



EXTREMADURA

DATOS DE EJECUCIÓN

El Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia ha supuesto para Extremadura, una inversión total de 1.971 millones de euros distribuidos en 1.085 millones de euros procedentes de convocatorias y licitaciones de la Administración General del Estado (AGE) y 886 millones de euros asignados en conferencias sectoriales. Con un total 27.123 beneficiarios.



INFRAESTRUCTURAS

EJECUCIÓN ADMINISTRACIÓN GENERAL DEL ESTADO

FERROCARRIL: 425,4 M€, entre otros proyectos:

- La línea de alta velocidad Extremadura-Madrid (333,5 M€)
- La ejecución de las obras de renovación de vía entre las estaciones de Llerena y Fuente del Arco (1,5 M€)
- Modernización y mejora de la fiabilidad y seguridad de la red ferroviaria de la señalización y telecomunicaciones de las estaciones de tren de Cáceres y Valencia de Alcántara con 95,7 Km de longitud, con casi 9,0 M€, la ejecución de los trabajos será a cardo de la UTE formada por Alstom Transporte e Instalaciones Eléctricas Asturianas.
- Construcción del ramal para acceso directo a la estación de Plasencia en la Línea de Alta Velocidad Madrid-Extremadura 7,4 M€ desarrollada por la UTE Avintia Proyectos y Construcciones, Gestión y Ejecución de Obra Civil, Viuda de Sainz y Lurpelan Tunnelling

CARRETERAS: 71,9 M€, entre otros proyectos:

- Modernización y mejora de la eficiencia energética en el túnel de Miravete en la autovía A-5 en los municipios de Casas de Miravete y Deleitosa en la provincia de Cáceres.
- Nuevo puente de la carretera N-110 en Cabezuela del Valle, con un presupuesto de 6,5 M€
- Seguridad vial y reordenación y mejora en accesos en la N-432 de Badajoz a Granada, entre los pp.kk. 1,500 -10,500 tramo: Acceso Sur a Badajoz (19,7 M€).
- Proyecto de sostenibilidad, eficiencia energética, acción contra el ruido y mejora de la seguridad en la variante de población de Malpartida de Cáceres (38,4 M€).
- 3,8 M€ para proyectos como Humanización de la travesía de la carretera N-630. Mejora de la movilidad y la seguridad viaria en el acceso norte a Mérida; de las travesía de la N-5 y de la N-521 en Trujillo.
- 2,4 M€ para proyectos como el de ordenación de accesos y mejora de la movilidad y accesibilidad peatonal en las carreteras N-5 y N-521 en Trujillo.

MOVILIDAD SOSTENIBLE Y DIGITAL: 14,8 M€ para proyectos de movilidad sostenible de zonas de bajas emisiones en la ciudad de Badajoz (7,0 M€), Cáceres (2,2 M€), Mérida (2,6 M€) y Plasencia (2,8 M€).

EJECUCIÓN AUTONÓMICA

MOVILIDAD SOSTENIBLE Y DIGITAL: La Comunidad Autónoma ha recibido 35,7 M€ para proyectos de movilidad sostenible que la propia autonomía desarrolla, como la mejora de la accesibilidad en las estaciones de autobuses de Don Benito, Badajoz, Cáceres, Mérdia y Villanueva





de la Serena; aparcamientos disuasorios en la estación de autobuses de Don Benito (5,2 M€) y en Cáceres y Badajoz (4,3 M€) así como de carriles bici (10,9 M€).



REINDUSTRIALIZACIÓN Y PERTES

EJECUCIÓN ADMINISTRACIÓN GENERAL DEL ESTADO

PERTE VEC: 344,6 M€, en la siguiente línea de acción a nivel AGE:

Desarrollo industrial

- MOVES singulares II: 3,3 M€ con 2 beneficiarios, destacando Gamma Solutions SLU (3,2 M€) en Cáceres con el desarrollo de un sistema ultraportable para la asistencia energética.
- o <u>2ª convocatoria. Línea A baterías</u>: 336,9 M€ con 4 beneficiario. Un proyecto clave es la Gigafactoría de baterías de litio de Envision AESC Spain, SLU en Navalmoral, que representa una inversión de 300,0 M€, de los cuales 200 M€ provienen del MRR. Este proyecto posiciona a la región como un referente en la transición hacia una movilidad más sostenible, generando además más de 3.000 empleos directos y alrededor de 12.000 indirectos.

PERTE ECONOMÍA CIRCULAR: 2 empresas han recibido 1,5 M€, una de ellas la Cantera de Antonio Frade para pavimentos sostenibles en Navalmoral de la Mata (0,3 M€) y otra AG Siderúrgica Balboa SA para la mejora de gestión de residuos en Jerez de los Caballeros (1,2 M€).

PERTE AGRO: 31,1 M€ para 695 proyectos. Destacan:

- 13,6 M€ para un proyecto de modernización integral de la zona de riego por graverdad en Mérida-Canal de Lobón.
- 6,2 M€ para un proyecto de mejora y modernización de la eficiencia energética e hidraúlica de las infraestructuras de riesgo en Valdecañas.

PERTE DESCARBONIZACIÓN: Más de 5,8 M€3 para 3 proyectos:

- 3,4 M€ para Carnes y Vegetales SL en Montijo.
- 2,4 M€ para 2 proyectos de AG Siderúrgica Balboa SA en Jerez de los Caballeros.

GARANTÍAS CERSA: 1.232 pymes han accedido a financiación por valor de 28,3 M€.

EJECUCIÓN AUTONÓMICA

PERTE VEC

- Fomento de la demanda de vehículos eléctricos: La Comunidad Autónoma gestiona los programas MOVES II y MOVES III con el objetivo de apoyar la compra de vehículos eléctricos y el despliegue de puntos de recarga.
 - o MOVES II: Ha recibido 1,7 M€ de los que ha ejecutado el 7%.
 - o MOVES III: Ha recibido 25,5 M€ de los que ha ejecutado el 39%.



ENERGÍA Y PERTE ERHA

EJECUCIÓN ADMINISTRACIÓN GENERAL DEL ESTADO

PERTE ERHA: más de 164,2 M€, distribuidos en las siguientes líneas de acción:





Almacenamiento energético:

- 45,9 M€ de los 150 millones invertidos a nivel nacional en almacenamiento energético corresponden a proyectos en Extremadura, entre los que destaca el de Naturgy Renovables SLU (12 M€) entre otros.
- 52,9 M€ para la creación del Centro Ibérico de Investigación en Almacenamiento Energético (CIIAE).
- **Biogás:** 2,6 M€ para proyectos como la Planta de Digestión Anaéróbica de Vegantia SL en Don Benito (2,2 M€) y el de Cycle O SVPS CL en Los Santos de Maimona (0,4 M€).
- **Bombeo reversible:** 44,9 M€ para el proyecto de Iberdrola para la construcción de una central de bombeo hidroeléctrico reversible en Alcántara con una potencia de 440 MW, permitiendo un almacenamiento de 16 millones de kWh equivalente al consumo medio diario de más de 4 millones de personas.

CIEMAT:

- o <u>Nuevas tecnologías renovables híbridas:</u> 0,2 M€ para 2 proyectos.
- **Comunidades energéticas:** 2,2 M€ para proyectos como el de la Diputación Provincial de Badajoz (0,5 M€) o el de la Diputación Provincial de Cáceres (0,5 M€), entre otros.
 - Convocatoria de ayudas a oficinas para promocionar y dinamizar comunidades energéticas: 1,5 M€ para 3 oficinas, las Oficinas de Transformación Comunitaria Provincial de Badajoz, de Extremadura y de la Provincia de Cáceres.
 - o <u>Convocatoria I1 Pequeños Proyectos</u>: 0,1 M€ para 1 proyecto en Valdelacalzada.
 - o <u>Convocatoria I3 Pequeños Proyectos</u>: 0,4 M€ para 3 proyectos en Barrado, Casas del Castañar y Valverde de Leganés.

Hidrógeno:

o <u>Proyectos Pioneros H2 renovable:</u> 10,9 M€ para el proyecto de implantación de una planta de producción de en Mérida desarrollado por Kaminoan,S.L.

• Refuerzo de capacidades tecnológicas para la autonomía energética:

- Misiones 2022: 0,8 M€ para 2 proyectos por la empresa Sferaone Solutions y Services SL.
- **Repotenciación circular**: 0,4 M€ para 4 proyectos, el de Hidrojerte en Plasencia SL, Saltos del Jerte SL, en Casa del Monte y Cáceres y el de Losar de la Vera.

PLANTAS DE GENERACIÓN DE VAPOR a partir de biomasa en Miajadas: 2,4 M€.

REHABILITACIÓN DE EDIFICIOS PÚBLICOS:

 Programa PIREP municipal: Se han rehabilitado 13 edificios de titularidad pública con 8,4 M€ como el Centro Sociocultural El Molino en Valdelacalzada en Badajoz (2,8 M€).

EJECUCIÓN AUTONÓMICA

AUTOCONSUMO Y ALMACENAMIENTO RESIDENCIAL: La Comunidad Autónoma ha recibido 43,2 M€, de los que se han ejecutado el 26 %.

RENOVABLES EN INDUSTRIA Y SERVICIOS: La Comunidad Autónoma ha recibido 4,7 M€, de los que se han ejecutado el 99%.

REHABILITACIÓN ENERGÉTICA DE EDIFICIOS PRIVADOS:

- PREE: La Comunidad Autónoma ha recibido 7,0 M€ de los que ha ejecutado el 39 %.
- PREE5000: La Comunidad Autónoma ha recibido 2,7 M€ de los que ha ejecutado el 65 %.

PIREP AUTONÓMICO: La Comunidad Autónoma ha recibido 12,7 M€ para proyectos de rehabilitación de 6 edificios públicos de titularidad autonómica, como la Sede CEXMA (7,5 M€).







AGUA Y MEDIO AMBIENTE

EJECUCIÓN ADMINISTRACIÓN GENERAL DEL ESTADO

EFICIENCIA, DIGITALIZACIÓN Y SOSTENIBILIDAD DE REGADÍOS: 70,2 M€ en mejorar 43.524,8 Has a través de un total de 12 proyectos. Destacan:

- 16,9 M€ a la zona regable del Canal de Orellana
- 13,6 M€ al Canal del Lobón

PERTE AGUA: 48,8 M€ a través de las siguientes líneas de acción:

Digitalización de Cuencas

o 15,1 M€ para 6 proyectos, entre ellos el de Tragsatec para la digitalización y redacción de informes y otros documentos relativos a aprovechamientos relacionados con el uso privativo de las aguas subterráneas en la zona en la Demarcación del Guadiana (4,6 M€).

• Digitalización del Ciclo Urbano del Agua

- o <u>1ª Convocatoria</u>: 6,4 M€ para el Consorcio para la gestión de servicios medioambientales de la Diputación de Badajoz.
- o <u>2ª Convocatoria:</u> 13,1 M€ para 3 proyectos, entre otros, el del Consorcio de Gestión de Servicios Ambientales Masmedio dirigido a la digitalización y eficiencia del ciclo integral del agua en la provincia de Cáceres (8,1 M€).

Digitalización de Comunidades de Regantes

<u>1ª Convocatoria</u>: 0,5 M€ para las Comunidades de Regantes del Canal de las Dehesas y el de la Vega de Coria del Rio.

EJECUCIÓN AUTONÓMICA

PERTE AGUA: La Comunidad Autónoma ha recibido 5,8 M€ en Conferencia Sectorial de Medio Ambiente para digitalización del ciclo del agua.

ACTUACIONES DE PREVENCIÓN DE INUNDACIONES: 0,9 M€.



COHESIÓN TERRITORIAL

EJECUCIÓN ADMINISTRACIÓN GENERAL DEL ESTADO

PERTE ECONOMÍA SOCIAL: 61,5 M€, de los que 30,8 M€ provienen del MRR. Destaca:

- Bioeconomía: 2 proyectos han recibido 1,4 M€
 - 3 empresas han recibido 1,1 M€, a través de un proyecto común, para luchar contra los incendios forestales y la despoblación del Valle del Árrago.
 - La Asociación Empresarial de Investigación Centro Tecnológico Nacional Agroalimentario Extremadura ha recibido 0,3 M€ para gestionar y conservar el paisaje en Villafranco del Guadiana.

DUS 5000: 101 municipios de menos de 5.000 habitantes han recibido 23,2 M€ para mejora de la eficiencia energética.





CONECTIVIDAD:

- 20,8 M€ del programa UNICO Banda ancha para conectar hogares y empresas.
- 19,9 M€ del Programa UNICO Redes Activas para el despliegue 5G en pequeños municipios.



DIGITALIZACIÓN Y CIENCIA

EJECUCIÓN ADMINISTRACIÓN GENERAL DEL ESTADO

CENTRO IBÉRICO DE INVESTIGACIÓN EN ALMACENAMIENTO ENERGÉTICO (CIIAE): 52,9 M€ para la creación de este centro de investigación con el objetivo de dar respuesta a los retos tecnológicos y científicos en términos de gestión de la energía verde.

PLAN UNIDIGITAL REDIRIS: 5,1 M€ para 8 proyectos como el Centro de Investigaciones Científicas y Tecnológicas de Extremadura (CICYTEX).

INNOVACIÓN FP: 0,3 M€ para la realización de proyectos de innovación e investigación en centros de FP en el territorio.

PERTE DE SALUD DE VANGUARDIA: 25,6 M€. Destaca:

- Infraestructuras y equipamiento científico: 0,1 M€ para un software avanzado de integración de datos en estudios clínicos para Fundesalud.
- **Proyectos científicos:** 0,5 M€ para 3 proyectos basados en la investigación de terapias avanzadas.
- Transformación digital de la atención primaria y comunitaria: 5,6 M€.
- Plan de Atención Digital Personalizada: 5,4 M€.
- Mejorar la asistencia a pacientes con EERR, trastornos neuromotores y ELA: 1,5 M€.
- Implementación cartera de servicios de genómica: 1,4 M€.

CONVOCATORIA I+D DE TRANSICIÓN ECOLÓGICA Y DIGITAL (PERTE ERHA): 3,3 M€ para 21 proyectos, 20 de ellos por la Universidad de Extremadura (3,2 M€) y 1 por el Centro de Investigaciones Científicas y Tecnológicas de Extremaduras (0,1 M€).

PYMES

- **Kit Digital**: 12.451 pymes y autónomos disponen del kit digital (50,0 M€).
- **Kit Consulting**: 122 pymes (1,7 M€) han recibido el bono de Asesoramiento Digital.

EJECUCIÓN AUTONÓMICA

PLANES COMPLEMENTARIOS: La Comunidad Autónoma ha recibido 8,3 M€ para participar en 2 Planes Complementarios, "Biodiversidad" (3,3 M€) e "I+D+I en Biotecnología aplicada a la Salud" (5,0 M€).



POLÍTICAS SOCIALES

EJECUCIÓN ADMINISTRACIÓN GENERAL DEL ESTADO

PERTE ECONOMÍA SOCIAL: En el contexto de políticas sociales, a través de este PERTE se han invertido:

 29,0 M€ para la financiación de equipamentos públicos adaptados al nuevo modelo de cuidados.





- 6,5 M€ para equipamientos domiciliarios que favorezcan la autonomía personal.
- 13,4 M€ Plan de modernización de servicios sociales.
- 2,4 M€ Programas de accesibilidad.

EJECUCIÓN AUTONÓMICA

VIVIENDA:

- 22,8 M€ para construcción de 477 viviendas comprometidas para alquiler social.
- 12,2 M€ para 6 actuaciones de rehabilitación de barrios que benefician a 617 viviendas.

EDUCACIÓN:

- FP: 9.219 nuevas plazas creadas.
- <u>Plazas de 0-3 años</u>: 2.034 nuevas plazas.

SANIDAD:

• <u>INVEAT:</u> 17,7 M€ para equipos de alta tecnología en 9 hospitales.

INCLUSIÓN:

 8,8 M€ para 1 Proyecto piloto de inclusión social para individuos que enfrentan situaciones de vulnerabilidad económica y/o social como son jóvenes provenientes de servicios de protección, víctimas de violencia de género, personas con discapacidad, entre otros.



COMERCIO, TURISMO Y CULTURA

EJECUCIÓN ADMINISTRACIÓN GENERAL DEL ESTADO

TURISMO

1,6 M€ para proyectos de Experiencias Turísticas.

MEJORA DEL PATRIMONIO HISTÓRICO CON USO TURÍSTICO

4,7 M€ para la mejora y revitalización del Patrimonio Histórico en el territorio.
 Específicamente, para el yacimiento de Romangordo (1,7 M€) y para la Alcazaba de Hornachos (2,9 M€).

COMERCIO

- 0,6 M€ del Programa de apoyo a mercados y zonas urbanas comerciales.
- 5,5 M€ para ayudas al fortalecimiento de la actividad comercial en zonas turísticas.

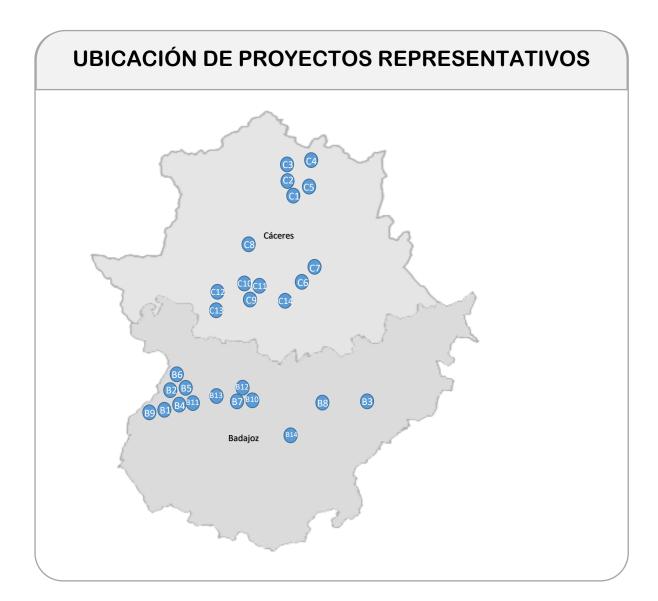
EJECUCIÓN AUTONÓMICA

TURISMO: La Comunidad Autónoma ha recibido:

- 77,9 M€ para ejecutar Planes de Sostenibilidad Turística en Destino (PSTD).
- 6,0 M€ del programa de Ciudades Patrimonio de la Humanidad. 3 para Cáceres y 3 para Mérida.
- 4,0 M€ para proyectos del Plan Nacional Xacobeo 2021.











	EJEMPLOS DE PROYECTOS REPRESENTATIVOS	IMPORTE	MUNICIPIO
B1	REGADIO . Proyecto de modernización energética a través de solar fotovoltaica en la zona regable del Zújar (6.747,0 Has)	3,6 M€	Badajoz
2B	REGADIO . Proyecto de modernización integral e implantación de nuevas tecnologías en la zona regable de la comunidad de regantes del Guadiana (3.045,0 Has)	1,1 M€	Badajoz
В3	REGADIO . Proyecto de modernización, implantación de nuevas tecnologías y la mejora de la eficiencia hídrica en la zona regable del canal de Orellana (5.826,4 Has)	16,9 M€	Badajoz y Cáceres
B4	REGADIO . Proyecto de modernización del sistema de telecontrol en la zona regable del Zújar (20.681,0 Has)	6,7 M€	Badajoz
B5	REGADIO . Proyecto de modernización integral de la zona de riego por gravedad de la comunidad de regantes de Mérida – Canal De Lobón (2.023,00 Has)	13,6 M€	Badajoz
	EJEMPLO DE PROYECTOS REPRESENTATIVOS	IMPORTE	MUNICIPIOS
В6	PERTE VEC . Establecimiento industrial para la fabricación de nanofibras de carbono de alta área superficial como componente esencial de baterías. MindCaps Smart Supercapacitors SL	4,7 M€	Badajoz
В7	PERTE ERHA . <i>HIDRÓGENO</i> . Implantación de una planta de producción de hidrógeno verde en el término municipal de Mérida	11,0 M€	Mérida
В8	PERTE ERHA . <i>BIOGÁS</i> . Producción de Biogás de Vegantia	2,2 M€	Don Benito
В9	TURISMO . Proyecto para la sostenibilidad turística de la Campiña Sur de Badajoz	7,2 M€	Badajoz
B10	FERROCARRIL. Proyectos como Ejecución de las obras del proyecto constructivo de renovación de vía en la línea Mérida - Los Rosales entre los pp.kk. 106+000 y 111+000. Tramo Llerena - Fuente del Arco y líneas de alta velocidad Madrid-Extremadura	39,1 M€	Mérida
B11	CARRETERAS. Proyecto de seguridad vial y reordenación y mejora en accesos en la N-432 de Badajoz a Granada, entre los pp.kk. 1,500 , 10,500. Tramo: Acceso Sur a Badajoz	19,2 M€	Badajoz
B12	CARRETERAS. Proyectos como Humanización de la travesía de la carretera N-630. Mejora de la movilidad y la seguridad viaria en el acceso norte a Mérida (N-630) entre PP.KK. 618+930 A 619+550. T.M	3,8 M€	Mérida
B13	PERTE DESCARBONIZACIÓN. Carnes y Vegetales SL	3,4 M€	Montijo
B14	MEJORA DEL PATRIMONIO HISTÓRICO CON USO TURÍSTICO. Proyecto de conservación, restauración, intepretación y dinamización turística de la Alcazaba de Hornachos.	2,9M€	Hornachos
C1	REGADIO . Proyecto de infraestructuras de regulación y red de riego de los regadíos tradicionales de montaña de la comunidad de regantes de Piornal (0,5 Has)	0,8 M€	Piornal
C2	REGADIO . Proyecto de infraestructuras de almacenamiento y red de riego de los regadíos tradicionales de montaña de la comunidad de regantes de Valdastillas (230,0 Has)	2,0 M€	Valdastillas
C3	REGADIO . Proyecto de infraestructuras de almacenamiento y red de riego de los regadíos tradicionales de montaña de la comunidad de regantes San Jorge.	5,7 M€	Navaconcejo
C4	REGADIO . Proyecto de infraestructuras de almacenamiento y red de riego de los regadíos tradicionales de montaña de la comunidad de regantes de Tornavacas (130,86 Has)	2,9 M€	Tornavacas





C5	PERTE VEC . Gigafactoria de baterías de vehículo eléctrico . Envision (200,0 M€ subvenciones del Plan de Recuperación + 100,0 M€ de préstamos de PGE)	200,0 M€	Navalmoral de la Mata
C6	REGADIO . Proyecto de infraestructuras de almacenamiento y red de riego de los regadíos tradicionales de montaña de la comunidad de regantes de Jerte (343,0 Has)	6,7 M€	Provincia de Cáceres
C7	REGADIO . Proyecto de mejora y modernización de la eficiencia energética e hidráulica de las infraestructuras de riego de la comunidad de regantes del plan de riegos de Valdecañas	6,2 M€	Cáceres
	EJEMPLO DE PROYECTOS REPRESENTATIVOS	IMPORTE	MUNICIPIOS
C8	PERTE VEC. Nueva planta de proceso para la fabricación de hidróxido de litio grado batería para VEC LlithiumIberia SL.	13,3 M€	Cañaveral
C9	CENTRO IBÉRICO DE INVESTIGACIÓN EN ALMACENAMIENTO ENERGÉTICO (CIIAE). Creación del Centro Ibérico de Investigación en Almacenamiento Energético	52,0 M€	Cáceres
C10	Grand Tour Territorios UNESCO	7,0 M€	Cáceres
C11	PERTE VEC. Desarrollo de un sistema ultraportable para la asistencia energética en momentos puntuales de demanda por Gamma Solutions SLU	3,2 M€	Cáceres
C12	CARRETERAS. Proyectos como Sostenibilidad, eficiencia energética y acción contra el ruido en la RCE. Variante de población de Malpartida de Cáceres.	44,2 M€	Malpartida de Cáceres
C13	CARRETERAS . Mejora de la seguridad para usuarios vulnerables. Carretera N-52	21,3 M€	Malpartida de Cáceres
C14	CARRETERAS . Proyectos como Reordenación de accesos y mejora de la movilidad y accesibilidad peatonal en las carreteras N-5, PP.KK. 253+445 al 254+860, y N-521, PP.KK. 0+000 al 1+650. T.M.	2,0 M€	Trujillo