

# COMUNIDAD DE MADRID

## DATOS DE EJECUCIÓN

El Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia ha supuesto para Madrid, una inversión total de 8.155 millones de euros distribuidos en 4.912 millones de euros procedentes de convocatorias y licitaciones de la Administración General del Estado (AGE) ya resueltas y 3.243 millones de euros asignados en conferencias sectoriales. Con un total 188.666 beneficiarios.



## INFRAESTRUCTURAS

### EJECUCIÓN ADMINISTRACIÓN GENERAL DEL ESTADO

**FERROCARRIL:** Más de 961 M€ en proyectos ya iniciados para el desarrollo y fortalecimiento de las infraestructuras en Madrid:

- 689 M€ para mejorar y ampliar Servicio de Cercanías ferroviarias. Entre otros,
  - Nueva estación de cercanías de Parla Norte (15M€)
  - Ampliación de la línea C4b hasta Soto del Real
  - Remodelación del túnel de Recoletos
  - Remodelación de la terminal ferroviaria de Madrid-Vicálvaro (C2 y C7)
- Incremento de la capacidad y reorganización de las vías de la estación de Atocha y la nueva fase de la transformación de Madrid-Chamartín Clara Campoamor (22,4 M€).

**CARRETERAS:** 12,4 M€ en 10 proyectos como el proyecto de adecuación de los túneles de Perales del Río de la M-50 (9 M€).

**MOVILIDAD SOSTENIBLE Y DIGITAL:** 299,1M€ para la implementación de zoans de bajas emisiones y el fomento del transporte sostenible en los Ayuntamientos: Madrid (214,5 M€), Fuenlabrada (15,8 M€), Alcalá de Henares (5,6 M€), Las Rozas de Madrid (8,1 M€), Alcorcón (4 M€), Getafe (4 M€), Rivas-Vaciamadrid (3,9 M€), Pozuleo de Alarcón (3,9 M€), Alcobendas(3,8 M€), Boadilla del Monte (2,5 M€), Torrejón de Ardoz (2,3 M€), Parla (6,4 M€), Pinto (4 M€), Torrelodones (1,8 M€), Mejorada del Campo (1,6 M€) y Collado Villalba(0,6 M€), Colmenar Viejo (0,5 M€) y Paracuellos de Jarama (0,2 M€).

### EJECUCIÓN AUTONÓMICA

**MOVILIDAD SOSTENIBLE Y DIGITAL:** La Comunidad Autónoma ha recibido 180,4 M€ para proyectos de movilidad sostenible que la propia autonomía desarrolla como:

- Prolongación de la Línea 3 Metro de Madrid a Getafe-El Casar (92,3 M€);
- Intercambiador de Valdebebas - Ciudad de la Justicia - Hospital Enfermera Isabel Zendal (32,8 M€)
- Instalación de los sistemas de comunicaciones del nuevo Centro de Proceso de Datos de Metro de Madrid (2,9 M€);
- Red básica de vías ciclistas de la Comunidad de Madrid (27,7 M€);
- Reseñalización para digitalización vía Línea 7B de Metro de Madrid (3,1 M€);
- Implantación sistema de peaje cerrado EMV interurbanos (4 M€);
- Implantación validación EMV en peaje de la CAM (Metro de Madrid) – Backoffice (4,5 M€);
- Sistema de peaje cerrado en parte de las estaciones de Metro de Madrid (12,8 M€).



## REINDUSTRIALIZACIÓN Y PERTES

### EJECUCIÓN ADMINISTRACIÓN GENERAL DEL ESTADO

**PERTE AEROSPAZIAL:** Entidades de la Comunidad de Madrid han recibido 754,6 millones de euros del PERTE Aeroespacial, lo que supone el 50,6% del total concedido hasta la fecha. Hay que destacar municipios como Getafe donde se están desarrollando proyectos por 204 millones de euros con AIRBUS como tractor de un ecosistema integrado también por pymes tecnológicas como Inventia Kinetics, Tecnitest o Trim Composites y la Universidad Carlos III de Madrid. Asimismo en Tres Cantos con 304 millones para empresas como GMV, SENER, ACITURRI, THALES, DEIMOS o CRISA.

**PERTE AGRO:** 80 millones de euros para 99 proyectos industriales y de innovación, entre los que hay que destacar el Hub de innovación Digital "La Vega Innova" en San Fernando de Henares, promovido por el Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación y gestionado por Telefónica.

**PERTE ECONOMÍA CIRCULAR:** 3,8 M€ para proyectos de 4 empresas,

- Proyecto concedido a Acteco Productos y Servicios, S.L. de 2,4 M€ que apuesta por la sostenibilidad de los materiales plásticos en Alcorcón.
- Proyecto de Hamelyn technologies para el Desarrollo de un sistema de compraventa de Películas, Música y Videojuegos de Segunda Mano (0,4 M€) en Coslada.
- Proyecto de Novadays sobre la transformación digital de procesos de contratación pública para el impulso de la contratación pública circular (0,17 M€) en Madrid.
- Proyecto de Finanzauto sobre nuevas tecnologías de tratamiento de superficies para una industria de componentes circulares de última generación (0,85 M€) en Arganda del Rey.

**PERTE VEC:** Se han concedido 308 millones de euros de los que 188 millones de euros para proyectos desde el lado de la demanda a través de las convocatorias MOVES II y III y Moves flotas, con más de 51.000 beneficiarios y se han concedido más de 120 millones de euros para proyectos industriales y de innovación en la cadena de valor del vehículo eléctrico donde hay que destacar los 3,8 M€ para la planta de Stellantis en Villaverde o los más de 7,4 millones de euros para las dos plantas de Robert Bosch en Madrid y Aranjuez.

**PROGRAMA DE APOYO AL TRANSPORTE SOSTENIBLE Y DIGITAL(PATSYD):** 10,7 M€ para 5 empresas con proyectos que impulsen la descarbonización del transporte en los sectores terrestre, marítimo y aéreo, como el de Air Rail S.L. para promover el uso de vehículos eléctricos en aeropuertos (4,8 M€).

**PROGRAMA DE GARANTÍAS FINANCIERAS DE CERSA:** 2.882 pymes han accedido a financiación por valor de 288,7 M€.

### EJECUCIÓN AUTONÓMICA

**MOVES III:** la Comunidad Autónoma gestiona este programa cuyo objetivo es apoyar la compra de vehículos eléctricos y el despliegue de puntos de recarga. Ha recibido 277 M€ de los que ha ejecutado el 89 %.



## ENERGÍA Y PERTE ERHA

### EJECUCIÓN ADMINISTRACIÓN GENERAL DEL ESTADO

**PERTE ERHA:** Entidades de la Comunidad de Madrid han recibido 198M€ de las convocatorias resueltas por la AGE dentro del PERTE de Energías Renovables, Hidrógeno y almacenamiento (ERHA) para el desarrollo de cerca de 280 proyectos para la transición energética. Entre los que hay que destacar:

- **HIDRÓGENO:** 171 M€ para proyectos como el proyecto HYMPULSO de Patentes Talgo con 6,5 M€ o el proyecto READYFORFLIGHT de Airbus Operations.
- **COMUNIDADES ENERGÉTICAS:** 1,9 M€ para proyectos como el de Torres de la Alameda (1,1M€) o la Comunidad Energética del Polígono Urtinsa en Alcorcón.

**REHABILITACIÓN DE EDIFICIOS PÚBLICOS:** Gracias al programa PIREP, se están rehabilitando 25 edificios de titularidad pública con 29,4 M€ como el Polideportivo Municipal de Torrelodones (3 M€) o la Casa Atarfe y el Antiguo Matadero en Aranjuez ( 3,8 M€).

### EJECUCIÓN AUTONÓMICA

**AUTOCONSUMO Y ALMACENAMIENTO RESIDENCIAL:** La Comunidad Autónoma ha recibido 286,8 M€ de los que ha ejecutado 88 %.

**RENOVABLES EN INDUSTRIA Y SERVICIOS:** La Comunidad Autónoma ha recibido 22,8 M€ de los que ha ejecutado 93 %

#### REHABILITACIÓN ENERGÉTICA DE EDIFICIOS PRIVADOS:

- **PREE:** La Comunidad Autónoma ha recibido 40,9 M€ de los que ha ejecutado 61%
- **PREE5000:** La Comunidad Autónoma ha recibido 1,3M€ de los que ha ejecutado 45%

**PIREP AUTONÓMICO:** La Comunidad Autónoma ha recibido 72,6 M€ para proyectos de rehabilitación de 26 edificios públicos de titularidad autonómica. Entre otros el Hospital Clínico San Carlos (14,1 M€), el Hospital Universitario Ramón y Cajal (9,8 M€) y 27,7 M€ para rehabilitación energética de institutos.



## AGUA Y MEDIO AMBIENTE

### EJECUCIÓN ADMINISTRACIÓN GENERAL DEL ESTADO

**PERTE CICLO URBANO DEL AGUA:** 40 M€ distribuidos en:

- Digitalización y mejora del abastecimiento(13,5M€) para el Canal de Isabel II. Entre los que hay que destacar el proyecto DREINCAM:SISTEMA INTELIGENTE DE GESTIÓN DEL DRENAJE URBANO DE LA COMUNIDAD DE MADRID
- Digitalización de Comunidad de Regantes Canal de Estremera (0,545M€).

**RENATURALIZACIÓN DE CIUDADES:** 16,5 M€ para la renaturalización de entornos urbanos para municipios como Alcobendas, Collado Villalba, Madrid capital, Rivas-Vaciamadrid y Pinto.

### EJECUCIÓN AUTONÓMICA

**PERTE AGUA:** 6 M€ para digitalización del ciclo del agua.

**ACTUACIONES DE PREVENCIÓN DE INUNDACIONES:** 2,7 M€.



## COHESIÓN TERRITORIAL

### EJECUCIÓN ADMINISTRACIÓN GENERAL DEL ESTADO

**DUS 5000:** 24 municipios de menos de 5.000 habitantes han recibido 13,3 M€ para medidas de eficiencia energética.

**CONECTIVIDAD:**

- 9,2 M€ del programa UNICO Banda ancha para conectar 325.595 hogares y empresas.
- 11,7 M€ del Programa UNICO Redes Activas para el despliegue 5G en 88 pequeños municipios.



## DIGITALIZACIÓN Y CIENCIA

### EJECUCIÓN ADMINISTRACIÓN GENERAL DEL ESTADO

**CIBERSEGURIDAD:** 96,7 M€ para proyectos de investigación y desarrollo en materia de ciberseguridad, como los desarrollados por la UTE GMV Soluciones Globales Internet S.A.U-GMV Aerospace an Defence, S.A.U. y Grupo Mecánica del Vuelo Sistemas, S.A.U. (4,3 M€), los de Tree Technology, S.A. (8,5 M€).

**INNOVACIÓN FP:** 1,6 M€ para la realización de proyectos de innovación e investigación en centros de FP en el territorio.

**KIT DIGITAL y KIT CONSULTING:** Cerca de 80.000 pymes y autónomos disponen del kit digital o del servicio de asesoramiento para la digitalización (KIT consulting).

**PERTE CHIP: 53,2 M€ para proyectos como:**

- 8,3 M€ para 3 cátedras chip
- 7,7 M€ para dos centros de micromanofabs: CSIC e ISOM-UPM
- 3,9 M€ para 9 proyectos MISIONES siendo los beneficiarios: Fossa Systems SL, Peta Optik SL, Indra Sistemas, S.A., RBZ Robot Design SL, Tecnobit, S.L., Mecwins SA, HI Iberia Ingeniería y Proyectos SL, R G B Medical Devices, S.A., Leapwave Technologies SL.
- 26,8 M€ para un proyecto IPCEI de la empresa KDPOF en Tres Cantos con el que trabajará en el desarrollo de transceptores ópticos.

**Spain Neurotech:** se destinan 40 M€ del MRR para el Centro Nacional de Neurotecnología. La AGE aportará hasta 120 M€, la Comunidad de Madrid 78M€ y la Univ. Autónoma de Madrid 2M€.

**UNICO IPCEI:** Proyecto de Telefónica con 92,9 M€ para el despliegue de infraestructuras digitales.

**PYMES:** 151 pymes innovadoras digitales han recibido financiación de Enisa y Neotec (33,8 M€).

**UNICO IPCEI :** 92,9 M€ para el despliegue de infraestructuras digitales para Telefónica España.

## EJECUCIÓN AUTONÓMICA

---

**PLANES COMPLEMENTARIOS:** La Comunidad Autónoma recibe 60,9M€ para participar en 4 Planes Complementarios ( Astrofísica y Física de altas ingenierías, Comunicación Cuántica, H2 y Materiales Avanzados).



## POLÍTICAS SOCIALES

### EJECUCIÓN AUTONÓMICA

---

#### VIVIENDA:

- En la Comunidad de Madrid ya se están desarrollando 3.595 viviendas de alquiler social, en 18 municipios de la Comunidad de Madrid, con una financiación de 142,5 millones de euros del Plan de Recuperación.
- 122,7M€ para 31 actuaciones de rehabilitación de barrios que benefician a 7.841 viviendas.

#### EDUCACIÓN:

- FP: 35.681 nuevas plazas creadas, de las que 10.530 son bilingües.
- PLAZAS de 0-3 años: 5.050 nuevas plazas.

#### SANIDAD:

- INVEAT: 126,7 M€ para equipos de alta tecnología en 22 hospitales.
- PERTE SALUD DE VANGUARDIA:
  - o 29,9 M€ para Transformación Digital de la Atención Primaria
  - o 7,1 M€ para Plan de Atención Digital Personalizada.
  - o 5,9 M€ para Mejora de la Asistencia Sanitaria a los pacientes con EERR, trastornos neuromotores y ELA
  - o 5,3 M€ para el Programa de desarrollo de medidas para mejorar la eficiencia y sostenibilidad del SNS.
  - o 5,4 M€ para la implantación de la cartera de servicios de genómica.
  - o 3,1 M€ para el Data Lake Sanitario.

**INCLUSIÓN:** 44,4 M€ para los proyectos pilotos Cáritas España, Confederación Plena Inclusión España, Fundación Save the Children, Fundación Secretariado Gitano, Hogar Sí, Mejora de la Empleabilidad y Formación en Jóvenes, Espacios Infantiles 0-3 de la Caixa y Cruz Roja, EAPN-ES y el de Acompañamiento social en familias con menores del Ayuntamiento de Madrid.



## COMERCIO, TURISMO Y CULTURA

### EJECUCIÓN ADMINISTRACIÓN GENERAL DEL ESTADO

---

#### TURISMO:

- 2 M€ para proyectos de Experiencias Turísticas.

**MEJORA DEL PATRIMONIO HISTÓRICO CON USO TURÍSTICO:** 3 M€ para El jardín de Arnedo y la Estufa grande en el BIC de "Los jardines de los Palacios de la Finca Vista Alegre.

#### COMERCIO:

- 11 M€ del Programa de apoyo a mercados y comercio en zonas urbanas y rurales.
- 5,4 M€ para ayudas al fortalecimiento de la actividad comercial en zonas turísticas.

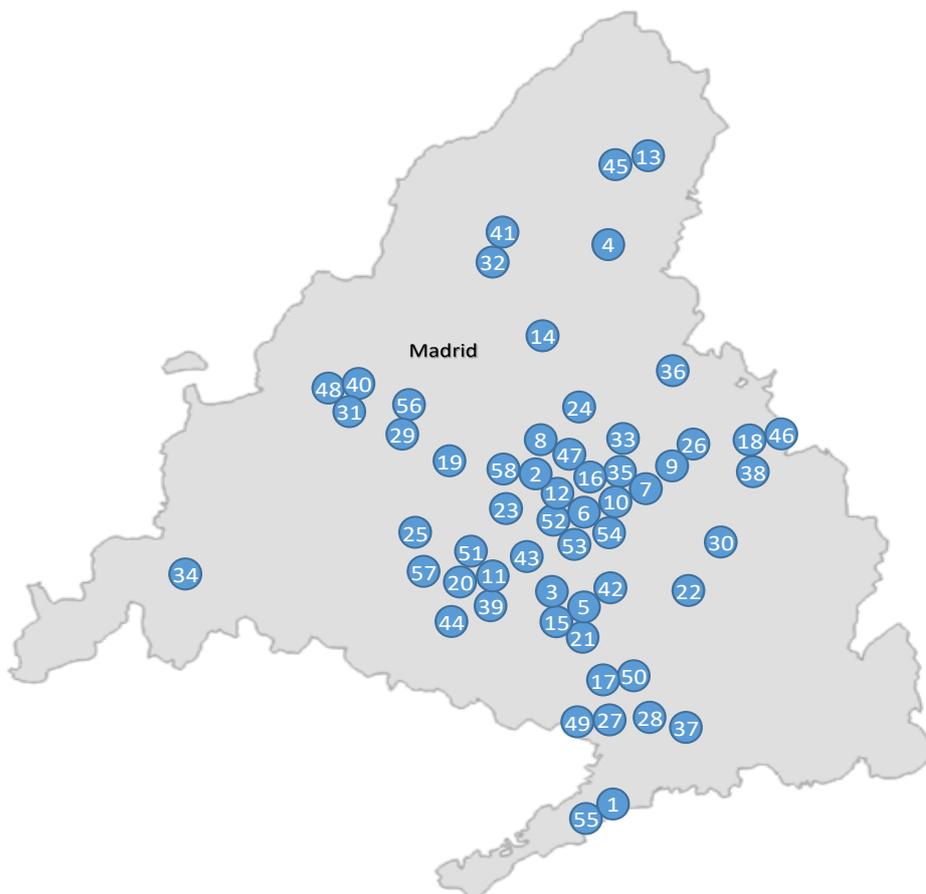
## EJECUCIÓN AUTONÓMICA

**TURISMO:** La Comunidad Autónoma recibe:

- 96,7 M€ para ejecutar Planes de Sostenibilidad Turística en Destino (PSTD).
- 3 M€ para el programa Ciudades Patrimonio de la Humanidad en Alcalá de Henares.

**CULTURA:** 1,7 M€ para medidas de conservación, restauración y puesta en valor del patrimonio cultural español. El Museo del Prado recibió 20 M€ para mejorar sus sistemas de documentación técnica y garantizar la conservación de la colección. Además, la Biblioteca Nacional recibe 8,5 M€ para su rehabilitación.

### UBICACIÓN DE PROYECTOS REPRESENTATIVOS



	EJEMPLOS DE PROYECTOS REPRESENTATIVOS	IMPORTE	MUNICIPIO
1	PERTE Vehículo eléctrico Robert Bosch España	2,8 M€	Aranjuez,
2	HYmpulso, Proyecto integral en movilidad ferroviaria a través del hidrógeno: de la generación a la vía	6,5 M€	Madrid
3	READY4FLIGHT (Airbus Operations S.L.)	3,9 M€	Getafe

EJEMPLOS DE PROYECTOS REPRESENTATIVOS		IMPORTE	MUNICIPIO
4	Diseño y desarrollo de un motor BeGas-V8 para vehículo pesado propulsado mediante combustión de hidrógeno (BEH2)	3,9 M€	San Agustín del Guadalix
5	PERTE Aeroespacial. Airbus UPNEXT	6,6 M€	Getafe
6	Programa UNICO I+D Cloud donde (IMDEA Networks, Universidad Politécnica de Madrid y la Universidad Carlos III)	15,8 M€	Universidad Politécnica y U.Carlos III
7	Proyecto de integración del 5G en los servicios de emergencias en Ayto Madrid	5,7M€	Madrid
8	Centro de producción y residencias artísticas de ámbito estatal en el antiguo Edificio de Tabacalera	12,5 M€	Madrid
9	Rehabilitación de Barrios (Barrio Verde-Fronteras, Inta-Cobos, San José-Rosario)	10 M€	Torrejón de Ardoz
10	Modernización del Hospital Gómez Ulla	24,5 M €	Madrid
11	Centro ATENPRO de protección a víctimas de todas las violencias machistas	32 M€	Alcorcón
12	Plan de Sostenibilidad Turística de Madrid	22 M€	C. Madrid
13	ACD turismo rural. Mancomunidad Valle Norte del Lozoya y grupo de acción local sierra norte de Madrid	10 M€	Sierra Norte
14	Centro Nacional de Neurotecnología	70 M€	Campus Cantoblanco
15	Prolongación de la Línea 3 de Metro a El Casar (Getafe).	92,3 M€	Getafe
16-33	Movilidad Sostenible: Comunidad de Madrid (Alcalá de Henarés, Alcobendas, Alcorcón, Boadilla del Monte, Collado Villalba, Colmenar Viejo, Fuenlabrada, Getafe, Madrid, Majadahona, Mejorada del Campo, Parla, Paracuellos de Jarama, Pinto, Pozuelo de Alarcón, Rivas-Vaciamadrid, Las Rozas de Madrid, Torrejón de Ardoz, Torrelotones)	283,5 M€	Varios municipios
34	Digitalización del ciclo integral del agua urbana en la cuenca del Alberche	3,5 M€	Pelayos de la Presa
35	Intercambiador de Valdebebas - Ciudad de la Justicia - Hospital Enfermera Isabel Zendal	32,8 M€	Madrid
36	Renovación del alumbrado público Ayuntamiento Valdeolmos-Alalpardo	1 M€	Valdeolmos-Alalpardo
37	Renovación, instalaciones, climatización y energías renovables edificios municipales	1,3 M€	Titulcia
38	Mejora alumbrado público	2,9 M€	Villalbilla
39-44	Rehabilitación de Juzgados (Alcorcón, Collado Villalba, Colmenar Viejo, Getafe, Leganés y Móstoles)	8,2 M€	Varios Municipios
45-50	Rehabilitación de Institutos (Torrelaguna, Alcalá de Henares, Madrid, Collado Villalba, Parla y Fuenlabrada)	25,6 M€	Varios Municipios
51	Rehabilitación de Residencia de Mayores de Alcorcón	2,1 M€	Alcorcón
52	Rehabilitación de Barrios Puerto Chico (Latina)	8,1 M€	Madrid (Latina)
53	Rehabilitación de Barrios Colonia de la Prensa, Eugenia de Montijo, y Colonia Tercio Terol Carabanchel	4,8 M€	Madrid (Carabanchel)

EJEMPLOS DE PROYECTOS REPRESENTATIVOS		IMPORTE	MUNICIPIO
54	Meseta y Poblado dirigido de Orcasitas en Useras	10,1 M€	Madrid (Useras)
55	Casa Atarfe y el Antiguo Matadero.	3,7 M€	Aranjuez
56	Rehabilitación del Polideportivo Municipal de Torrelodones	3 M€	Torrelodones
57	Rehabilitación: Centro de Formación Integrado Pio XII y Centro de Formación San Ramón de Parla	4,3 M€	Parla
58	Renovación del Jardín de Arnedo y la Estufa Grande de Vista Alegre.	3 M€	Madrid