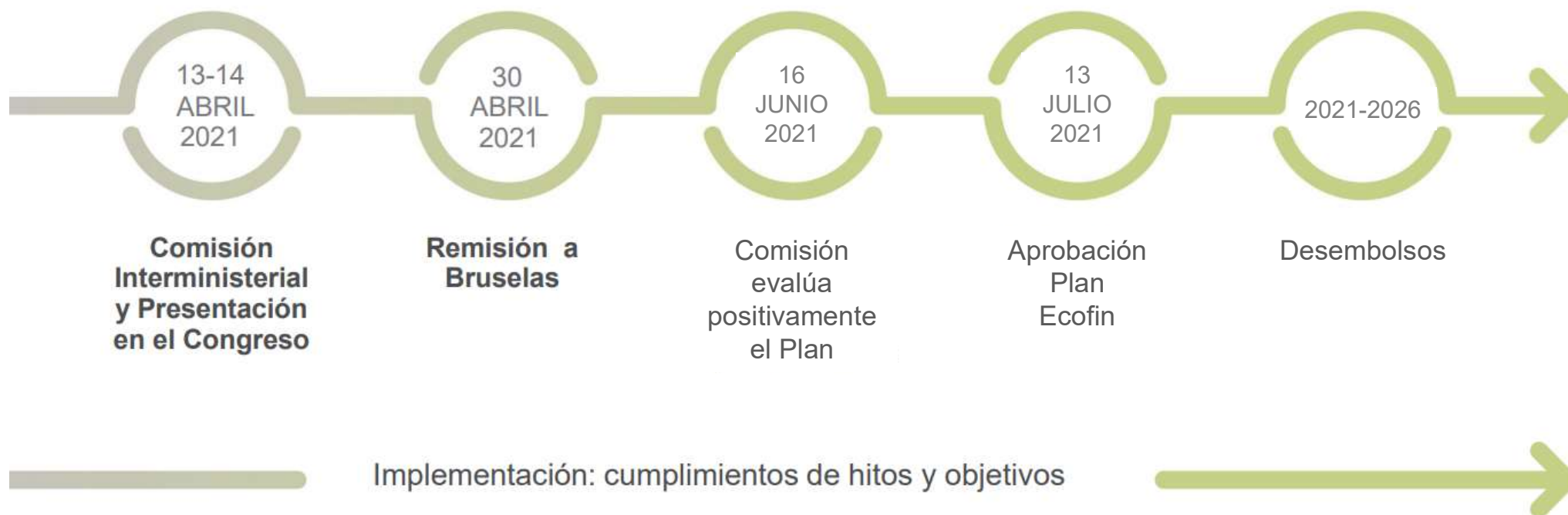


Componente 17: Reforma institucional y fortalecimiento de las capacidades del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación

I. INTRODUCCIÓN

CRONOGRAMA Y ESTADO DE SITUACIÓN del Plan de Recuperación



Funcionamiento del MRR: principios



Componente 17- “Reforma institucional y fortalecimiento de las capacidades del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación”

3.456,685 millones de euros

3 reformas y 9 inversiones

2020 - 2021

2022 - 2023

1.120,728 millones de euros

2.335,957 millones de euros

Objetivos del Componente 17 “Reforma institucional y fortalecimiento de las capacidades del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación”



Reformas e inversiones del Componente 17

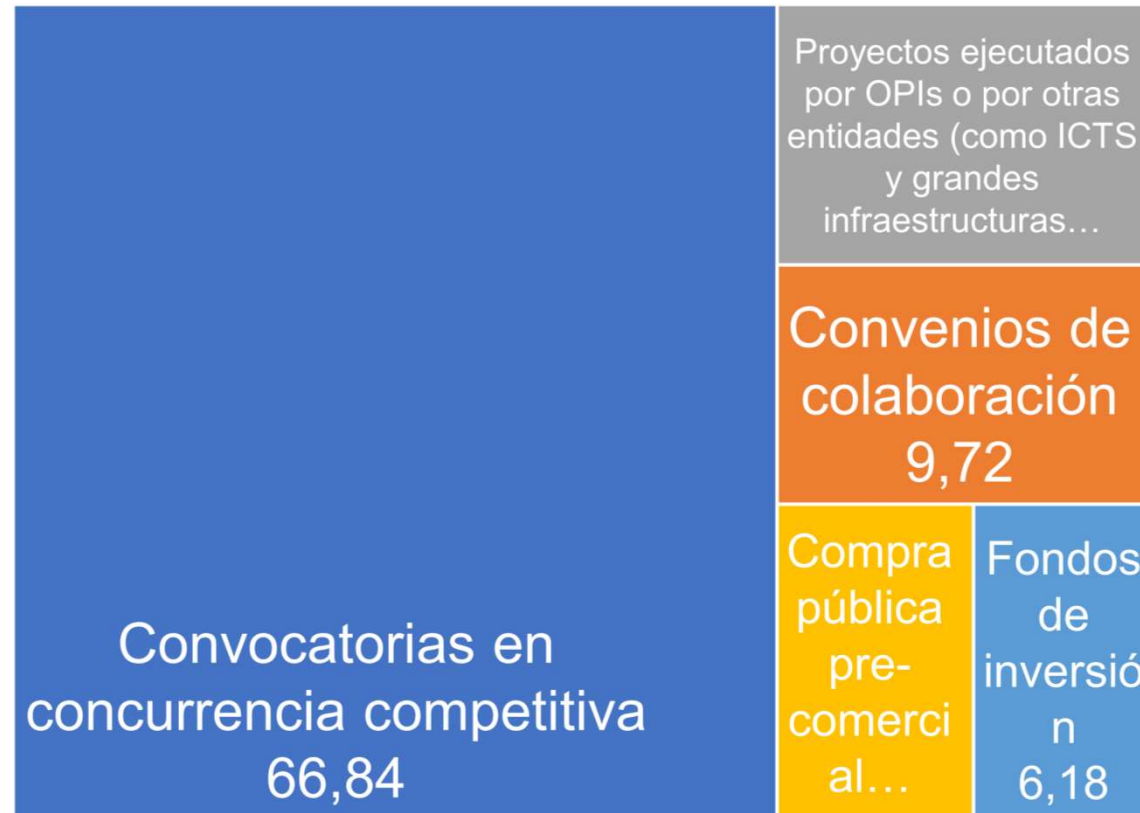


9 inversiones



Distribución de las inversiones

% sobre el importe total



Componente 17: Reforma institucional y fortalecimiento de las capacidades del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación

II. DESGLOSE DE



- R.01** **Ley de la Ciencia, la Tecnología y la Innovación**
- R.02** **Estrategia Española de Ciencia, Tecnología e Innovación 2021-2027 y desarrollo del Sistema de Información de Ciencia, Tecnología e Innovación**
- R.03** **Reorganización de los Organismos Públicos de Investigación**



Inversión 1: Planes complementarios con CCAA (299 millones de euros)





Inversión 2: Fortalecimiento de los agentes del SECTI (445 millones de euros)

	M€
Convocatorias acciones dinamizadoras en Horizonte Europa	14
Digitalización gestión convocatorias I+D	6
Convocatorias equipamiento científico-técnico	180
Capacidades e infraestructuras específica en OPIS	107
Infraestructuras científicas y técnicas nacionales y europeas	138



Inversión 3: I+D orientada a Retos de la Sociedad y compra pública precomercial (1.167 millones de euros)

	M€
Compra pública pre-comercial	190
Convocatorias de proyectos de I+D+I:	977
Misiones país de ciencia e innovación	
Prueba de Concepto	
Líneas Estratégicas	
Transición Verde y Digital	
Público - Privada	
Colaboración Internacional	



Inversión 4: Nueva carrera científica (294 millones de euros)

	M€
Doctorados Industriales	2
Programa Torres Quevedo	10
Juan de la Cierva Formación	66
Juan de la Cierva Incorporación	64
Nuevas ayudas a la incorporación estable al SECTI	152



Inversión 5: Transferencia de conocimiento (402 millones de euros)

	M€
Nuevas ayudas Cervera	55
Coinversión en empresas (Innvierte Transferencia)	177
Refuerzo convocatoria NEOTEC	106
Ayudas a PYMES españolas con sello de excelencia europeo	50
Ecosistemas de Innovación	14



Inversión 6: Salud (527 millones de euros)

	M€
Investigación en envejecimiento	20
Investigación en enfermedades infecciosas	142
Misiones en Medicamentos de Terapias Avanzadas y coinversión	31
Refuerzo y nuevas convocatorias de investigación sanitaria y biomédica	175
Estrategia de Medicina Personalizada de Precisión	159



Inversión 7: Medio ambiente, cambio climático y energía (82 millones de euros)

	M€
Control de los efectos del cambio climático	2
	9
Centro de almacenamiento energético	53



Inversión 8: Automoción sostenible

(40 millones de euros)

I+D+I en automoción sostenible

M€

40



Inversión 9: Tecnología aeroespacial (160 millones de euros)

Plan Tecnológico **Aeronáutico**

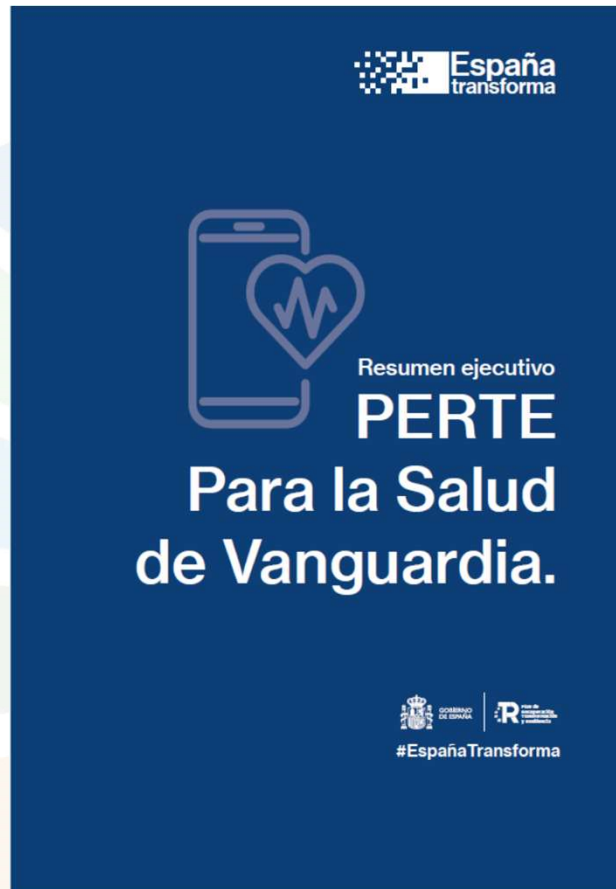
M€

160

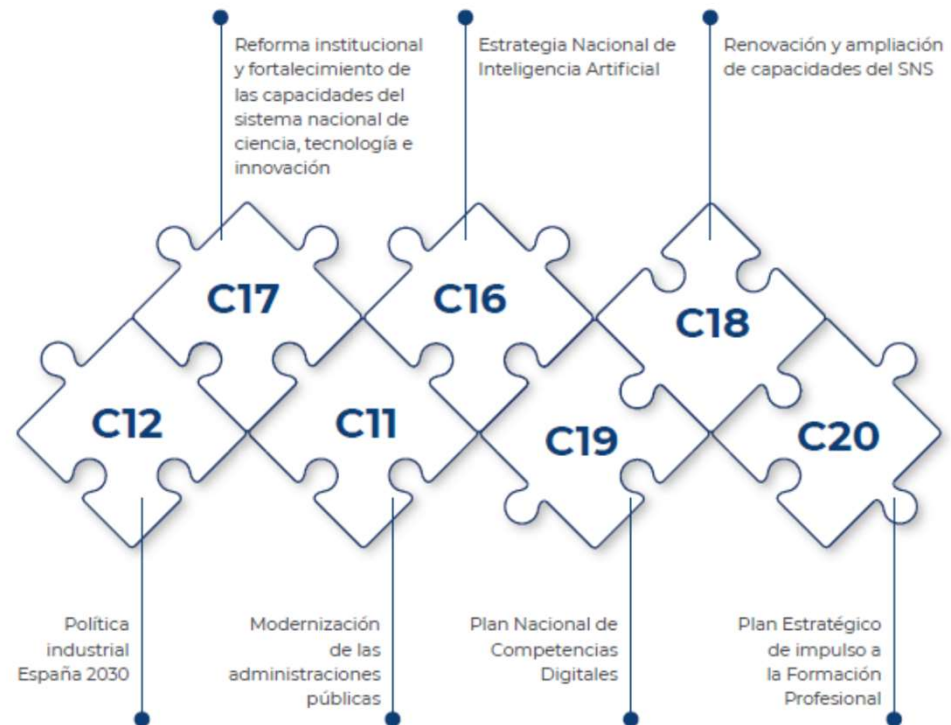
Transversalidad de la I+D+I en el Plan (7% del total)

Componente 3	Transformación ambiental y digital del sistema agroalimentario y pesquero
Componente 6	Movilidad sostenible, segura y conectada
Componente 7	Despliegue e integración de energías renovables
Componente 9	Hoja de ruta del hidrógeno renovable y su integración sectorial
Componente 12	Política Industrial España 2030
Componente 13	Impulso a la PYME
Componente 15	Conectividad digital, ciberseguridad y 5G
Componente 16	Estrategia Nacional de Inteligencia Artificial
Componente 18	Renovación y ampliación de las capacidades del Sistema Nacional de Salud
Componente 23	Nuevas políticas públicas para un mercado de trabajo dinámico, resiliente e inclusivo

VIII Seminari Catalunya Futura



VIII Seminari Catalunya Futura

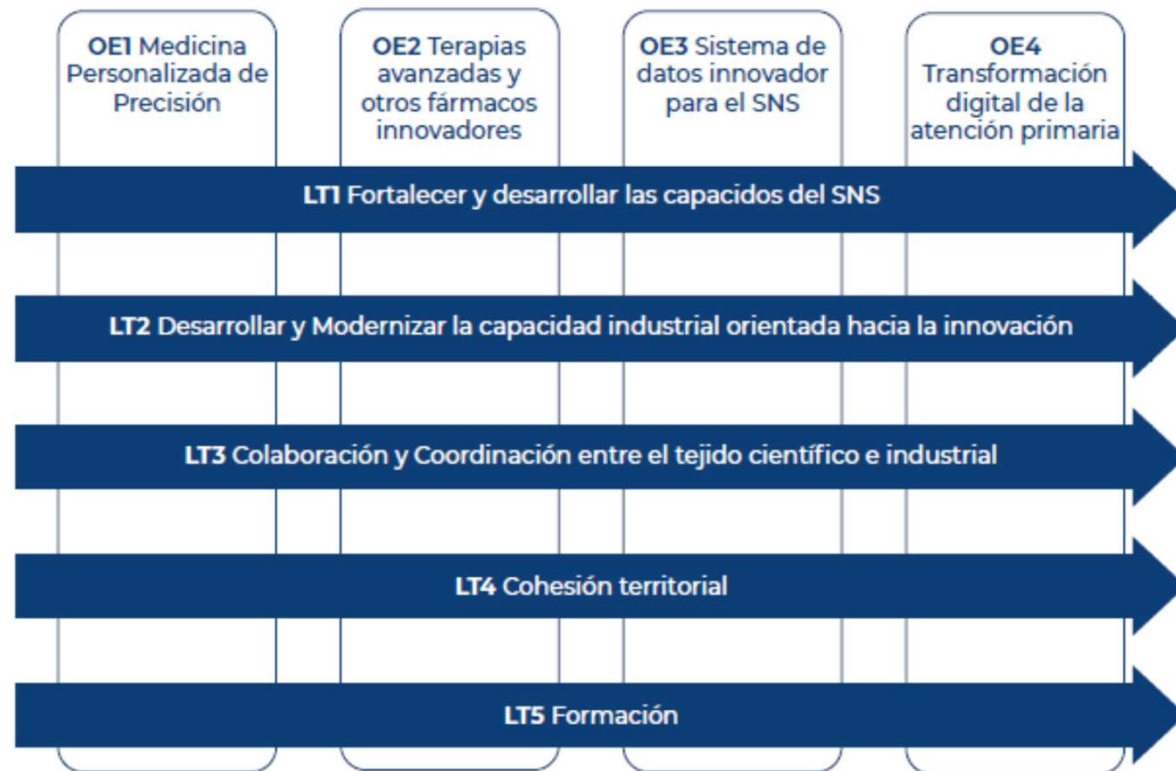


 @PlataformaCTI

#PCTINextGenerationEU

 Plataforma
CONEIXEMENT
TERRITORI
INNOVACIÓ

VIII Seminari Catalunya Futura



VIII Seminari Catalunya Futura



 @PlataformaCTI

#PCTINextGenerationEU

VIII Seminari Catalunya Futura



Figura. Hitos que se alcanzarán con el PERTE Salud de Vanguardia en 5 años

VIII Seminari Catalunya Futura

4.335,496
millones €
Contribución al PIB

12.688
puestos
de trabajo

Impactos
socio
sanitarios

2.176,496
Actuaciones innovadoras y
de transformación del SNS

9.141
Actuaciones innovadoras y
de transformación del SNS

1.159
Digitalización

1.527
Digitalización

Ahorro mínimo del **15%** de
años de vida ajustados por
discapacidad

1.000
Fortalecimiento y
Desarrollo industrial

2.020
Fortalecimiento y
Desarrollo industrial

Reducir un 30% las
diferencias Interreritoriales
en años de vida saludables
tras los 65 años



GOBIERNO
DE ESPAÑA

ESPAÑA
PUEDE. 