



PLAN DE RECUPERACIÓN, TRANSFORMACIÓN Y RESILIENCIA

[COMPONENTES 12 Y 13]

#NextGenerationEU

#EspañaPuede

#PlandeRecuperación

<https://www.lamoncloa.gob.es/temas/fondos-recuperacion/>



GOBIERNO
DE ESPAÑA

**ESPAÑA
PUEDE.**

España en 2020 ha movilizado un volumen de recursos inédito para hacer frente a la COVID-19

Esos recursos equivalen al 20% del PIB:



Se han destinado a proteger la renta de los trabajadores y el tejido productivo y preservar el Estado del bienestar



Han evitado un escenario que hubiera supuesto:

- ❖ Caída del PIB del 25%
- ❖ Aumento del paro en tres millones de personas

Casi 9 de cada 10 euros de aumento del gasto se han destinado a mitigar los efectos de la COVID-19

Entre las medidas más destacadas aprobadas por el Gobierno para fortalecer los servicios públicos y proteger el empleo se encuentran:

- ✓ ERTE, Incapacidad Temporal y Cese de Actividad → 21.520 M €
- ✓ Gastos COVID y sociosanitarios en las CC AA → 8.284 M €
- ✓ Exoneraciones ERTE y Autónomos → 7.791 M €
- ✓ Resto de gastos Covid → 7.312 M €

Factores de recuperación en 2021

A pesar de la caída del PIB del 10,8% en 2020, existen varios factores que contribuirán a iniciar la recuperación económica, social y sanitaria este año:

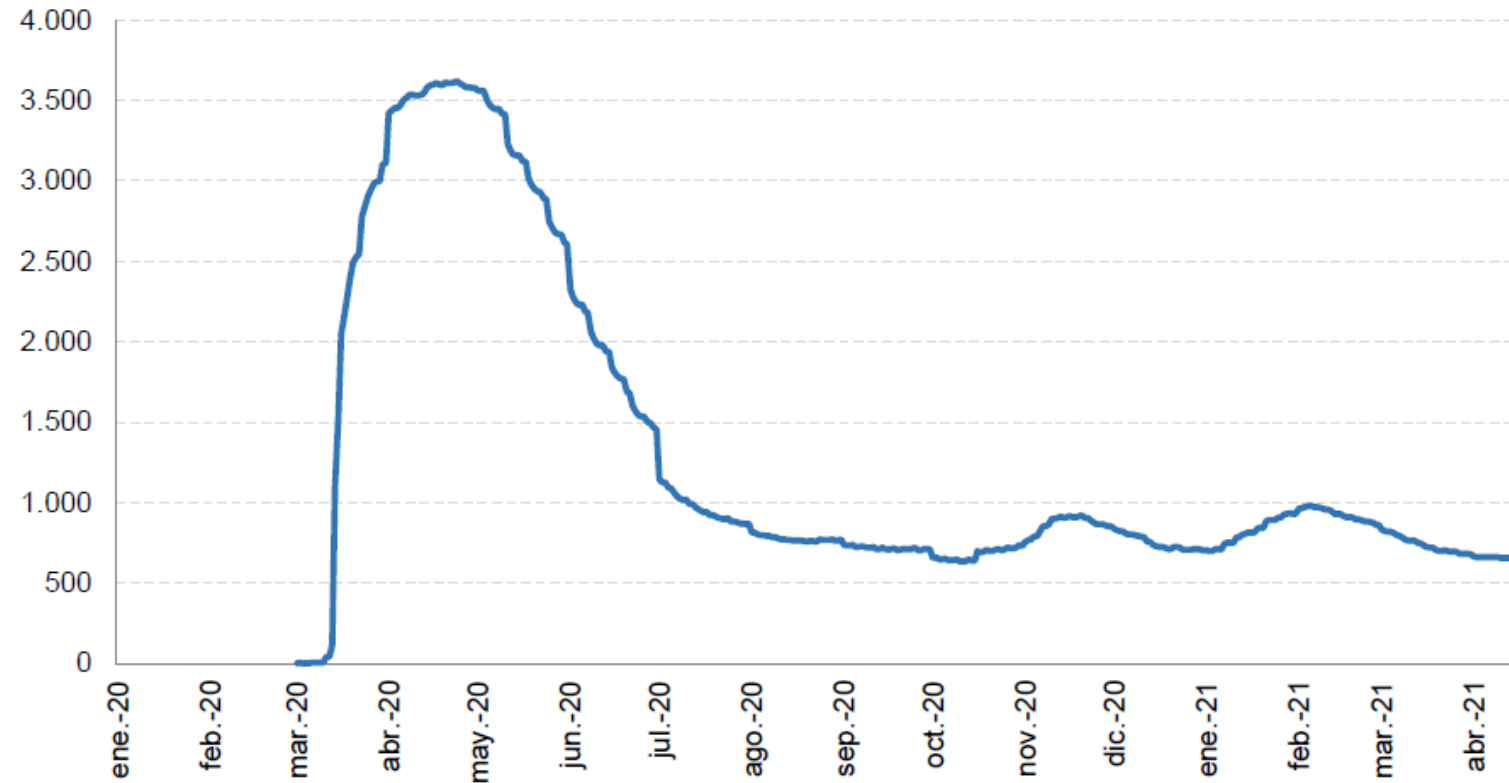
- **ACELERACIÓN DEL PROCESO DE VACUNACIÓN:**
 - ✓ Se mantiene el objetivo de tener vacunada al **70%** de la población a finales de **agosto**.
- **APLICACIÓN DE LOS PGE 2021**, que ponen el énfasis en la reconstrucción social y económica:
 - ✓ Unas cuentas públicas que incluyen 27.000 millones de **fondos europeos**.
- **PLAN DE RECUPERACIÓN, TRANSFORMACIÓN Y RESILIENCIA:**
 - ✓ Incluye 110 inversiones, que movilizarán casi 70.000 millones de euros para **transformar el modelo productivo**.

A finales de 2022 se recuperarán los niveles de actividad previos a la pandemia

PERSPECTIVAS MACROECONÓMICAS 2019-2024

	2019	2020	2021	2022	2023	2024
PIB real	2,0	-10,8	6,5	7,0	3,5	2,1
Consumo privado	0,9	-12,1	7,3	6,9	2,8	1,7
Consumo público	2,3	3,8	2,5	1,5	0,6	0,0
Inversión (FBCF)	2,7	-11,4	10,3	12,3	8,8	1,7
Exportaciones	2,3	-20,2	9,2	10,3	2,8	2,5
Importaciones	0,7	-15,8	10,3	10,0	3,3	0,4
PIB nominal	3,4	-9,9	7,8	8,6	5,2	4,0
Empleo	2,3	-7,5	4,0	2,7	1,1	0,9
Tasa de paro (%)	14,1	15,5	15,2	14,1	13,2	12,7

Un 80% de los trabajadores que estuvieron en ERTE en el máximo de la crisis ya se han reincorporado

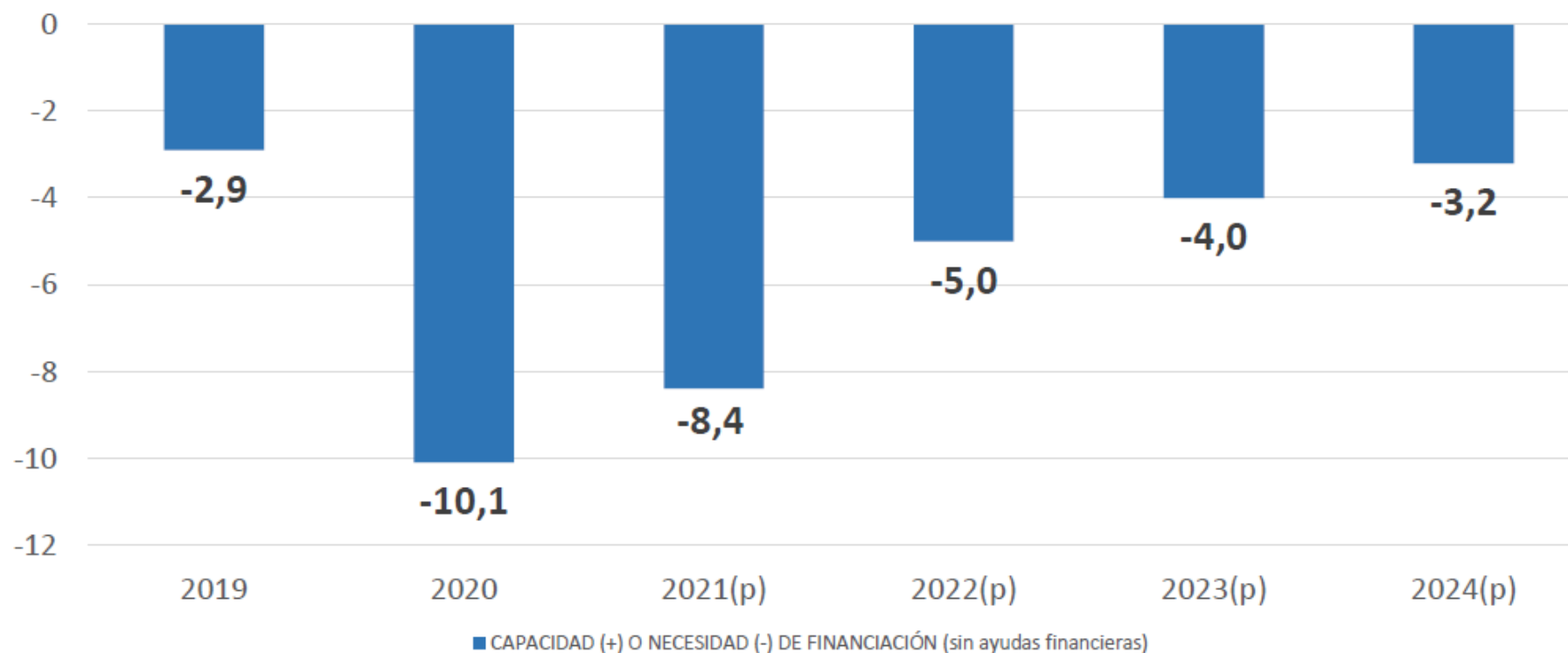


Las personas en ERTE han pasado de 970.000 en el pico de la tercera ola, en febrero de 2021, a 650.000 a inicios de abril

- Fuente: MISSM
- Cifras en miles de personas

El déficit registrará en 2021 su segundo mayor descenso de la serie histórica

EVOLUCIÓN Y PREVISIONES DEL SALDO FISCAL DE LAS ADMINISTRACIONES PÚBLICAS (% PIB)



ÍNDICE

I. Next Generation EU

II. Plan de Recuperación - España Puede

III. Reformas e Inversiones

- Componente 12: Política Industrial España 2030
- Componente 13: Impulso a la PYME

IV. Ejecución y gobernanza de los proyectos

Visión histórica de las revoluciones tecnológicas (Carlota Pérez)



Carlota Pérez

IIPP – University College London
 SPRU – Sussex University
 Tallinn University of Technology
 Centennial Professor en la London School of Economics (2015-2018)

Mensaje 1: La historia importa. Hay que entender en qué momento de la revolución tecnológica actual estamos.

FIGURA 5.1

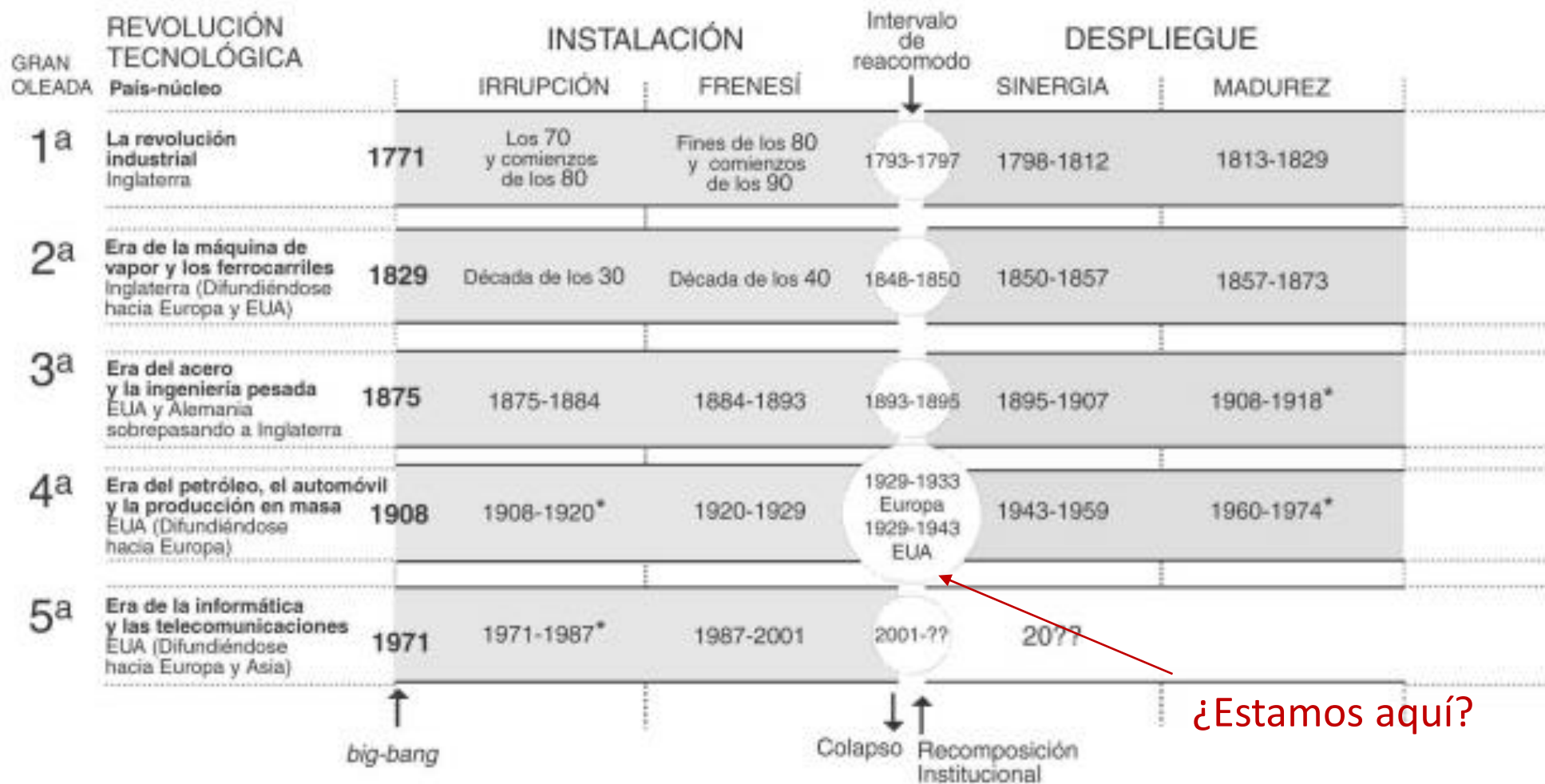
LAS FASES RECURRENTES DE CADA GRAN OLEADA EN LOS PAÍSES-NÚCLEO



NOTA: Obsérvese el solapamiento de las fases entre oleadas sucesivas.

*2002. *Technological Revolutions and Financial Capital: The Dynamics of Bubbles and Golden Ages*, Edward Elgar, Cheltenham, UK,

FIGURA 5.2
FECHAS APROXIMADAS DE LOS PERIODOS DE INSTALACIÓN Y DESPLIEGUE DE CADA GRAN OLEADA DE DESARROLLO



* Obsérvese el solapamiento de las fases entre oleadas sucesivas.

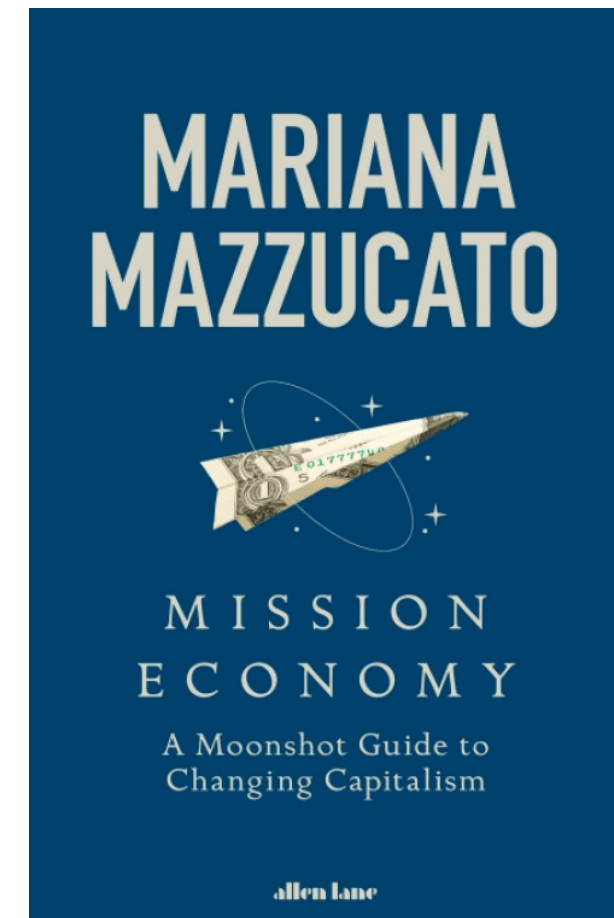
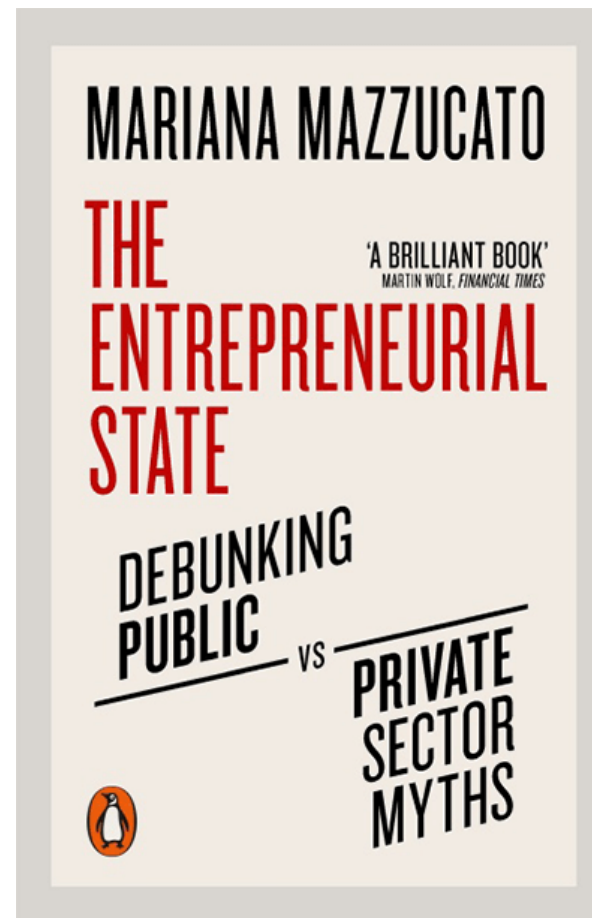
¿En las puertas de la época dorada?

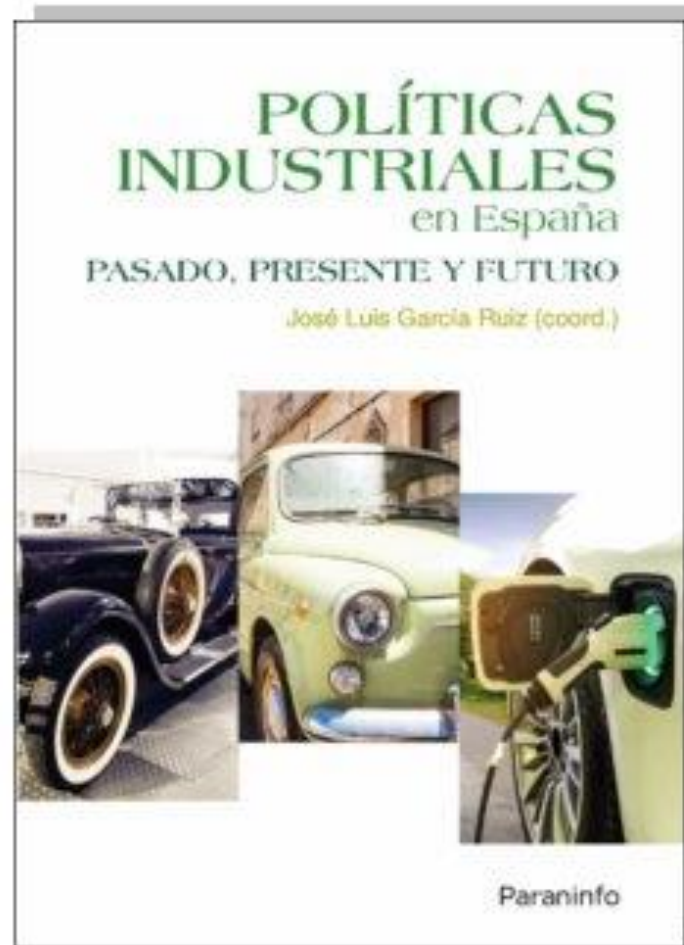


Mariana Mazzucato
IIPP – University College London

Mensaje 2: La inversión pública como palanca de la privada y como dirección a los nuevos mercados relacionados con el nuevo estilo de vida

El Estado como agente decisivo de política de innovación industrial y emprendedora (Mariana Mazzucato)





De la política industrial
proteccionista...

...pasando por *“la mejor
política industrial es la
que no se hace”*...

... a la nueva política
industrial co-creadora
de mercados y a la par
generadora de valor
público.

Mensaje 3: El papel central y
tractor de la política industrial
en la transformación de
nuestro modelo productivo

I. NEXT GENERATION EU

NEXT GENERATION EU Y MARCO FINANCIERO PLURIANUAL 2021-2027

1. NEXT GENERATION UE (acuerdo 21 julio: 750.000 MEUR en transferencias y créditos)

Fondo de Recuperación Next Generation EU (2021-2023)-transferencias

- React EU (fondos europeos 2014-2020) → ES: 12.436 MEUR (CCAA)
- Mecanismo de Recuperación y Resiliencia → ES: ~70.000 MEUR (*)

2. MARCO FINANCIERO PLURIANUAL 2021-2027 (en discusión)

(*) A estos fondos se sumarán los 79.000 MEUR de Fondos Estructurales y la PAC 2021-2027

En PGE 2021 se eleva el techo de gasto en 27.000 MEUR del MRR+React EU para dicho año

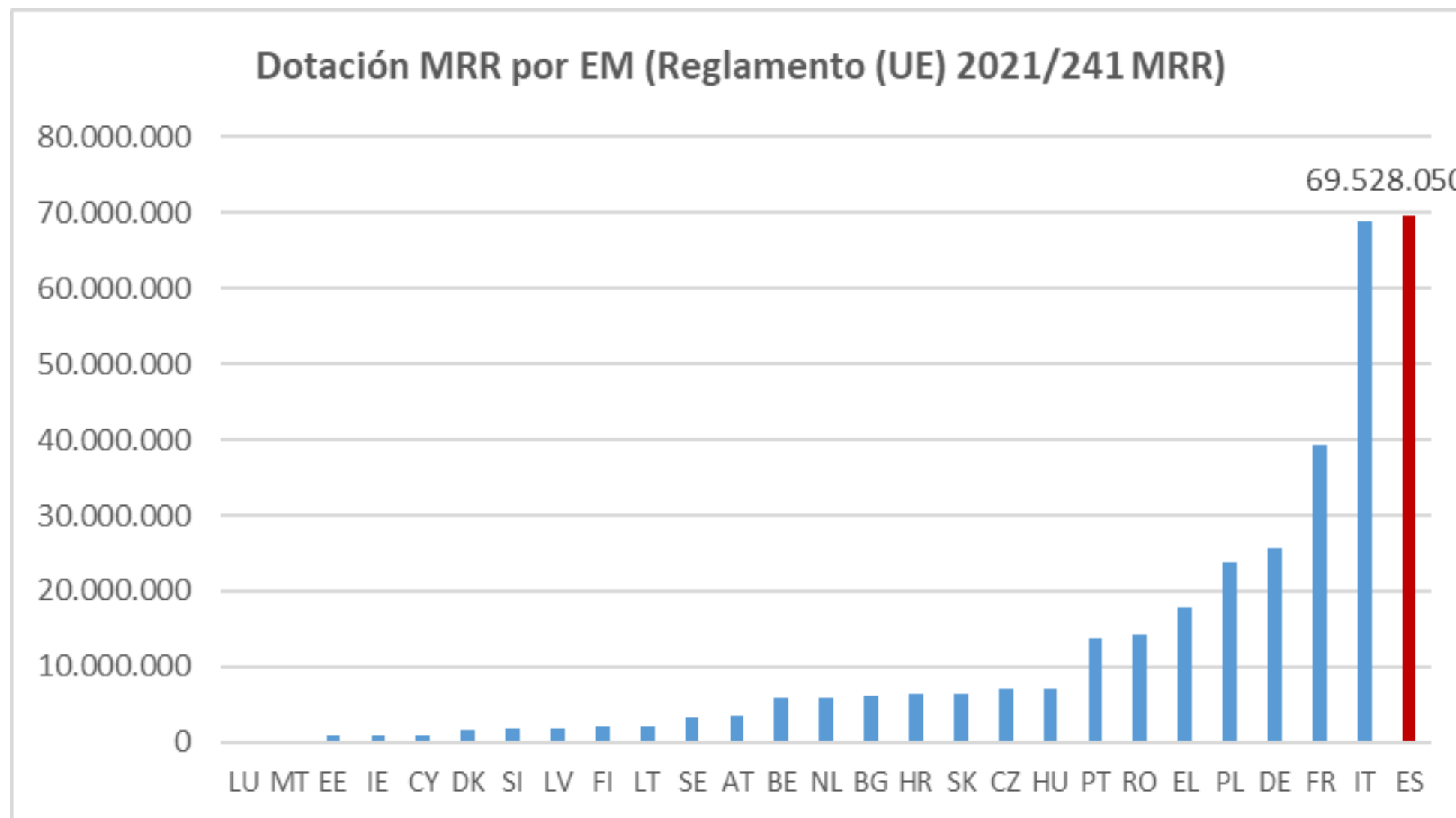


Los EEMM deben presentar un Plan de Recuperación y Resiliencia, enfocado a las prioridades UE

- **Dotación para toda la UE:**
 - Hasta 312 500 MEUR transferencias
 - Hasta 360 000 MEUR préstamos
- **Distribución por EEMM:** criterios de población, PIB_{pc} y desempleo.
- **España: casi 70.000 MEUR para 2021-2023** (transferencias).



España es el 1º país de la UE con mayor dotación de Fondos de recuperación



REGLAMENTO (UE) 2021/241 DEL PARLAMENTO EUROPEO Y DEL CONSEJO de 12 de febrero de 2021 por el que se establece el Mecanismo de Recuperación y Resiliencia

27.000 MEUR de fondos Next Generation EU para 2021

Secciones	IMPORTE
Mº DE ASUNTOS EXTERIORES, UNIÓN EUROPEA Y COOPERACIÓN	127,62
Mº DE JUSTICIA	27,74
Mº DE DEFENSA	25,00
Mº DEL INTERIOR	6,25
Mº DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA	4.982,35
Mº DE EDUCACIÓN Y FORMACIÓN PROFESIONAL	1.852,55
Mº DE TRABAJO Y ECONOMÍA SOCIAL	1.167,48
Mº DE INDUSTRIA, COMERCIO Y TURISMO	1.708,00
Mº DE AGRICULTURA, PESCA Y ALIMENTACIÓN	406,50
Mº DE POLÍTICA TERRITORIAL Y FUNCIÓN PÚBLICA	239,87
Mº PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA Y EL RETO DEMOGRÁFICO	6.805,22
Mº DE CULTURA Y DEPORTE	206,29
Mº DE SANIDAD	2.943,99
<i>Mecanismo de Recuperación y Resiliencia</i>	<i>507,99</i>
<i>Ayuda a la Recup. Para la Cohesión y los Territorios de Europa (REACT-EU)</i>	<i>2.436,00</i>
Mº DE ASUNTOS ECONÓMICOS Y TRANSFORMACIÓN DIGITAL	3.653,69
Mº DE CIENCIA E INNOVACIÓN	1.101,73
Mº DE DERECHOS SOCIALES Y AGENDA 2030	916,85
Mº DE IGUALDAD	48,59
Mº DE INCLUSIÓN, SEGURIDAD SOCIAL Y MIGRACIONES	183,67
Mº DE UNIVERSIDADES	203,90
SEGURIDAD SOCIAL	27,00
TOTAL MRR+REACT-EU	26.634
TOTAL MRR	24.198



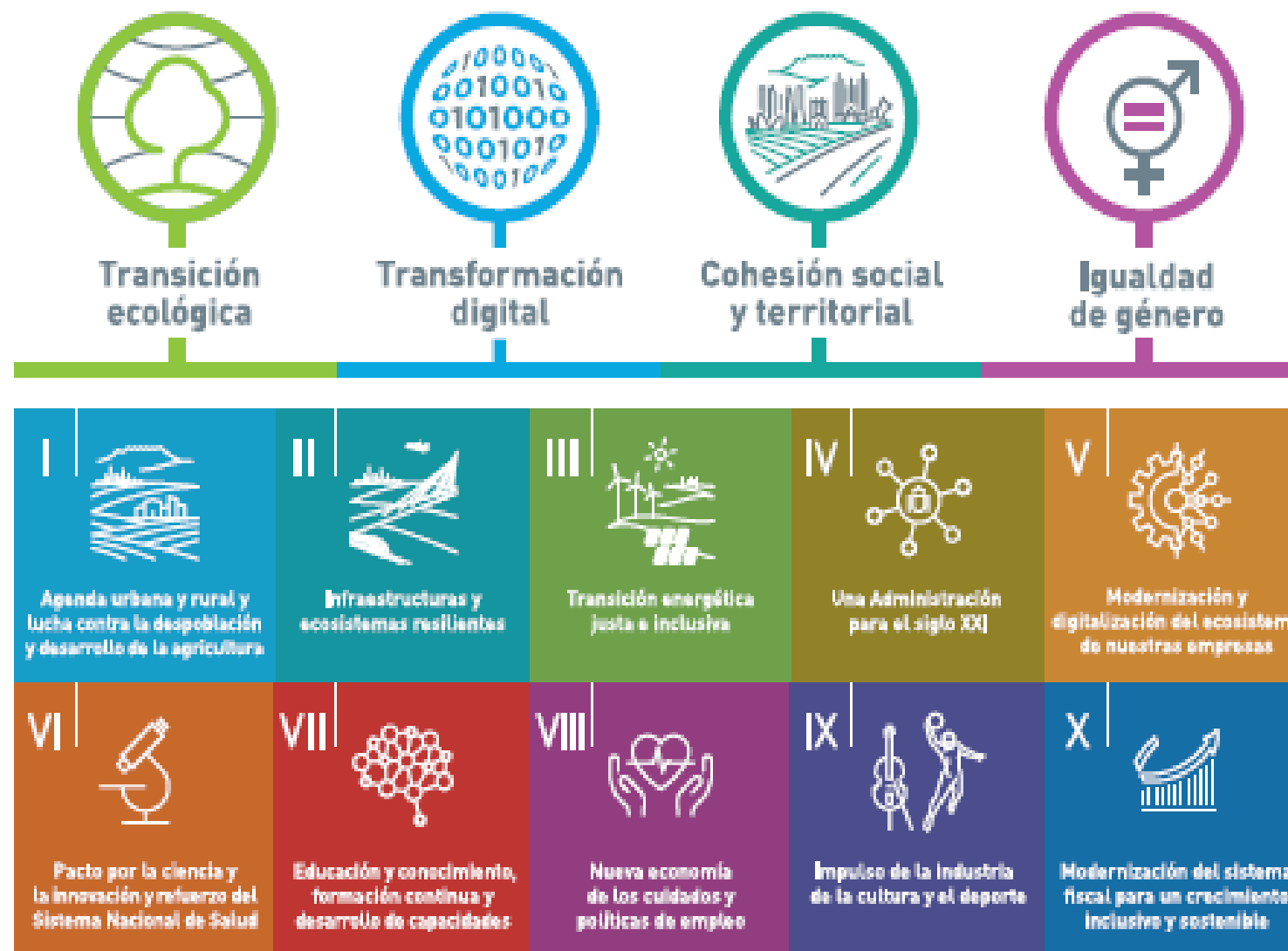
Destacan:

- **17.210 millones para políticas de transformación económica:**
 - Descarbonización de la economía
 - Potenciación de las capacidades investigadoras
 - Digitalización
 - Transformación de pymes
 - Impulso del comercio y del turismo
- **8.988 millones (incluyendo MRR y REACT-EU) para gasto social:**
 - Sanidad
 - Educación
 - Políticas activas de empleo
 - Dependencia, ayuda y promoción de los colectivos más vulnerables
 - Cultura
 - Acceso a la vivienda

II. PLAN DE RECUPERACIÓN ESPAÑA PUEDE

10 POLÍTICAS
PALANCA

Subdivididas en 30
COMPONENTES



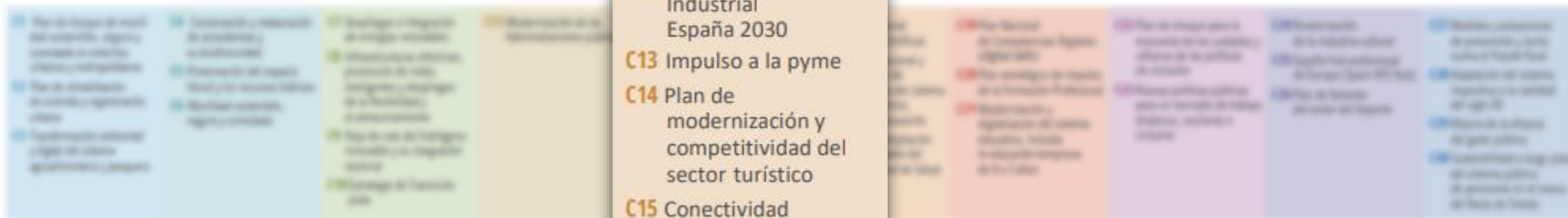
23% FONDOS

16.075 MILLONES €

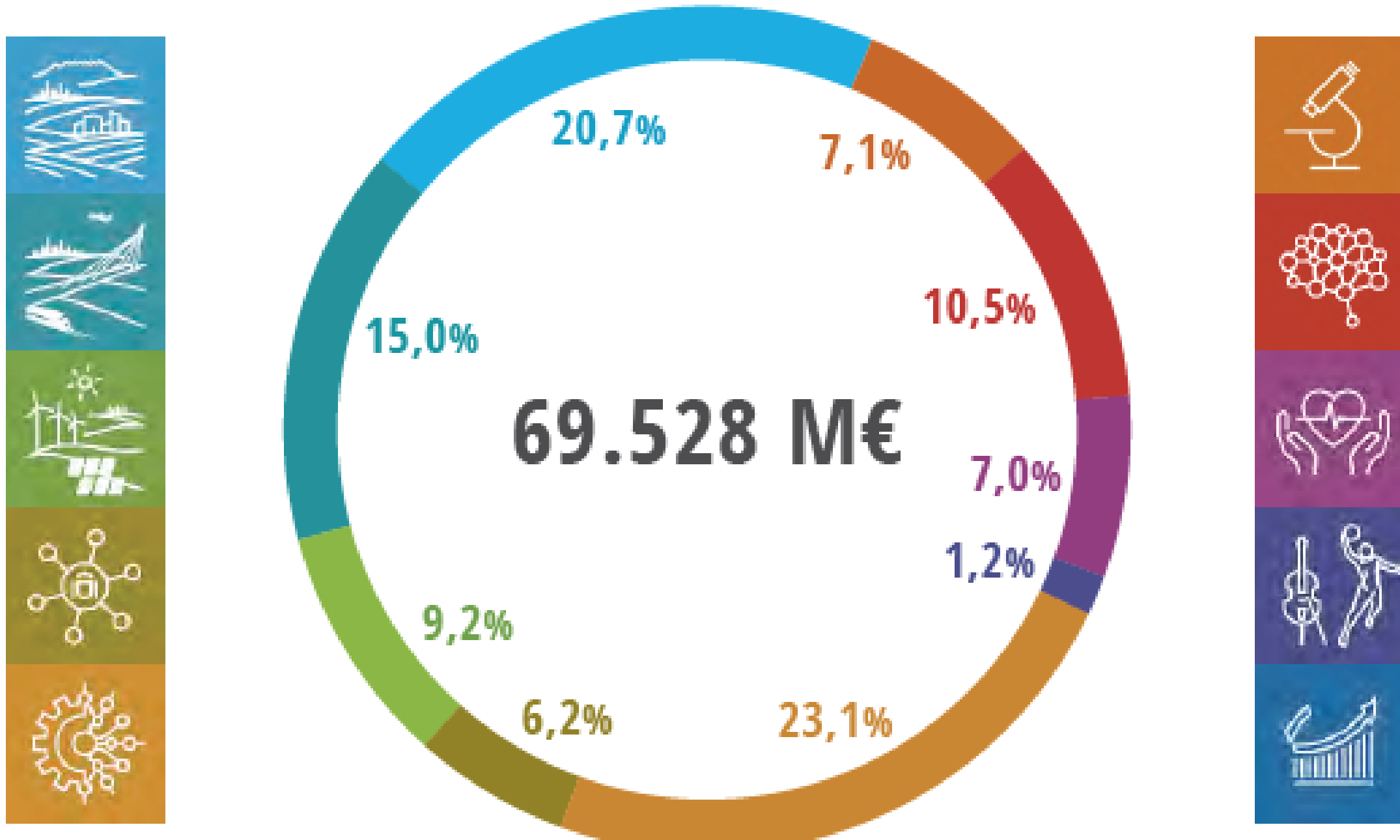
10 POLITICAS PALANCA



30 COMPONENTES



212 MEDIDAS (110 INVERSIONES Y 102 AS)



Gobernanza - Estrategia

- Directrices generales Industria
- Agendas sectoriales de Industria
- Directrices generales Turismo
- Marco Estratégico PYME
- Estrategia Internacionalización 2017-2027
- Plan Integrado Energía y Clima
- Estrategia Circular 2030
- España Digital 2025

... evolucionará en el seno del propio PRTR



COMPONENTE 12. POLÍTICA INDUSTRIAL 2030

Componente 12

POLÍTICA INDUSTRIAL 2030

- Digitalización sectores estratégicos
- Modernización y sostenibilidad de la Industria
- Modernización del sistema de gestión y tratamiento de residuos.

3.782
millones €

COMPONENTE 13. IMPULSO A LA PYME

Componente 13

IMPULSO A LA PYME

- Incremento del tamaño de las empresas
- Facilitar la creación de empresas
- Mejorar el clima de negocios
- Ganar competitividad

4.894
millones €

RESULTADOS

Componente 12

3.782 M€

7.300 M€ inversión privada movilizada

210 proyectos industriales innovadores

Incremento de las tasas de preparación para la reutilización y reciclaje de residuos

Componente 13

4.894 M€

1 Millón de PYMES digitalizadas

6.000 emprendedores formados

2.000 mujeres emprendedoras apoyadas

11.000 empresas apoyadas para crecer

1.000 millones EUR de riesgo reafianzado

200 proyectos tecnológicos en pequeños comercios

3.000 empresas asistidas para internacionalización

COMPONENTE 12.

POLÍTICA INDUSTRIAL 2030



Objetivo.

Modernización, productividad, ganar peso en el VAB

- i. Digitalización sectores económicos estratégicos
- ii. Transformación ecológica y digital de la Industria
- iii. Impulso proyectos tractores
- iv. Economía Circular

R1. Estrategia Española de Impulso Industrial 2030

Nuevo marco estratégico Industria 2030

- Abordar la denominada **servitización de la industria**.
- Proceso colaborativo **público – privado**.
- **Foro de Alto Nivel** de la Industria.

Nueva Ley de Industria

- Actualización de los **mecanismos de coordinación** entre AGE y CCAA.
- Actualización del sistema de **calidad y seguridad** industrial.
- Actualización del régimen de **infracciones y sanciones**.

R1

ESTRATEGIA
IMPULSO
INDUSTRIAL
2030

R2. Política de residuos e impulso a la economía circular

R2

POLÍTICA DE RESIDUOS E IMPULSO A LA ECONOMÍA CIRCULAR

- Estrategia Española de **Economía Circular**, España Circular 2030.
- Anteproyecto de Ley de **Residuos** y Suelos Contaminados.
- Primer Plan de Acción de **la Estrategia de Economía Circular (2021 -2023)**.
- Varios Reales Decretos en materia de **traslado de residuos**, su eliminación mediante **depósito en vertedero**, gestión de neumáticos fuera de uso, residuos de aparatos eléctricos y electrónicos, residuos de automóviles y envases y residuos de envases.

I1. Espacios de datos sectoriales de sectores estratégicos

Contribución a proyectos tractores de digitalización de los sectores productivos estratégicos

I1

400 M€

ESPACIOS DE DATOS SECTORIALES

- Creación de **infraestructuras de espacios de datos compartidos sectoriales** para el uso masivo de datos como capacidad disruptiva y habilitadora para la digitalización.
- Ámbitos: sector **agroalimentario**, sector de la **movilidad sostenible**, sector **salud** y sector **comercio**.
- **Innovación de procesos, productos y servicios** basados en datos.
- Instrumentos de **cooperación público-privados** sectoriales.

I2. Programa de impulso a la competitividad y sostenibilidad industrial

I2
2.532 M€

PROYECTOS
TRACTORES
COMPETITIVIDAD
Y SOSTENIBILIDAD



Línea 1. PERTE - Proyectos estratégicos para la transición industrial

- Proyectos orientados a **Cadenas de Valor** con capacidad de arrastre en pyme.
- **Ámbitos:** la automoción verde y conectada, hidrógeno verde, aeroespacial, agroalimentario o salud.
- **Colaboración Público- Privada:** Contempla opción de realizar inversiones directas por las Administraciones.



Línea 2. Apoyo a proyectos de innovación y sostenibilidad

- Proyectos **individuales**.
- Ámbitos: **economía circular** y **eco-innovación**.
- Mejora de los procesos de **calidad y seguridad industrial**.



Línea 3. Apoyo a proyectos de digitalización en procesos y organización

- **Ámbitos:** diseño y fabricación aditiva; realidad aumentada, realidad virtual y visión artificial; robótica colaborativa y cognitiva, etc.

13. Plan de apoyo a la implementación de la normativa de residuos y al fomento de la economía circular

13
850 M€

IMPLEMENTACIÓN
NORMATIVA
RESIDUOS Y
ECONOMÍA
CIRCULAR

- Mecanismos de apoyo y palanca a la inversión privada a gran escala que conseguirán un efecto multiplicador o palanca de los fondos disponibles.
- Incrementar la resiliencia de las infraestructuras ante nuevas demandas y retos, a la vez que preservar y proteger el capital natural.
- Diversas actuaciones:
 - Nuevas recogidas separadas
 - Instalaciones para tratamiento de biorresiduos
 - Reciclado de otros flujos de residuos
 - Plantas de tratamiento diferenciado
 - Digitalización de la gestión medioambiental
 - Fomento de la economía circular

COMPONENTE 13

IMPULSO A LA PYME



Objetivo.

Modernización, productividad, ganar peso en el VAB

- i. Emprendimiento
- ii. Crecimiento
- iii. Digitalización e Innovación
- iv. Apoyo al comercio
- v. Internacionalización

R1. Mejora de la regulación y del clima de negocios



Objetivo: mejorar el marco regulatorio y el clima de negocios para la actividad económica.

Facilitar los trámites de constitución de una empresa y su acceso a financiación

Impulsar la eficacia en la lucha contra la morosidad

Avanzar en la implementación de la Ley de Garantía de la Unidad de Mercado

Mejorar la regulación del acceso y ejercicio de determinados servicios profesionales

Y la modernización del marco concursal.

R1

REGULACIÓN Y
CLIMA DE
NEGOCIOS



Importe: 0



Implementan: MINECO, MJUS



Medidas:

Ley Creación y Crecimiento Empresarial

Transposición de la Directiva (UE) 2019/1023

Creación de una Conferencia sectorial de Mejora regulatoria y Clima de Negocios.

Reforma del Real Decreto relativo al test de proporcionalidad

R2. Estrategia España Nación Emprendedora

R2

ESTRATEGIA
ESPAÑA NACIÓN
EMPREDEDORA

LEY DE APOYO A
STARTUPS



Objetivo: Impulsar la Estrategia España Nación Emprendedora. Y crear un marco favorable para la constitución y crecimiento de empresas emergentes altamente innovadoras, a través de la aprobación de una nueva Ley de start-ups.



Importe: 0



Implementan: MINECO-SEDIA, Alto Comisionado España Nación Emprendedora



Medidas:

- Ley de Apoyo a Startups
- Implementación Estrategia España Nación Emprendedora

I1. EMPRENDIMIENTO



Objetivo: Impulsar el emprendimiento en España para mejorar la tasa de actividad emprendedora (TEA) por encima del valor actual de 6,1% en 2023.



Implementan: MINECO-SEDIA, MINCOTUR-SGIPYME



Medidas:

- Programa de Capacidades emprendedoras: aceleración de emprendedores innovadores (EOI)
- Estructura: Red RENACE, Oficina Nacional de Emprendimiento
- Herramientas para el emprendimiento: Plataforma PYME, Portal Web Startups, ONE, Colaboración Centros de Emprendimiento (SEDIA, RED.ES, SGIPYME)
- Comunicación y Difusión: Marca España Nación Emprendedora (ENISA, ICEX), Programa Bandera (EOI)
- Financiación: Creación Startups por mujeres emprendedoras (ENISA), Atracción de talento femenino (EOI)

I1

329 M€

EMPRENDIMIENTO

I2. CRECIMIENTO

I2

498 M€

CRECIMIENTO



Objetivo: Promover el crecimiento de las pymes facilitando su acceso a financiación y el desarrollo de capacidades para crecer



Implementan: MINECO-SEDIA, MINCOTUR-SGIPYME



Medidas:

- Programa de capacidades para el crecimiento de las PYME (EOI)
- Programa de apoyo al emprendimiento industrial (SGIPYME)
- Refuerzo del sistema español de garantía recíproca (CERSA)

I3. DIGITALIZACIÓN E INNOVACIÓN

I3

3.548 M€

DIGITALIZACIÓN
E INNOVACIÓN



Objetivo: Fomentar la adopción de tecnologías digitales en las pequeñas y medianas empresas, microempresas y autónomos.



Implementan: MINECO-SEDIA, MINCOTUR-SGIPYME



Medidas:

- Programa Digital Toolkit
- Programa de Agentes del cambio para la digitalización de las PYME
- Acelera PYME 2.0
- Sistema de Inteligencia de la Digitalización de la PYME
- Programa de Apoyo a Agrupaciones Empresariales Innovadoras (AEIs)
- Programa de Apoyo a los Centros de Innovación Digital (DIHs)

I4. APOYO AL COMERCIO



I4

318 M€

APOYO AL
COMERCIO

Objetivo: Fortalecer y estrechar las relaciones productivas y de comunicación entre el sector del comercio, la administración y otras entidades de promoción; y mejorar la competitividad del sector del comercio apostando por un modelo más sostenible.

Implementan: MINECO-SEC, M. CONSUMO

Medidas:

- Programa de modernización del comercio: Fondo Tecnológico
- Programa de Mercados Sostenibles
- Refuerzo del Centro de Investigación y Control de la Calidad

I5. INTERNACIONALIZACIÓN

Objetivo: refuerzo de las capacidades e instrumentos del Sistema español de apoyo a la exportación, internacionalización e inversión exterior.

Implementan: MINECO-SEC, ICEX

Medidas:

- Línea de financiación de estudios de viabilidad, factibilidad, pre factibilidad y modernización sectorial e institucional con cargo al Fondo para la Internacionalización de la Empresas (FIEM);
- Programa INNOVAInvest, de apoyo a la inversión extranjera en I+D+i;
- Programa VIVES, de ayudas económicas a los empleados en prácticas en empresas;
- Programa de Mentoring internacional de la Cámara de Comercio de España;
- Programa de fortalecimiento de los sistemas comunicación, servicios telemáticos y digitalización de asociaciones y federaciones exportadoras y Cámaras de Comercio;
- Instrumentos novedosos de apoyo a la internacionalización;
- Impulso a la digitalización de los servicios de la administración para el apoyo a la internacionalización, entre ellos la digitalización de ICEX.

I5

202 M€

INTERNACIONALIZACIÓN



OTROS COMPONENTES



Apoyo financiero a PYMEs del sector agroalimentario. En colaboración con el MAPA.



Mediante la concesión de préstamos participativos apoyando el emprendimiento innovador y el crecimiento de pymes innovadoras.

C3

TOTAL (M€)

30+9_{PGE}



CAPACITACIÓN EN COMPETENCIAS DIGITALES-EOI



- CAPACITACIÓN DIGITAL DE LA CIUDADANÍA (24 MEUR)
 - Formación desempleados industriales
 - Formación mujeres +45 industria
 - Formación ocupados industria
- CAPACITACIÓN TRANSFORMACIÓN INDUSTRIA (94 MEUR)
 - Resiliencia y digitalización pyme
 - Inmersión en tecnologías disruptivas
 - Innovación abierta
 - Impulso PYME Circular
 - Reskilling y Upskilling sectores estratégicos

C19

TOTAL (M€)

118



DIGITALIZACIÓN DE LA PYME-EOI

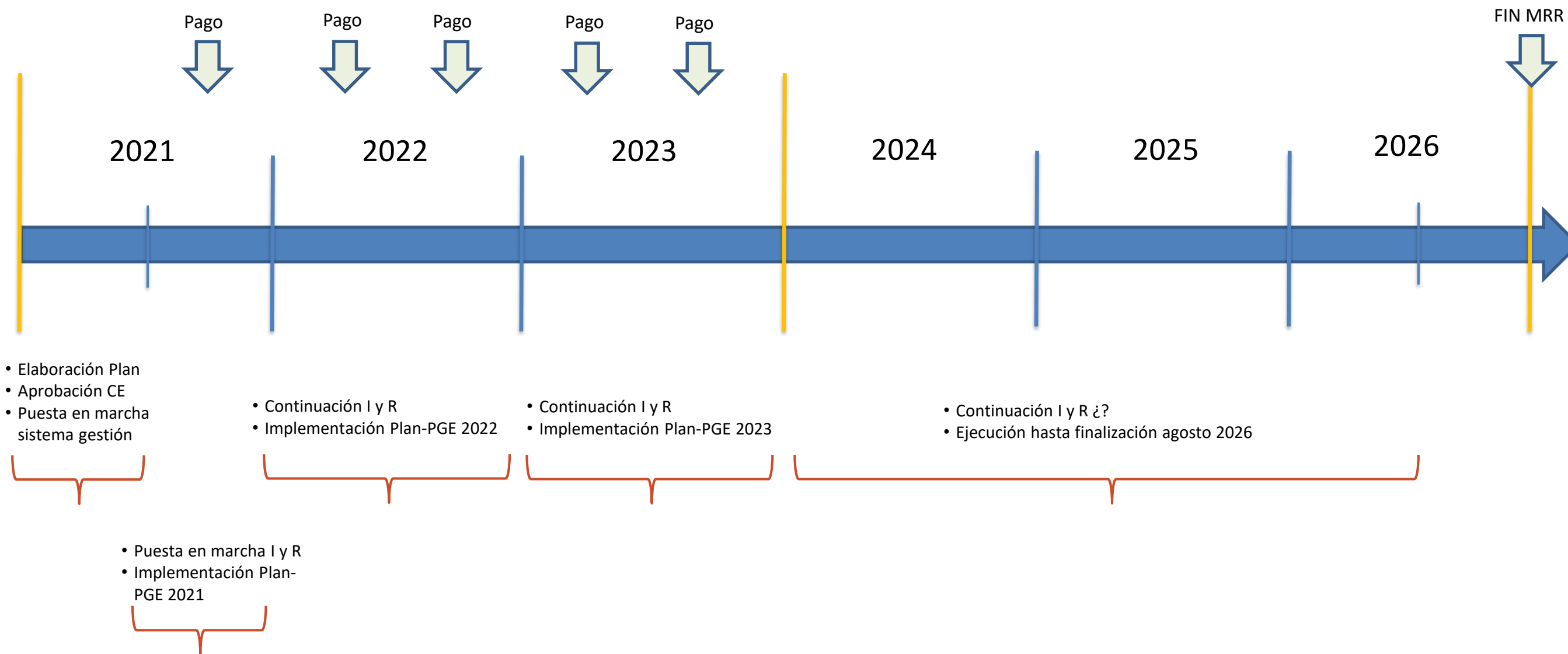
- Formación de Directiv@s (256 MEUR)
- Formación de Agentes del Cambio (100 MEUR)




EOI

C19

TOTAL (M€)

356



-  **Diferentes instrumentos:** convocatorias BOE, PERTES que aprueba CM, apoyo financiero (CERSA), apoyo en forma de asesoramiento/capacitación (EOI), herramientas digitales...
-  **Proyectos:** viables o próximos a serlo, para asegurar su sostenibilidad a largo plazo, cuando finaliza el apoyo.
-  **Observando la regulación sobre ayudas de Estado / contratación pública / transparencia / concurrencia competitiva.**



Cronos vs Kairós

Gracias



GOBIERNO
DE ESPAÑA

ESPAÑA
PUEDE. 