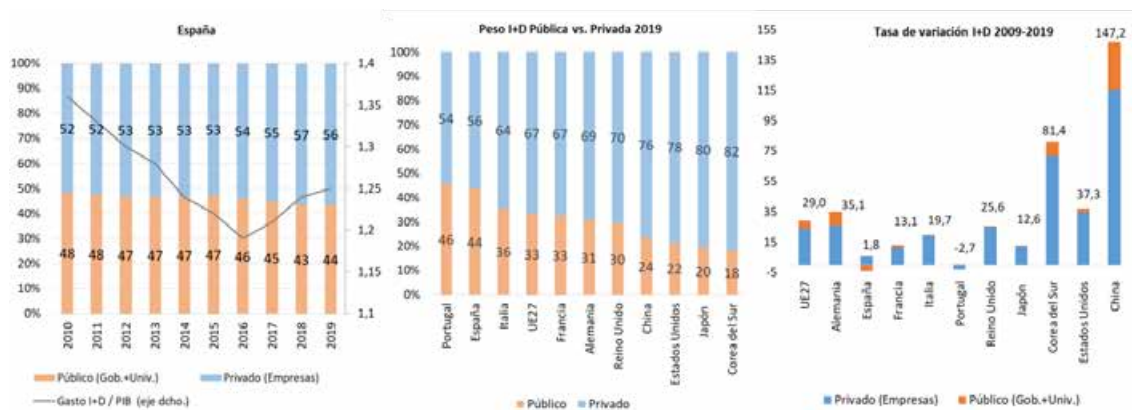


Fecha de publicación: 08.02.2022

La pandemia ha hecho aflorar la insuficiencia del sistema de ciencia e innovación en sectores estratégicos y ha subrayado la pertinencia de desarrollar un sólido modelo de investigación que aumente la resiliencia de la economía y compense los recortes del gasto en I+D de los últimos años, una década perdida en términos de inversión en conocimiento en comparación no solo con las principales economías europeas sino, sobre todo, con los líderes mundiales.

La nueva Estrategia española de ciencia, tecnología e innovación para 2021-2027 tiene como objetivo que el gasto en I+D+i de España alcance el 2,12 por 100 del PIB en 2027 y, aunque supone un avance, podría calificarse de poco ambicioso. España continuará estando por debajo de sus principales socios y muy lejos de las economías líderes, con el consiguiente riesgo de divergencia en un entorno en el que crecientemente la innovación determina la capacidad competitiva de las economías.

INVERSIÓN EN I+D PÚBLICA Y PRIVADA. ESPAÑA Y PRINCIPALES PAÍSES



*En paridad de poder adquisitivo (2005).

Fuente: elaborado a partir de OCDE, *Science and Technology Indicators* (last updated 28 October 2021).

De hecho, según el Marcador Europeo de Innovación, España es un innovador “moderado” como consecuencia de los bajos niveles de inversión en I+D pública y privada, la insuficiente coordinación en innovación entre las distintas Administraciones —dificultada por la fragmentación regulatoria entre comunidades autónomas—, la limitada absorción innovadora por parte de la pequeña empresa o la oferta insuficiente de capacidades relacionadas con la innovación.

El CES viene insistiendo¹ en que cualquier estrategia de I+D+i debe orientar con mayor precisión las inversiones, atendiendo a las necesidades y el potencial de los distintos sectores, además de impulsar la colaboración pública y privada. La innovación tecnológica depende fundamentalmente de la iniciativa económica de las empresas, pero se sustenta en la generación de conocimiento aplicado a la investigación y desarrollo tecnológico. Promover la interrelación plena entre el conjunto de agentes e instituciones, públicos y privados, que contribuyen directa o indirectamente a la generación, difusión y aplicación del conocimiento, resulta fundamental. (Extraído de la [Memoria sobre la situación socioeconómica y laboral de España](#), aprobada el 26 de mayo de 2021.)

Para más información sobre el tema, véase [Memoria CES, págs. 155 a 160](#).

¹ [Informe CES 2/2015, Situación de la I+D+i en España y su incidencia sobre la competitividad y el empleo](#); [Informe CES 1/2019, Exportación de servicios no turísticos en España](#), que destacaba el nexo entre la innovación en la capacidad competitiva de las exportaciones de servicios; o más recientemente, [Informe CES 4/2019, La industria en España: propuestas para su desarrollo](#).