



GOBIERNO DE ESPAÑA | Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia



Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia

Planderecuperacion.gob.es



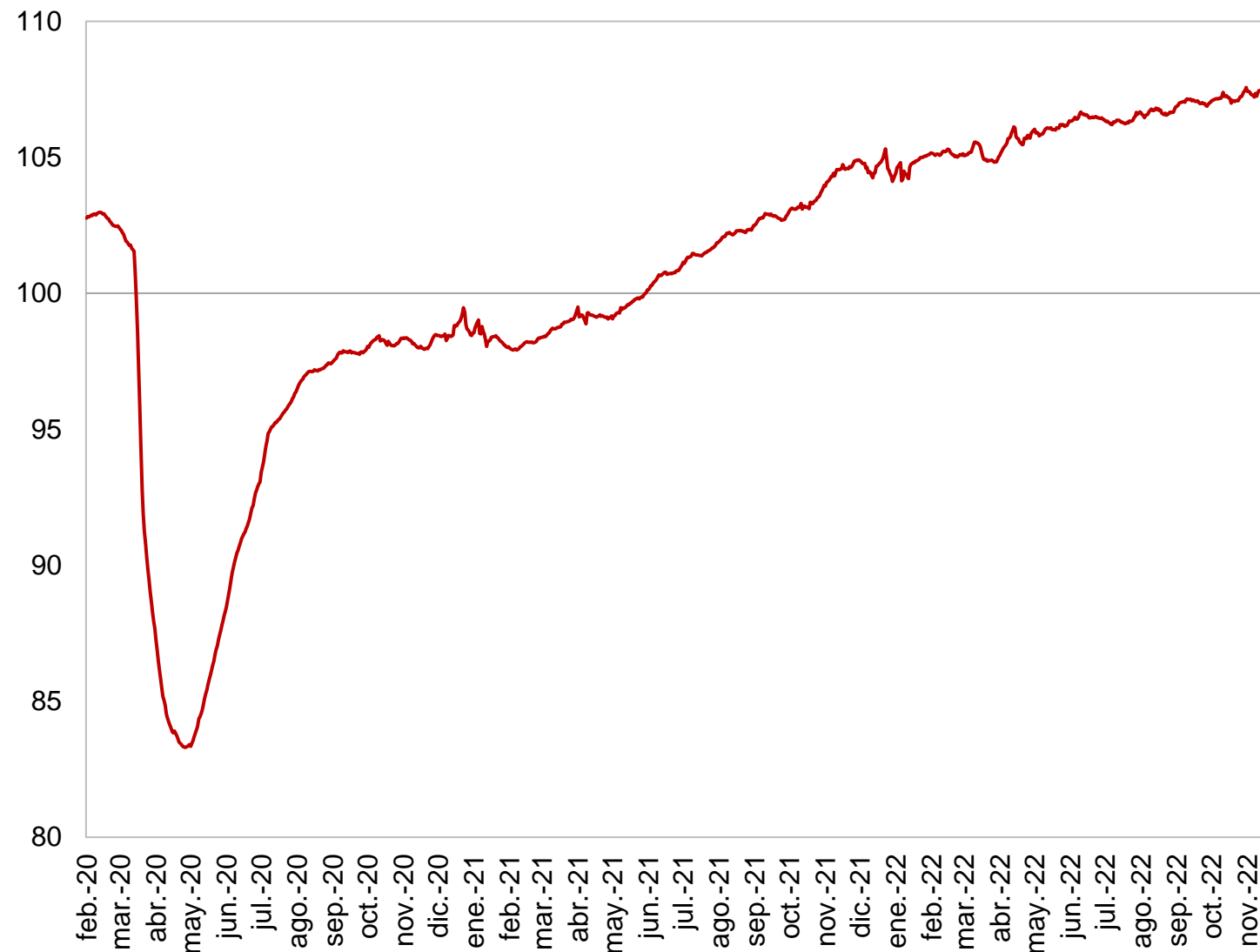
PROYECTO DE ADENDA AL PLAN DE RECUPERACIÓN: IMPULSO A LA INDUSTRIALIZACIÓN ESTRATÉGICA

Comisión Mixta

22 de diciembre de 2022

INDICADOR SINTÉTICO DE ACTIVIDAD

100 = 20T1

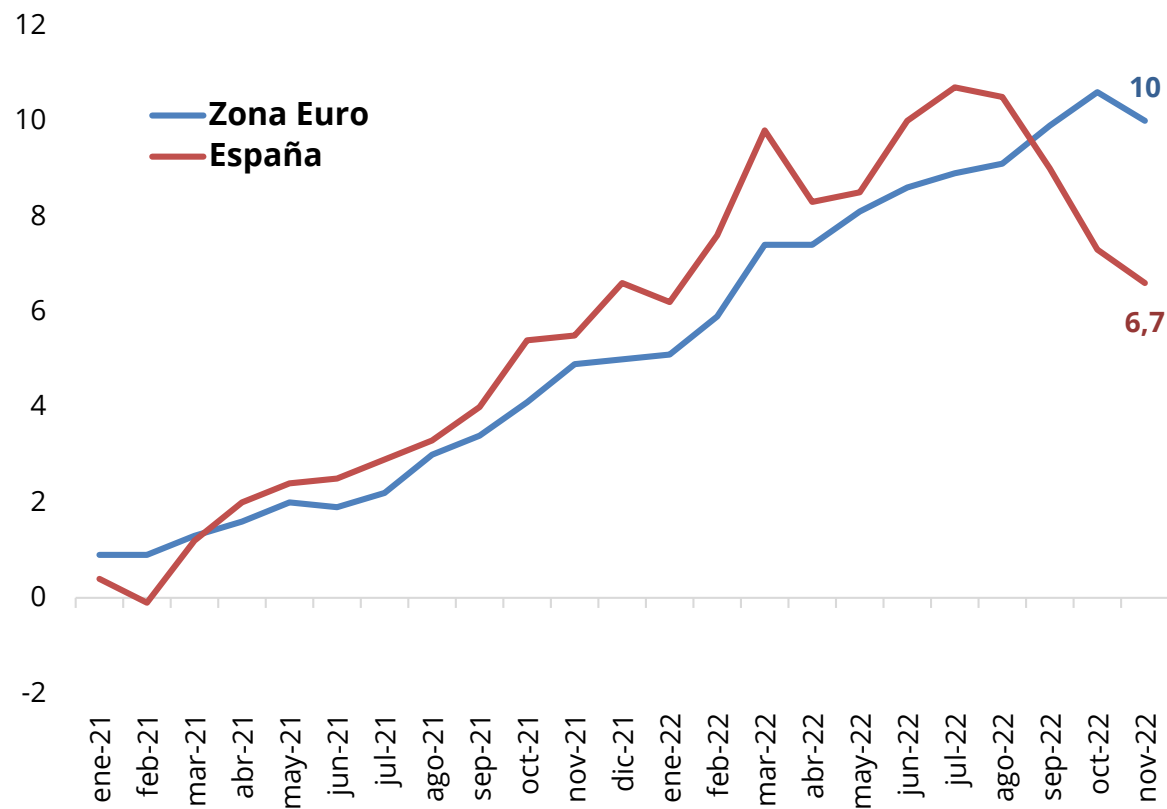


Fuente: Ministerio de Asuntos Económicos y Transformación Digital.

INFLACIÓN

IPC Armonizado

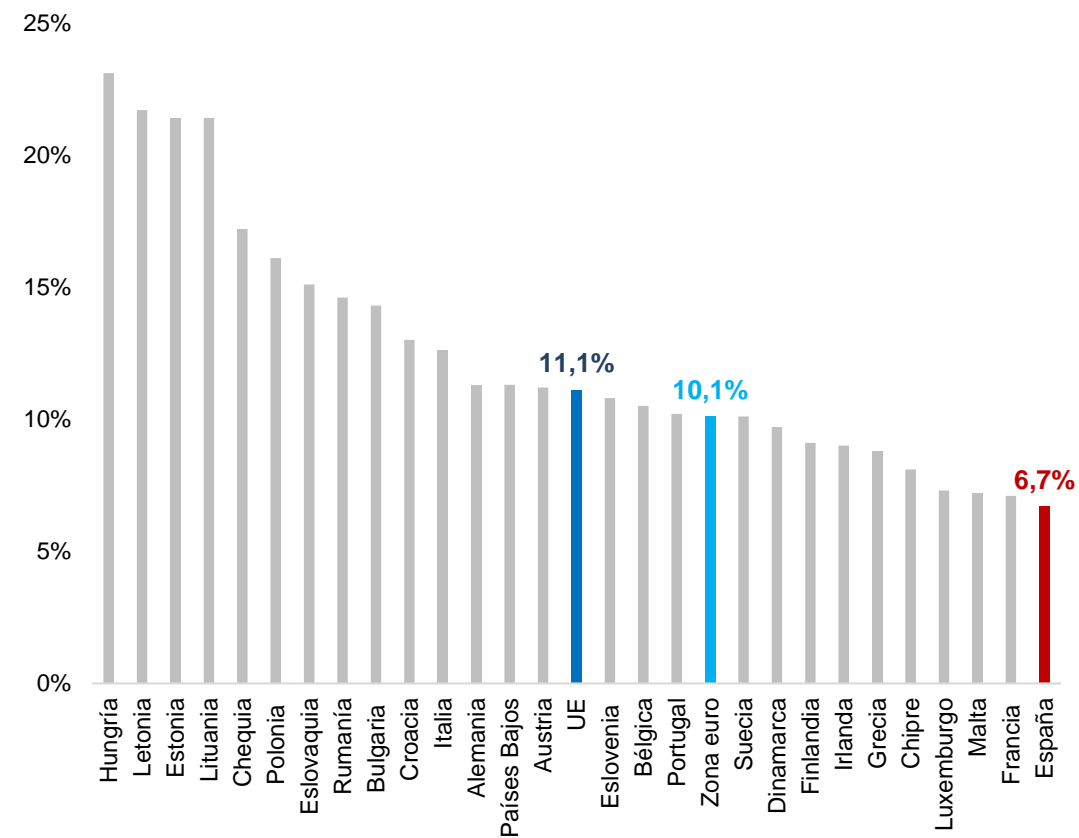
% variación interanual



Fuente: Eurostat.

IPC Armonizado

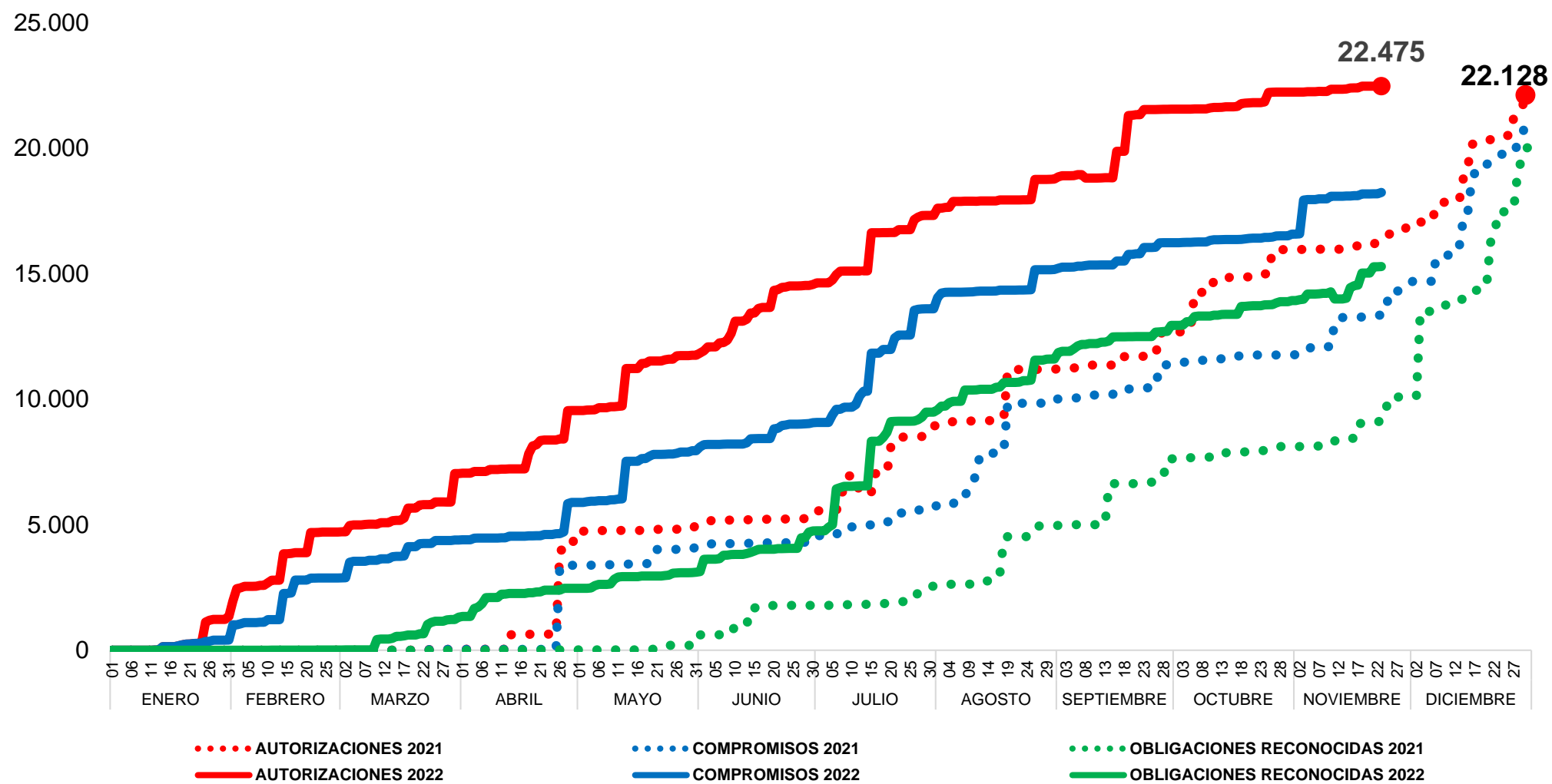
% variación interanual



Fuente: Eurostat.

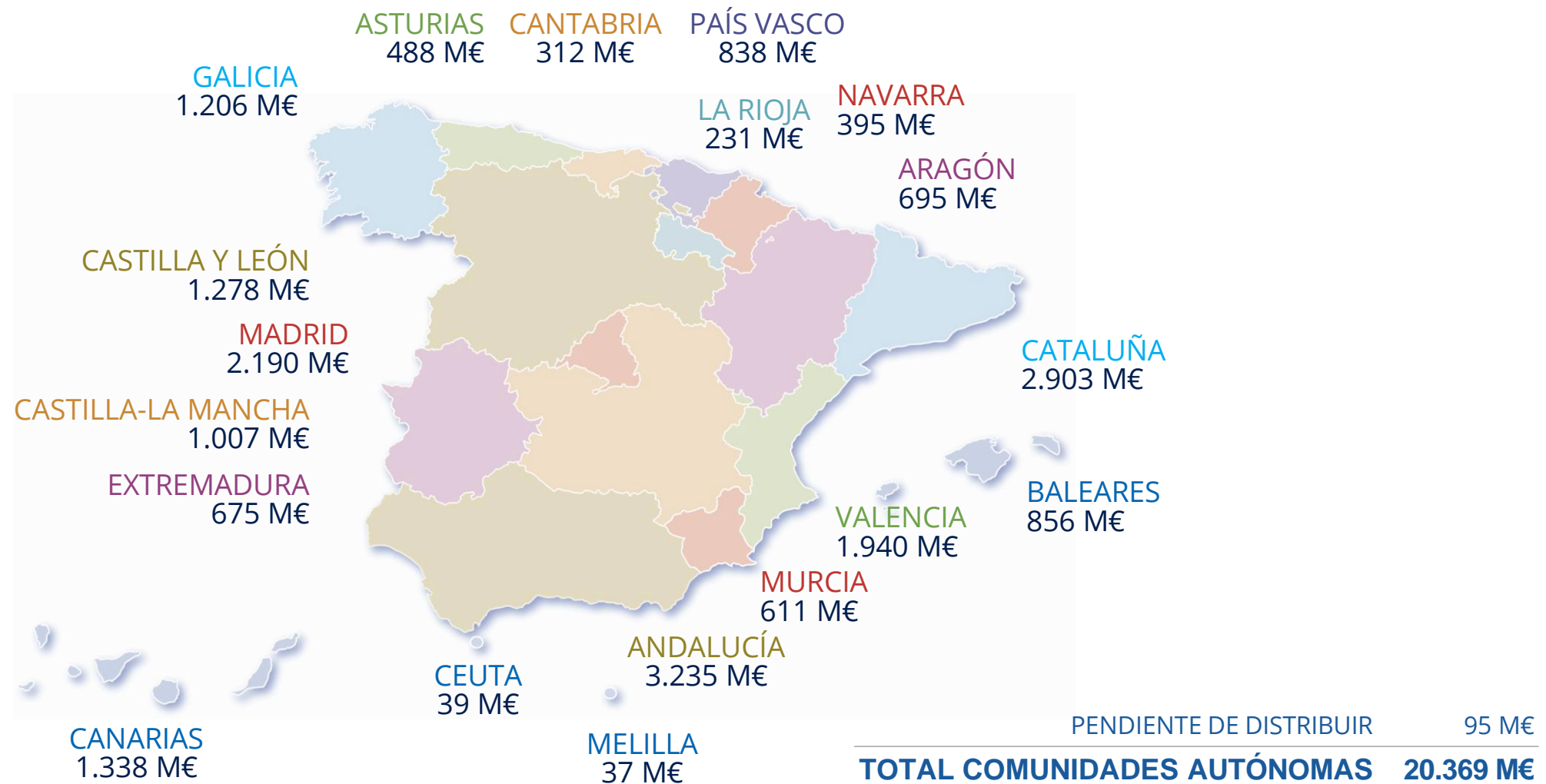
EJECUCIÓN PRESUPUESTARIA DEL ESTADO

30 de noviembre de 2022. Millones de euros



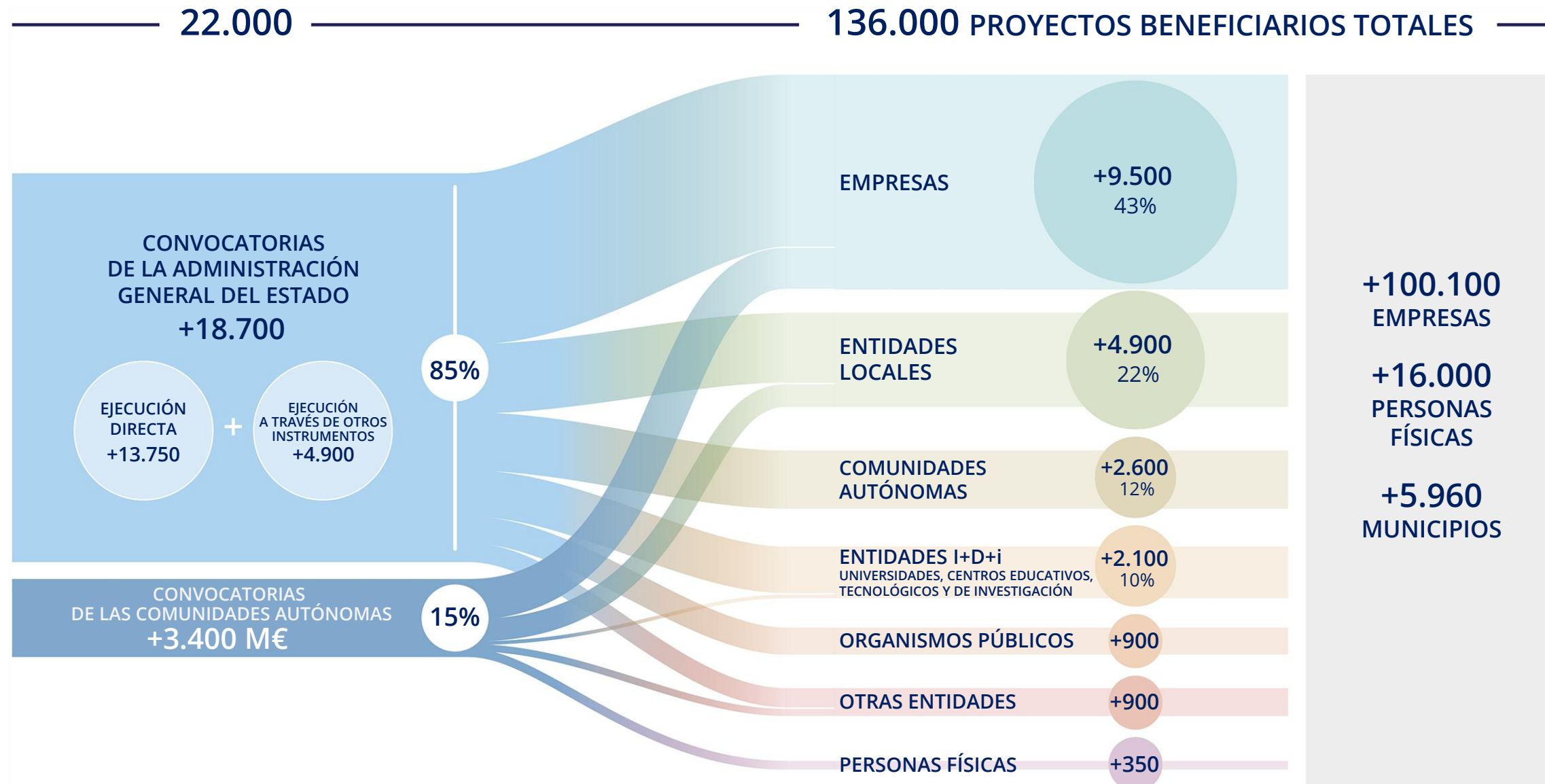
ASIGNACIÓN DE FONDOS EUROPEOS A LAS COMUNIDADES AUTÓNOMAS

30 de noviembre de 2022. Millones de euros



CONVOCATORIAS DE SUBVENCIONES Y LICITACIONES RESUELTAS

30 de noviembre de 2022. Millones de euros y % sobre total



PRINCIPALES CONVOCATORIAS: PERTE



PERTE

VEHÍCULO ELÉCTRICO Y CONECTADO

- Ayudas a actuaciones integrales de la cadena industrial del VEC.** Proyectos estratégicos en la cadena de valor del vehículo eléctrico.

2.975 M€ presupuestados
793 M€ resueltos
10 proyectos beneficiarios
- MOVES III.** Incentivos para la adquisición de vehículos eléctricos e híbridos.

+626 M€ convocados
+64,5 M€ resueltos
11.749 beneficiarios
- MOVES Singulares.** Movilidad eficiente y sostenible en entornos urbanos.

100 M€ presupuesto inicial
264 M€ ampliación
90 M€ resueltos
+ 80 beneficiarios
- Programa Tecnológico de Automoción Sostenible.** Impulso I+D+i en el sector de la automoción.

40 M€ presupuestados y resueltos
+70 beneficiarios



PERTE

ENERGÍAS RENOVABLES, HIDRÓGENO RENOVABLE Y ALMACENAMIENTO

- Autoconsumo y almacenamiento.** Promoción de las energías renovables y fomento del control del consumo.

1.100 M€ convocados
+300 beneficiarios
- Programa DUS-5000.** Inversiones a proyectos singulares locales de energía limpia en municipios de reto demográfico.

+580 convocados
+109 M€ resueltos
+445 beneficiarios
- Distribución de energía eléctrica.** Digitalización de redes de distribución e infraestructuras de recarga de vehículos.

+500 M€ convocados

- Planes complementarios de H2.** Acciones estratégicas basadas en el hidrógeno.

+70 M€ convocados y resueltos



PERTE

SALUD DE VANGUARDIA

- Transformación digital de la asistencia sanitaria.** Digitalización de la atención primaria y comunitaria.

230 M€ presupuestados
70 M€ convocados
- Medicina de precisión.** I+D+i en medicina de precisión.

111 M€ presupuestados
+29 M€ resueltos
+46 beneficiarios
- Coinversiones en empresas innovadoras del ámbito bio-salud.** Fortalecimiento de las capacidades tecnológicas e industriales de las empresas.

30 M€ presupuestados
+29 M€ resueltos
+22 beneficiarios
- Plan Complementario Biotecnología - Salud.** Desarrollo de herramientas para el diagnóstico, pronóstico y terapias avanzadas o dirigidas.

+19 M€ convocados y resueltos

PRINCIPALES CONVOCATORIAS: PERTE



PERTE CADENA AGROALIMENTARIA

- Mejora del sistema de Información de explotaciones agrarias.** +45 M€ resueltos
 Interoperabilidad entre fuentes de información de los sectores agrícola, ganadero y forestal.
- Plan Complementario Agroalimentación.** +31 M€ resueltos
 Transformación para un sector agroalimentario más verde, sostenible, saludable y digital.
- Misiones para la Ciencia e Innovación.** +21 M€ convocados
 Proyectos de I+D de vanguardia.
- Préstamos ENISA. Agroinnpulso. PYME Agroalimentaria.** +12 M€ resueltos
 65 beneficiarios
 Transformación digital de las empresas del sector agroalimentario y del medio rural.



PERTE AEROESPACIAL

- Programa Tecnológico Aeronáutico.** +118 M€ resueltos
 +143 beneficiarios
 Iniciativas estratégicas de I+D+i en el sector aeronáutico.
- Redes de transporte aéreo.** +109 M€ resueltos
 +20 beneficiarios
 Modernización de los sistemas de control de tráfico aéreo y de los sistemas de vigilancia.
- Cielo Único Europeo.** 107 M€ convocados
 +102 M€ resueltos
 Sistema de gestión de la navegación aérea del continente europeo.
- Plan Complementario de Computación Cuántica.** 19 M€ convocados y resueltos
 Desarrollo e implementación de tecnologías cuánticas y refuerzo de la ciberseguridad.



PERTE NAVAL

- Línea de actuación integral para la modernización y diversificación del sector naval.** 200 M€ convocados
 Impulso a la diversificación y desarrollo sostenible, tecnológico y digital del sector naval.
- Ayudas a I+D+i en construcción naval.** 80 M€ convocados
 Incremento de la capacidad competitiva del sector y la diferenciación tecnológica de productos y procesos.
- Misiones para tecnologías del sector naval.** 30 M€ convocados
 Apoyo a proyectos de I+D en el sector naval.

PRINCIPALES CONVOCATORIAS: PROGRAMAS DEL ESTADO

DIGITALIZACIÓN

<ul style="list-style-type: none"> • Kit Digital. Digitalización de PYMES hasta 49 trabajadores. 	3.000 M€ presupuestados 1.600 M€ convocados +86.900 pymes
<ul style="list-style-type: none"> • Modernización de la Administración Pública. Mejora de servicios públicos digitales, infraestructura tecnológica, ciberseguridad, automatización de proceso. 	2.000 M€ presupuestados +500 M€ resueltos +180 proyectos
<ul style="list-style-type: none"> • UNICO 5G. Despliegue del 5G. 	+1.400 M€ presupuestados +650 M€ convocados 350 M€ resueltos
<ul style="list-style-type: none"> • UNICO Banda Ancha. Extensión de la conectividad ultrarrápida al 100% de la población. 	730 M€ presupuestados 500 M€ resueltos +7.100 municipios
<ul style="list-style-type: none"> • Misiones I+D en Inteligencia artificial. Impulso de la investigación científica y tecnológica y del I+D en Inteligencia artificial. 	105 M€ presupuestados 102 M€ resueltos 210 pymes
<ul style="list-style-type: none"> • Préstamos ENISA. Financiación a programas de Emprendedoras Digitales. 	83 M€ presupuestados +106 pymes

TRANSICIÓN VERDE, TRANSPORTE SOSTENIBLE

<ul style="list-style-type: none"> • Red nacional y transeuropea de transporte ferroviario. Inversiones en seguridad y transformación digital. 	6.000 M€ presupuestados 2.800 M€ resueltos +780 empresas
<ul style="list-style-type: none"> • Zonas de bajas emisiones. Descarbonización y digitalización del transporte urbano. 	3.000 M€ presupuestados +2.600 resueltos +560 municipios
<ul style="list-style-type: none"> • Mejora servicio cercanías. Renovación red, mejora en electrificación y sistemas de control, nuevas estaciones y mejora de la intermodalidad. 	1.500 M€ presupuestados 1.000 M€ resueltos +220 empresas
<ul style="list-style-type: none"> • Rehabilitación de edificios. Mejora de las condiciones de vida, sostenibilidad y reducción del consumo de energía. 	6.800 M€ presupuestados +1.500 M€ resueltos +1.000 beneficiarios



PRINCIPALES CONVOCATORIAS: PROGRAMAS DEL ESTADO

CIENCIA Y SALUD

- Programa INVEAT.**
 Renovación de equipos de alta tecnología para la salud.
 +800 M€ presupuestados
 +650 M€ resueltos
 +310 proyectos
- Misiones I+D.**
 Programas en hidrógeno renovable, sostenibilidad naval y agraria, minerales estratégicos para la transformación digital y de los ecosistemas.
 +600 M€ presupuestados
 +120 M€ resueltos
 +220 empresas, fundaciones y centros de investigación
- Medicina Personalizada y Terapias Avanzadas.**
 Proyectos de I+D.
 +140 M€ presupuestados
 +75 M€ resueltos
 +220 beneficiarios

INDUSTRIA, COMERCIO Y TURISMO

- Planes de sostenibilidad turística.**
 Transformación de los destinos turísticos hacia un modelo sostenible.
 1.800 M€ presupuestados
 +700 M€ resueltos
 180 proyectos
- Garantías CERSA.**
 Refuerzo de las garantías para Pymes y autónomos para inversiones en proyectos industriales.
 1.000 M€ presupuestados
 +628 M€ resueltos
 +15.500 beneficiarios
- Planes de Innovación y Sostenibilidad en Industria Manufacturera.**
 Protección medioambiental, eficiencia energética y energías renovables en el sector manufacturero.
 +170 M€ presupuestados y resueltos
 +115 empresas

PROTECCIÓN SOCIAL Y EDUCACIÓN

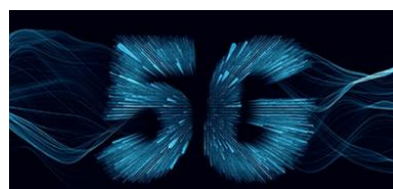
- Plan cuidados larga duración.**
 Construcción y reacondicionamiento de centros de día y centros de mayores.
 2.000 M€ presupuestados
 110 M€ resueltos
- Re-skilling para trabajadores.**
 Actualización de competencias profesionales a las nuevas demandas del sistema productivo.
 +378 M€ resueltos
 Objetivo formar +800.000 trabajadores
 +70.000 trabajadores ya formados
- Recualificación del Sistema Universitario.**
 Formación de jóvenes doctores, recualificación del profesorado y atracción de talento internacional.
 +360 M€ presupuestados
 +57 M€ resueltos
 +400 proyectos
- Modernización de la Formación Profesional.**
 Creación de nuevas plazas de Formación Profesional.
 254 M€ presupuestados
 +200.000 nuevas plazas



AVANCES DE LAS REFORMAS



CLIMA DE NEGOCIOS



DIGITALIZACIÓN



TRANSICIÓN VERDE



EMPLEO



CULTURA



PROTECCIÓN SOCIAL Y EDUCACIÓN

APROBACIÓN Y PUBLICACIÓN EN EL BOE

- ✓ Reforma Concursal
- ✓ Ley Crea y Crece
- ✓ Ley de *Startups*

- ✓ RDL Ciberseguridad 5G
- ✓ Ley General de Telecomunicaciones
- ✓ Ley Audiovisual

- ✓ Ley de Cambio Climático
- ✓ Ley de residuos y suelos contaminados para una Economía Circular

- ✓ Reforma Laboral
- ✓ Ley Rider
- ✓ Ley para la Reducción de la temporalidad en el Empleo Público

- ✓ Ley de Educación
- ✓ Ley de Formación Profesional
- ✓ Primer Bloque RDL Estatuto del Artista
- ✓ Ley de Ciencia

- ✓ Ley de garantía del poder adquisitivo de las pensiones
- ✓ Ingreso Mínimo Vital
- ✓ RDL Sistema de Cotización para Autónomos

TRAMITACIÓN EN CORTES GENERALES

- Proyecto de Ley del Sistema Universitario

- Proyecto de Ley de Vivienda
- Proyecto de Ley del Deporte

160.000 M€ FONDOS EUROPEOS *NEXT GENERATION EU*

+94.300 M€ FASE 2 DEL PLAN DE RECUPERACIÓN

7.700 M€
TRANSFERENCIAS
ADICIONALES

REFUERZO
DE LOS PERTE

84.000 M€
CRÉDITOS

CANALIZACIÓN
DE LOS CRÉDITOS
A TRAVÉS DE FONDOS
EXISTENTES Y DE NUEVA CREACIÓN

2.600 M€
TRANSFERENCIAS
REPowerEU

DIVERSIFICACIÓN
DE FUENTES DE ENERGÍA,
DESPLIEGUE DE RENOVABLES
Y AHORRO ENERGÉTICO

IMPULSO A LA INDUSTRIALIZACIÓN Y AUTONOMÍA ESTRATÉGICA



1

ENERGÉTICA



2

AGROALIMENTARIA



3

INDUSTRIAL



4

TECNOLÓGICA



5

DIGITAL

REFUERZO DE LOS PERTE

7.700 M€ de transferencias y +18.600 M€ de créditos

para ampliar inversiones y poner en marcha nuevos proyectos



MEDIDAS HORIZONTALES

- ✓ Asistencia técnica: 70 M€ para agilizar el despliegue de inversiones
- ✓ Microacreditaciones: 50 M€ para adquisición de habilidades y competencias

FONDOS PARA CANALIZAR LOS PRÉSTAMOS

<p>FONDO DE INVERSIONES SOSTENIBLES DE LAS CC.AA.</p> <p>20.000 M€</p> <p>Inversiones autonómicas en vivienda social, transporte sostenible, competitividad del sector turístico, economía de los cuidados, comercio y pyme</p>	<p>FONDOS ICO DE APOYO EMPRESARIAL</p> <p>15.000 M€</p> <p>Nueva Línea ICO Verde para inversiones sostenibles del sector privado y ampliación de la Línea ICO PYME</p>	<p>FONDO DE REFORMA DE LA INCLUSIÓN SOCIAL: INGRESO MÍNIMO VITAL</p> <p>9.000 M€</p> <p>Financiación de la reforma de la inclusión social y del Ingreso Mínimo Vital</p>	<p>FONDO DE REFORMA LABORAL MECANISMO RED</p> <p>5.000 M€</p> <p>Recualificación de trabajadores en transición</p>	<p>FONDO NEXT TECH</p> <p>4.000 M€</p> <p>Desarrollo de proyectos digitales innovadores de alto impacto en <i>scale-ups</i></p>	<p>FONDO DE APOYO A LA SOLVENCIA DE EMPRESAS ESTRATÉGICAS</p> <p>4.000 M€</p> <p>Refuerzo de la solvencia de empresas estratégicas para el tejido productivo nacional o regional</p>
<p>FONDO SEPIDES DE APOYO A LA INVERSIÓN INDUSTRIAL PRODUCTIVA</p> <p>2.500 M€</p> <p>Desarrollo industrial, competitividad y capacidades industriales</p>	<p>FONDO DE REFORMA FISCAL: BONIFICACIONES IMPUESTO SOCIEDADES</p> <p>2.000 M€</p> <p>Incentivos fiscales para fomentar la inversión empresarial en I+D.</p>	<p>FONDO DE COINVERSIÓN</p> <p>2.000 M€</p> <p>Coinversión en empresas españolas con fondos e instituciones soberanas</p>	<p>FONDO DE RECAPITALIZACIÓN DE EMPRESAS AFECTADAS POR EL COVID</p> <p>1.000 M€</p> <p>Solvencia de empresas medianas bajo criterios de rentabilidad, riesgo e impacto en desarrollo sostenible</p>	<p>FONDO DE IMPACTO SOCIAL</p> <p>400 M€</p> <p>Proyectos de impacto social y medioambiental, cuantificable con retorno financiero mínimo igual al del capital invertido</p>	<p>FONDO SPAIN AUDIOVISUAL HUB</p> <p>425 M€</p> <p>Impulso de producciones realizadas por empresas del sector audiovisual en España</p>

REFORMAS



AUTONOMÍA ENERGÉTICA

- ✓ Promoción y despliegue de energías renovables
- ✓ Descarbonización y movilidad sostenible
- ✓ Eficiencia energética



AUTONOMÍA AGROALIMENTARIA

- ✓ Mejoras en las explotaciones agrícolas y ganaderas
- ✓ Gestión de recursos hídricos
- ✓ Lucha contra la desertificación



AUTONOMÍA TECNOLÓGICA

- ✓ Atracción de talento científico
- ✓ Atracción de innovación



AUTONOMÍA DIGITAL

- ✓ Ciberseguridad
- ✓ Salud digital
- ✓ Competencias digitales



AUTONOMÍA INDUSTRIAL

- ✓ Clima de negocios (defensa competencia, catálogo buenas prácticas)
- ✓ Canalización del ahorro hacia la inversión

REFUERZO DE CAPITAL PRODUCTIVO

- ✓ **Capital natural:** costas, suelos, economía circular
- ✓ **Capital social:** vivienda social, sistema sanitario, igualdad de género y protección vulnerables
- ✓ **Capital institucional:** funcionamiento de sector público, finanzas sostenibles

REPowerEU

OBJETIVOS Y ACTIVIDADES FINANCIABLES

- Mejora de infraestructuras y seguridad en el suministro
- Impulso a la eficiencia energética y apoyo al transporte 0 emisiones
- Recualificación de la mano de obra hacia habilidades ecológicas

REFORMAS

- Fomento de la movilidad eléctrica, el autoconsumo y el despliegue de energías renovables
- Plan Nacional de respuesta a las consecuencias económicas y sociales de la guerra en Ucrania
- Mecanismo de ajuste de costes de producción para la reducción del precio de la electricidad en el mercado mayorista

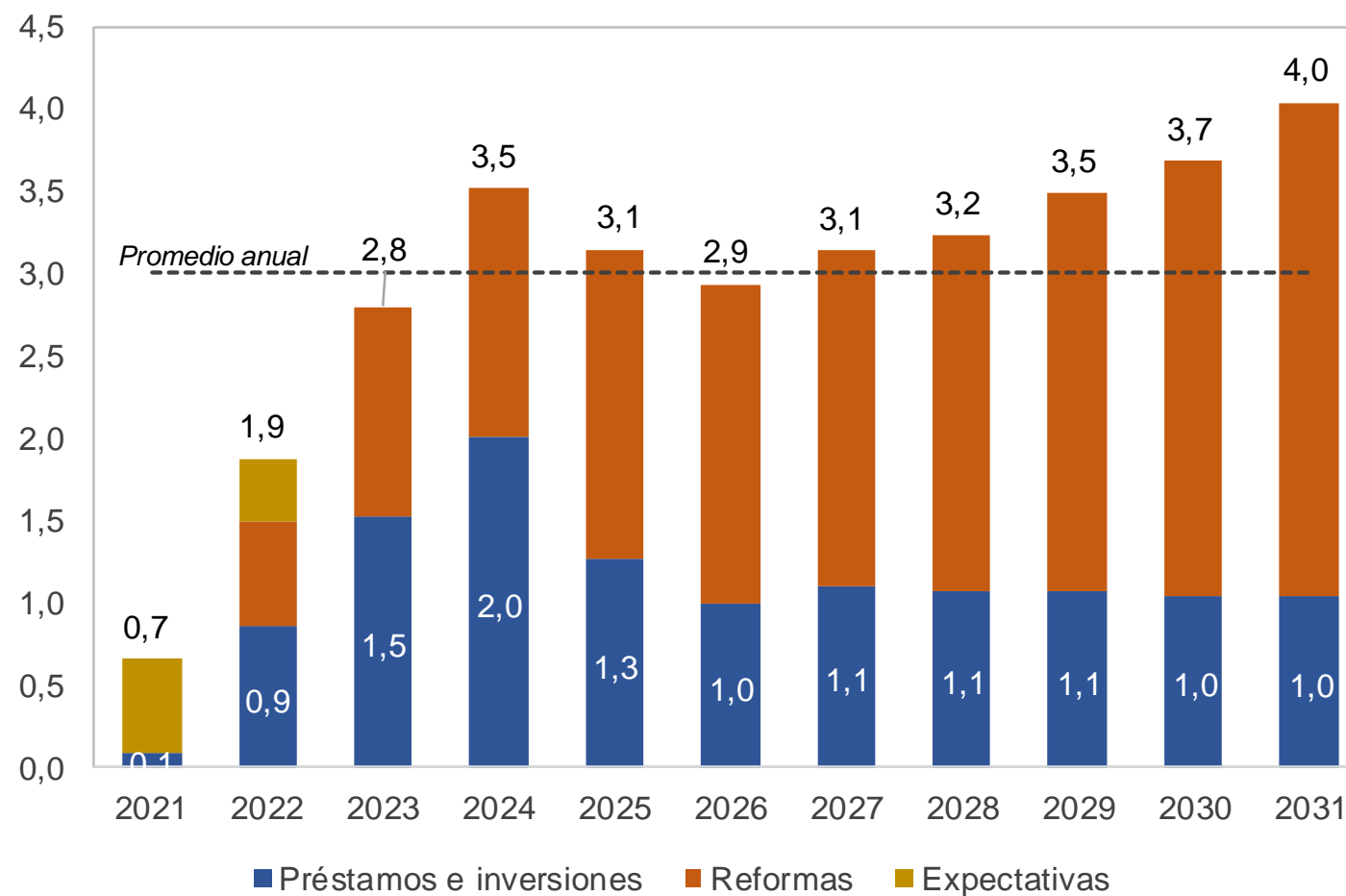
INVERSIONES

- Renovación de las instalaciones de alumbrado exterior
- Seguimiento y restauración de ecosistemas fluviales, recuperación de acuíferos y mitigación del riesgo de inundación
- Autoconsumo renovable
- Proyectos singulares e integrales o de promotores independientes
- Ayudas e inversión en cadena de valor de renovables
- IPCEIs de hidrógeno renovable
- Reducción del consumo energético en la Administración General del Estado

IMPACTO AGREGADO DEL PLAN DE RECUPERACIÓN

Impacto macroeconómico

P.P. desviación respecto al escenario inercial



Fuente: Ministerio de Asuntos Económicos y Transformación Digital.

PROCESO DE CONSULTA

AGENTES SOCIALES

- MESA DE DIÁLOGO PARA EL PLAN DE RECUPERACIÓN
 - Foro de consulta y cauce para la concertación y seguimiento entre el gobierno y los agentes sociales
- REUNIONES BILATERALES

COMUNIDADES AUTÓNOMAS

- REUNIONES CON LOS PRESIDENTES AUTONÓMICOS
- SOLICITUD DE PROPUESTAS A LAS COMUNIDADES AUTÓNOMAS

GRUPOS POLÍTICOS

- REUNIONES BILATERALES Y CONSULTA DE PROPUESTAS



PRÓXIMOS PASOS



Gracias



Planderecuperacion.gob.es



GOBIERNO
DE ESPAÑA

