaga y Beas de Segura; el conjunto histórico de Palma del Río; o los yacimientos romanos de Salar, Puente Genil o Adra.
- El **PROGRAMA PIREP** de rehabilitación de edificios permitirá crear el nuevo Museo de Arte de Almería o el arqueológico de Marchena, rehabilitar el patrimonio Minero de Pueblonuevo, o el centro de innovación social y cultural de Cádiz.



Infraestructuras

- **FERROVIARIAS:** 265 M€. Destacan:
 - ◇ 166 M€ para renovación de Líneas Zafra-Huelva y los Rosales-Zafra.
 - ◇ 15 M€ para la línea Madrid-Sevilla.
 - ◇ Línea de Alta Velocidad Murcia-Almería (61,5 M€), donde 20,7 M€ para la Integración en Almería.
 - ◇ 7,8 M€ para adaptación de apeaderos para uso logístico.
 - ◇ CERCANÍAS: 13 M€. Destaca el aparcamiento en la estación de Cádiz, y pasos peatonales en Lora del Río y Cantillana.
- **PUERTOS:** 30,7 M€, donde 15,3 M€ para acceso a terminal ferroviaria y la instalación de un frioducto en el Puerto de Huelva y los 6,7 M€ del acceso ferroviario a la Nueva Terminal de Contenedores de Cádiz.
- **CARRETERAS:** 104,2 M€. Destaca:
 - ◇ 38,8 M€ para acceso Sur al Puerto Bahía de Algeciras.
 - ◇ 3M€ para el enlace fijo a través del Estrecho de Gibraltar
- **ZONAS DE BAJAS EMISIONES:**
 - ◇ 187 M€, destacan Sevilla (60,5 M€), Málaga (26,7 M€), Granada (10,5 M€), Dos Hermanas(11M€), Almería(7,6M), Chiclana(7M€) y San Fernando(7M€).
 - ◇ 242 M€ a la Comunidad Autónoma para proyectos como un Carril BusVAO en Sevilla (22 M€) o la prolongación del metropolitano de Granada (95 M€) o vías ciclistas (45 M€)

Transición Justa y Despoblación

- 9,6 M€ para 11 proyectos de infraestructuras para municipios de Puente Nuevo—Valle del Guadiato, 0,3 M€ para un proyecto en Carboneras y 5 M€ para 2 proyectos en la Línea de la Concepción.
- **DUS 5000:** 46,2 M€ para proyectos de renovables en 113 municipios.



Ciencia e Innovación

- 6,7 M€ para **Atlantic Cooper** para economía circular de los RAEE.
- **MISIONES:** 47 M€ en proyectos. Destaca IRV (1,4 M€), Kimitec (1,3 M€) y Ariema (1,4 M€).



Agua y Medio Ambiente

- **EFICIENCIA Y SOSTENIBILIDAD DE REGADÍOS:** 246,2 M€ en 23 proyectos que abarcan 172.000 Has. Destacan los proyectos de modernización:
 - ◇ La comunidad de Regantes las marismas del Guadalquivir (73 M€ y 11.965 Has).
 - ◇ En Almería 156,1 M€ para 14 proyectos.
- **CICLO URBANO DEL AGUA:** 26,3 M€ para mejora del abastecimiento de Sevilla, Huelva, Campo de Gibraltar y la provincia de Granada.
- **DESALACIÓN:** Se ha comprometido la inversión para la ampliación y uso de fotovoltaica en las desaladoras de la Costa del Sol y Almería.
- **ADAPTACIÓN DE LA COSTA :** 4,8 M€ para Cádiz, Benalmádena, Garrucha y Sevilla.
- **RENATURALIZACIÓN DE CIUDADES:** Proyectos en Granada (3,2M€), Utrera (2,4M€) y Málaga (2,1M€).



Transición Energética.

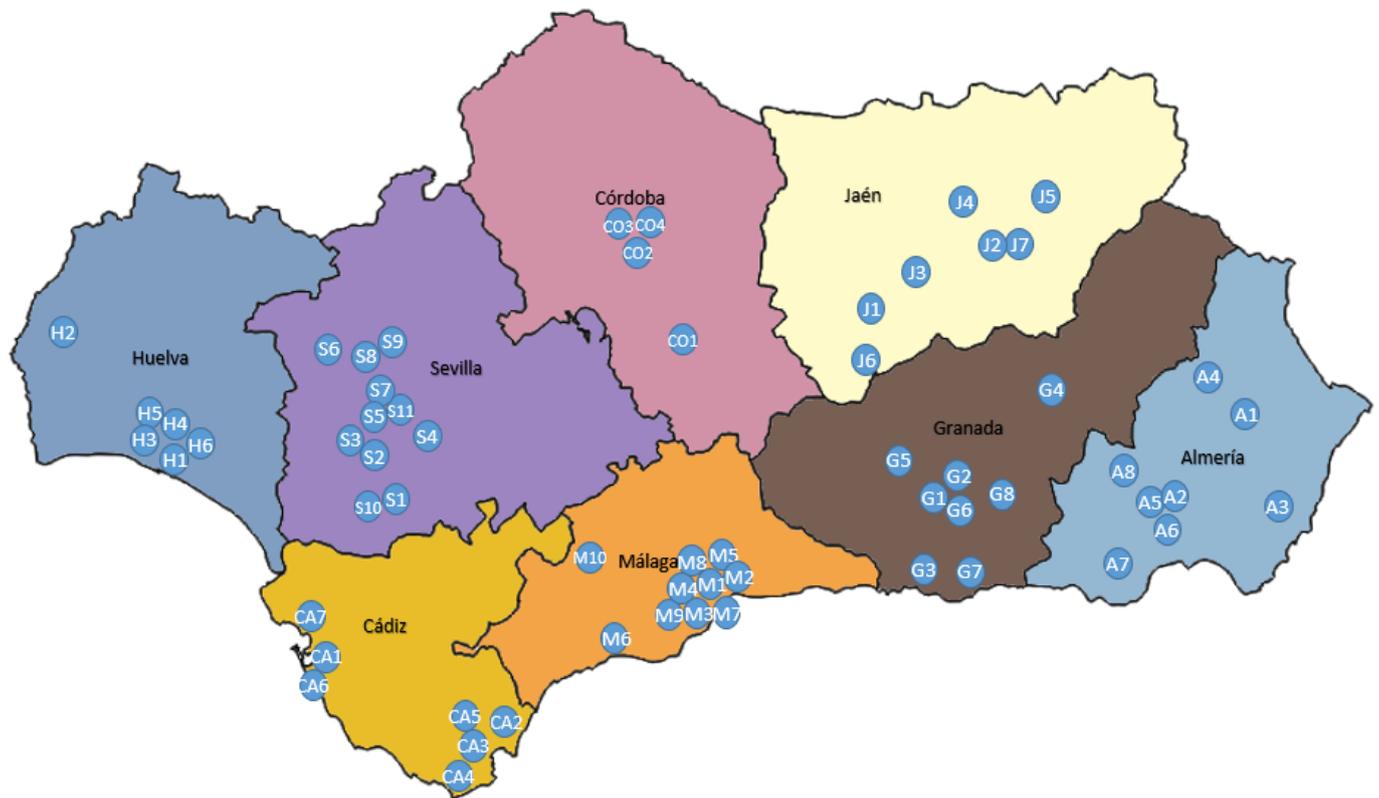
- **HIDRÓGENO:** 245,9 M€ para 24 proyectos, como la reconversión de la Central de Carboneras (15 M€), e proyecto Nascar en Tabernas (15 M€), o los proyectos de CEPSA en Palos de la Frontera (15 M€) y en San Roque (12,7 M€). Además, 2 proyectos IPCEI reciben financiación: el de H2B2 en Dos Hermanas (25 M€) y el Green H2 Los Barrios de EDP (78 M€).
- **BIOGÁS:** 3,7 M€ para 9 proyectos. Destaca Ecomet Jaén (1,5 M€).
- **COMUNIDADES ENERGÉTICAS:** 17,3 M€ para 19 proyectos. Destaca la de Bujalance (1,3 M€)
- **ALMACENAMIENTO ENERGÉTICO:** 16,2 M€ para 4 proyectos. Destaca el de la Puebla de Guzmán (8,1 M€).
- **RENOCOGEN:** 5,9 M€ para Aceites Sierra Sur.
- **REPOTENCIACIÓN CIRCULAR:** 12 proyectos por 10,8 M€. Destaca Parques Eólicos de Tahivilla (8,3 M€).

ANDALUCÍA

PROYECTOS EMBLEMÁTICOS	IMPORTE	LOCALIZACIÓN
G1	Propulsión a hidrógeno innovadora Programa Tecnológico aeronáutico. Innengine	0,4 M€ Granada
G2	Prolongación Sur del Metropolitano	95 M€ Granada
G3	PERTE Agroalimentario. Frutas H Fajardo	1,2 M€ Molvízar
G4	Revalorización del licor resultante de la producción de celulosa. Cotton South	1 M€ Fonelas
G5	Central de producción térmica con biomasa en la planta de Aceites Sierra Sur	5,9 M€ Pinos Puente
G6	Proyecto innovador en el despliegue de las tecnologías 5G. Universidad de Granada	1 M€ Granada
G7	PERTE Agroalimentario. GRUPO EMPRESARIAL LA CAÑA SL. Varios proyectos	0,4 M€ Gualchos
G8	Renovación tecnológica de la Central Hidroeléctrica Nuevo Castillo. ENDESA	0,7 M€ Güejar Sierra
S1	PERTE VEC. Nueva línea para la producción de Baterías de iones de Litio. Scoobic	3,3 M€ Utrera
S2	PERTE ERHA. TECNOPROPIA: Fábrica electrolizadores. H2B2.	25 M€ Dos Hermanas
S3	Producción y Consumo de Hidrógeno en el Polígono Industrial La Isla. H2Green.	3,7 M€ Dos Hermanas
S4	Proyecto AIRA H2.Atlántica.	8,1 M€ Alcalá de Guadaíra
S5	H2 Puerto Sevilla. Solaner Dos.	9,5 M€ Sevilla
S6	PERTE AGRO: ALG NATUR GREEN, S.L.	1,4 M€ La Algaba
S7	H2 Tractor. Évolution Synergétique Automotive S.L.	3,5 M€ Sevilla
S8	PERTE Aeronáutico. 5 Proyectos de INESPASA	2,1 M€ La Rinconada
S9	PERTE Aeronáutico. 4 proyectos de AERTEC Solutions S.L.	1,8 M€ La Rinconada
S10	Programa Tecnológico de Automoción Sostenible. PROTEC FIRE SA	1 M€ Utrera
S11	3 proyectos de la empresa Skylife Engineering S.L.	2,1 M€ Sevilla
CA1	Planta de producción de hidrógeno verde Moves Singulares.	5,3 M€ Puerto Real
CA2	Hidrogeno renovable en el Parque Energético de San Roque. CEPSA.	12,7 M€ San Roque
CA3	Tres proyectos de Green H2 (EDP), incluyendo IPCEI	96,9 M€ Los Barrios
CA4	Repotenciación de los Parques Eólicos de Tahivilla. Acciona	8,3 M€ Tarifa
CA5	2 proyectos de Acerinox para uso de H2 en sus hornos de aceros.	3,3 M€ Los Barrios
CA6	PERTE NAVAL y Misiones Naval. 3 proyectos de Navantia.	2,7 M€ San Fernando
CA7	Programa Tecnológico Aeronáutico: 4 proyecto de Titania	1,7 M€ Puerto de Sta María
H1	Nueva planta de Atlantic Copper para la recuperación de metales de los RAEE	6,7 M€ Huelva
H2	Sistema de almacenamiento de Iberdrola (tecnología ion-litio)	8,1 M€ Puebla de Guzmán
H3	Producción de hidrógeno en las instalaciones industriales de Cepsa	15 M€ Huelva
H4	Green Chemical. Energías Renovables Shirokuro.	11,7 M€ Huelva
H5	Programa Tecnológico Aeronáutico. ARIEMA ENERXIA SL	4,7 M€ Huelva
H6	PERTE ERHA. H2. Plataforma de ensayo y Control de calidad. ARIEMA ENERXIA SL	0,9 M€ Huelva
A1	Cosentino recibe para la reducción del consumo de materias primas	10 M€ Cantoria
A2	Producción de e-Metanol de la empresa Inn de Ctaer	15 M€ Tabernas
A3	Producción de Hidrógeno en la Central Térmica de Carboneras. ENEL	15 M€ Carboneras
A4	Hystone. Atlántica Energía Sostenible.	9,3 M€ Cantoria
A5	2 Proyectos de almacenamiento energético. Naturgy.	7,4 M€ Tabernas
A6	PERTE DESCARBONIZACIÓN. Cítricos de Andarax SA y BIOTERMICA VILLANUEVA S.L.	2,9 M€ Gádor
A7	Proyectos PERTE AGRO y 2 proyectos Misiones. Kimitec Biogroup SL	3,7 M€ Vícar
A8	Centro de Astronomía Hispano-Alemán (CAHA)	2,4 M€ Gérgal
J1	Proyecto Hidrógeno Verde Alperujo H2	5,4 M€ Martos
J2	MELTIO. Impresión 3D	1 M€ Linares
J3	Planta de digestión anaeróbica y generación de biometano. Ecomet	1,5 M€ Mengibar
J4	Planta de reciclaje y reutilización de materiales compuestos termoestables. LIDERKIT	1 M€ Guarromán
J5	PERTE AGRO y MISIONES. COOSUR	1,1 M€ Vilches
J6	3 proyectos de impresión 3D y fabricación aditiva. Smart Materials 3D printing SL	0,8 M€ Alcalá la Real
J7	Biometano con microrreactores obtenidos por impresión 3D. SOLUCIONES SICNOVA	0,5 M€ Linares
CO1	Sector Refrigeración y Agua. 2 proyectos PERTE AGRO y 1 proyecto Misiones. Empresas: Intarcom, Keyter y Genaq	3,9 M€ Lucena
CO2	Biogás. Sistema de Cogeneración de Alta Eficiencia de la EDAR "La Golondrina"	0,2 M€ Córdoba
CO3	Proyecto de I+D en el sector Audiovisual y Videojuegos. BLITZSCALE SA	0,5 M€ Córdoba
CO4	2 proyectos Misiones para Autonomía energética. Magtel Operaciones	0,9 M€ Córdoba
M1	PTA y Misiones PERTE CHIP. Sky AI Connect. Empresa CLUE Technologies	3 M€ Málaga
M2	Misiones PERTE CHIP. Empresa Premo S.L.	0,5 M€ Málaga
M3	PERTE Agroalimentario. Sothis Enterprise	1,7 M€ Málaga
M4	Misiones PERTE CHIP. Innova IRV Microelectronics S.L.	1,3 M€ Málaga
M5	Proyectos innovadores en 5G avanzada. Universidad de Málaga	6,6 M€ Málaga
M6	4 proyectos de aprovechamiento de biogás a través de Cogeneración en EDAR	1,1 M€ Marbella
M7	2 proyectos MISIONES de la empresa Software for critical systems.	0,7 M€ Málaga
M8	MISIONES CHIP. Fotónica para tratamientos contra el cáncer. Bioherent	0,7 M€ Málaga
M9	Catedras CHIP. Universidad de Málaga	5,5 M€ Málaga
M10	Reciclado de Fibra de Vidrio procedente de Aerogeneradores. Fontorres sl	0,3 M€ Teba

ANDALUCÍA

MAPAS



PROGRAMAS

- **VIVIENDA:** 173,5 M€ para construcción de 3.734 viviendas comprometidas para alquiler social. 99,9 M€ para 24 actuaciones de rehabilitación de barrios que benefician a 5.070 viviendas.
- **EDUCACIÓN:**
 - **FP:** 32.580 nuevas plazas creadas, de las que 8.730 son bilingües, en 484 institutos de 179 municipios. 76 nuevas Aulas ATECA y 159 nuevas Aulas de Emprendimiento.
- **SANIDAD (INVEAT):** 143,6 M€ para equipos de alta tecnología en 30 hospitales.
- **PYMES (AGE):** 70.002 pymes y autónomos disponen del kit digital (275,4 M€); 5.098 han accedido a financiación gracias al programa de garantías de CERSA (239 M€); y 27 pymes innovadoras han recibido financiación de Enisa y Neotec (5,1 M€).
- **MOVES III:** 105,13 M€, de los que se han ejecutado el 69 %.
- **AUTOCONSUMO Y ALMACENAMIENTO RESIDENCIAL:** 325,4 M€ de los que se han ejecutado el 55 %.
- **RENOVABLES EN INDUSTRIA Y SERVICIOS:** 22,4 M€, de los que se han ejecutado el 61 %.
- **CONECTIVIDAD (AGE):** 93,1 M€ del programa UNICO Banda ancha para conectar 325.595 hogares y empresas. 70,4 M€ del Programa UNICO Redes Activas para el despliegue 5G en 544 municipios.
- **TURISMO:** 215,1 M€ para 79 Planes de Sostenibilidad Turística en Destino. 9 M€ para las Ciudades Patrimonio de la Humanidad (Córdoba, Baeza y Úbeda) y 5,5 M€ para 5 proyectos de Experiencias Turísticas.
- **CIENCIA (AGE-CCAA):** 191,1 M€ invertidos de los Ministerios de Ciencia y Universidades. Además, 15,3 M€ para participar en 4 Planes Complementarios (Biodiversidad, Biotec Salud, Ciencia Marinas, y Astrofísica y Física de Altas Ingenierías).