

# Notas de Coyuntura

Número 2  
Febrero de 2024

## Estadística sobre actividades de I+D

Datos definitivos. Año 2022



GENERALITAT  
VALENCIANA

Conselleria de Hacienda, Economía  
y Administración Pública

El pasado 28 de noviembre de 2023, el INE publicó los datos definitivos de **la Estadística sobre las actividades en investigación científica y desarrollo tecnológico (I+D)** correspondiente al **año 2022**, que tiene como principal objetivo medir los recursos económicos y humanos destinados a investigación por todos los sectores económicos en que se divide la economía (empresas, administraciones públicas, enseñanza superior e instituciones privadas sin fines de lucro). Esta estadística resulta de especial relevancia dada la importancia del gasto en I+D como uno de los determinantes principales de la productividad y, por tanto, fuente de crecimiento económico y del bienestar a largo plazo de las regiones y países.

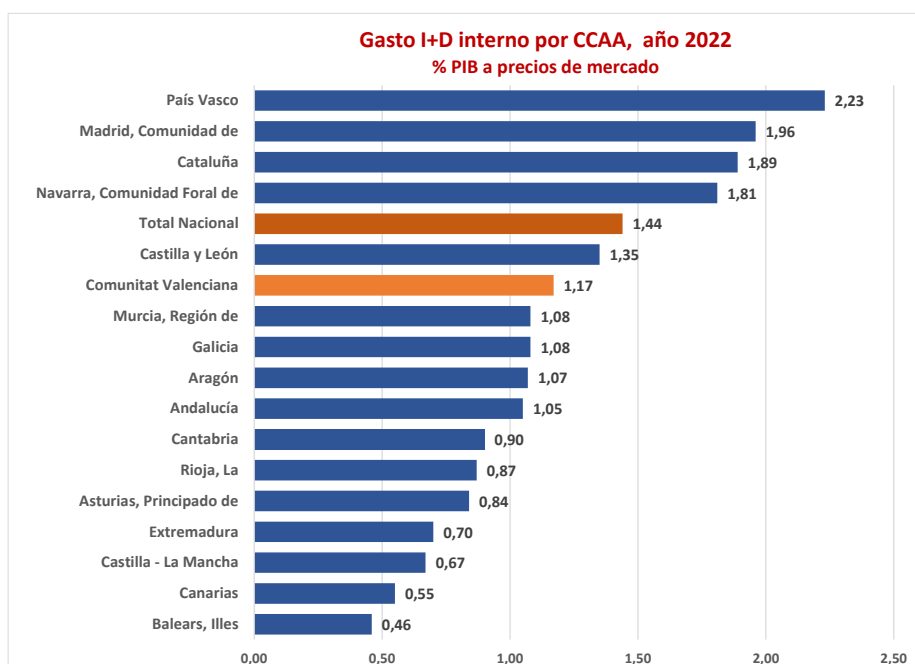
El gasto en Investigación y Desarrollo (I+D) interna de la **Comunitat Valenciana** ascendió en **2022 a 1.485,3 millones de euros**, lo que supuso un **aumento del 9,7%** respecto al año anterior, siguiendo con la trayectoria de crecimiento en el gasto de los últimos años<sup>1</sup>.



Fuente: Estadística sobre actividades de I+D, INE

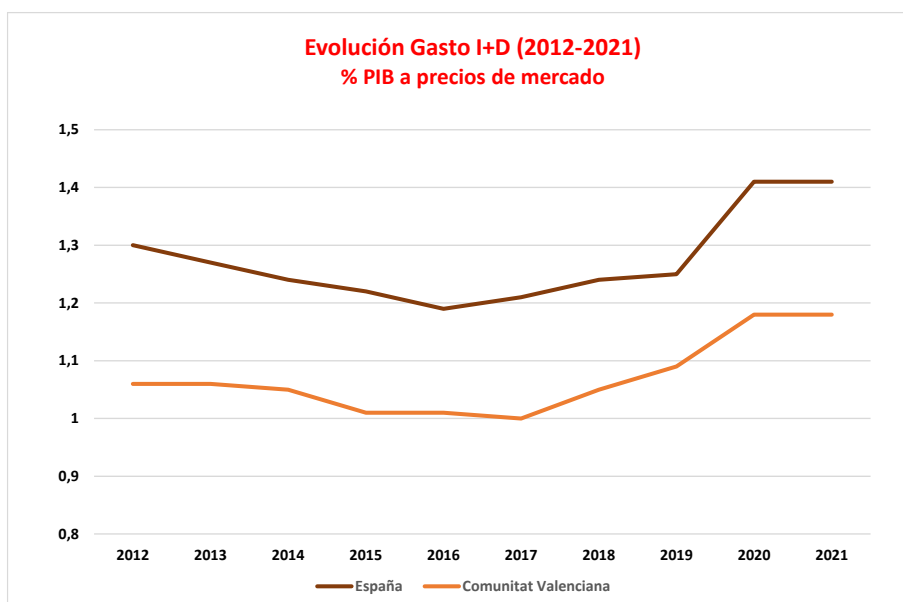
En términos de **PIB a precios de mercado**, el gasto en I+D de la Comunitat Valenciana representó el **1,17%**, por debajo de la ratio para España (1,41%), y alejado de CCAA como País Vasco y Madrid.

<sup>1</sup> La serie estadística experimenta una ruptura a partir de 2021 por la implementación del nuevo concepto estadístico de empresa, que no coincide con el de unidad legal utilizado hasta 2020



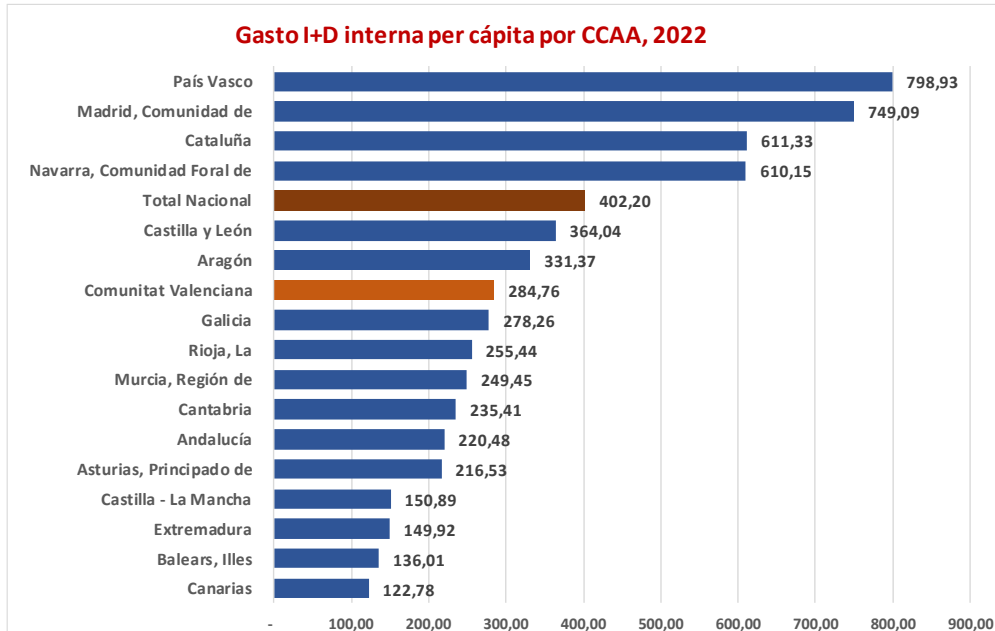
Fuente: Estadística sobre actividades de I+D, INE

La **brecha de la Comunitat Valenciana en gasto en I+D como porcentaje del PIB** respecto a la media nacional se ha mantenido **estable** en los últimos años, como se puede apreciar al observar su evolución en el periodo de 2012 a 2021.



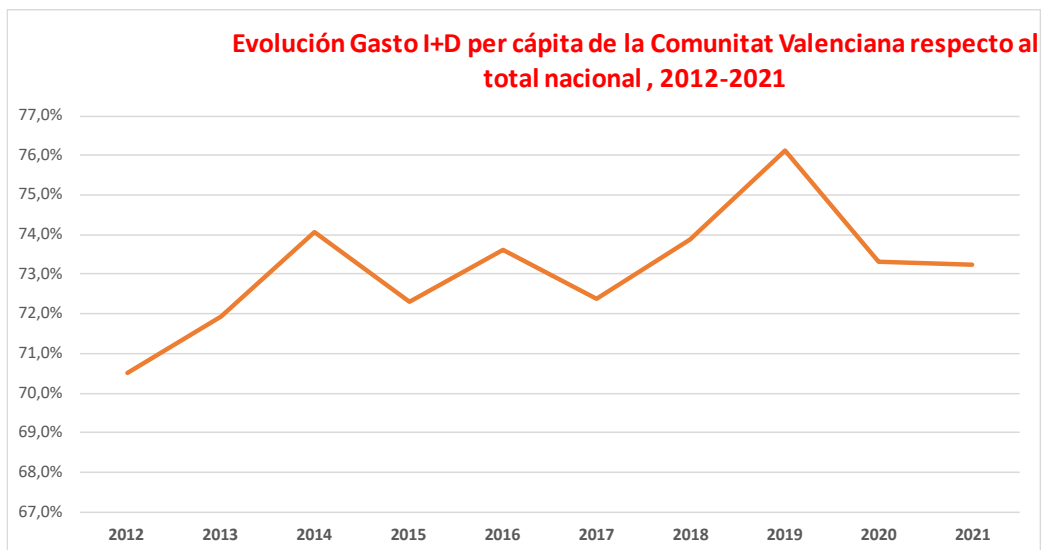
Fuente: Estadística sobre actividades de I+D, INE

Las conclusiones son similares si se analiza el **gasto en I+D per cápita** de la Comunitat Valenciana y su evolución reciente. Así, en el año 2022, el gasto en I+D por habitante de la Comunitat Valenciana ascendía a **284,8 euros**, por debajo de la media nacional (402,2 euros) y muy alejada de las cifras reportadas por País Vasco y Madrid, con un gasto en I+D que se sitúa por encima de los 700 euros por habitante.



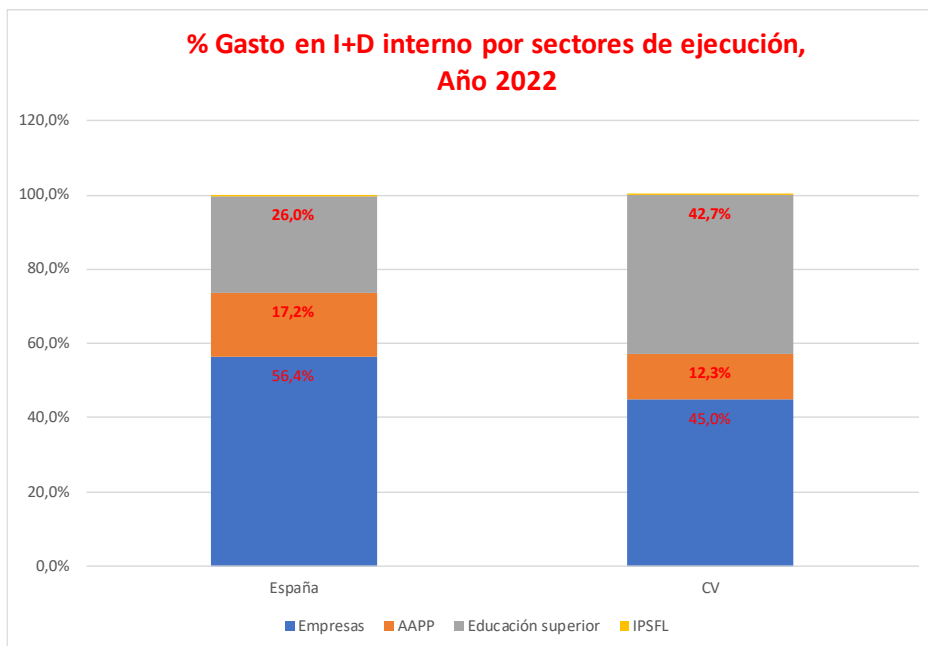
Fuente: Estadística sobre actividades de I+D y Estadística Continua de Población, INE

El **gasto en I+D per cápita** interna en la Comunitat Valenciana ha pasado de representar el **70,5%** de la media nacional en **2012** al **73,2%** en **2021**, lo que muestra que, aunque se ha producido un avance, éste ha sido limitado, especialmente si se tiene en cuenta la disparidad con respecto a las regiones que reportan mayor gasto en I+D por habitante.



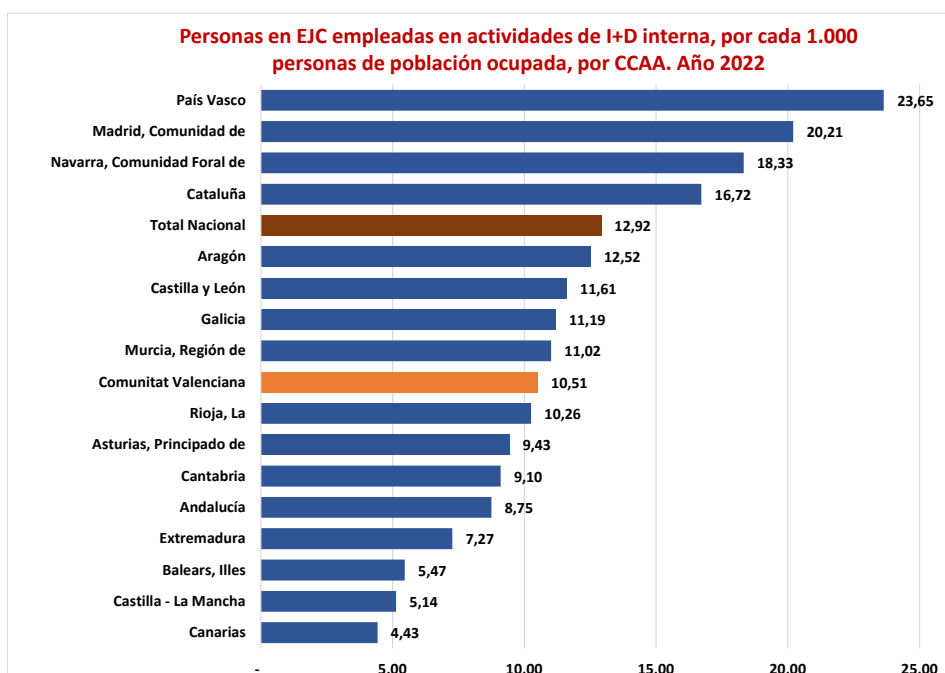
Fuente: Estadística sobre actividades de I+D y Estadística Continua de Población, INE

Por **sectores de ejecución** en la Comunitat Valenciana, el sector **Empresas** representó el mayor porcentaje sobre el gasto en I+D interna, con un **45%**, seguido de cerca por el sector de **Enseñanza Superior**, que representó un **42,7%** del gasto total en I+D de la Comunitat, mientras que el sector de **Administración Pública** supuso el **12,3%**. Aunque el orden de sectores por ejecución por cuantía total es el mismo a nivel nacional, los porcentajes son muy diferentes: el sector Empresas representó a nivel nacional el 56% del gasto total en I+D y el sector Educación Superior supuso el 26%.



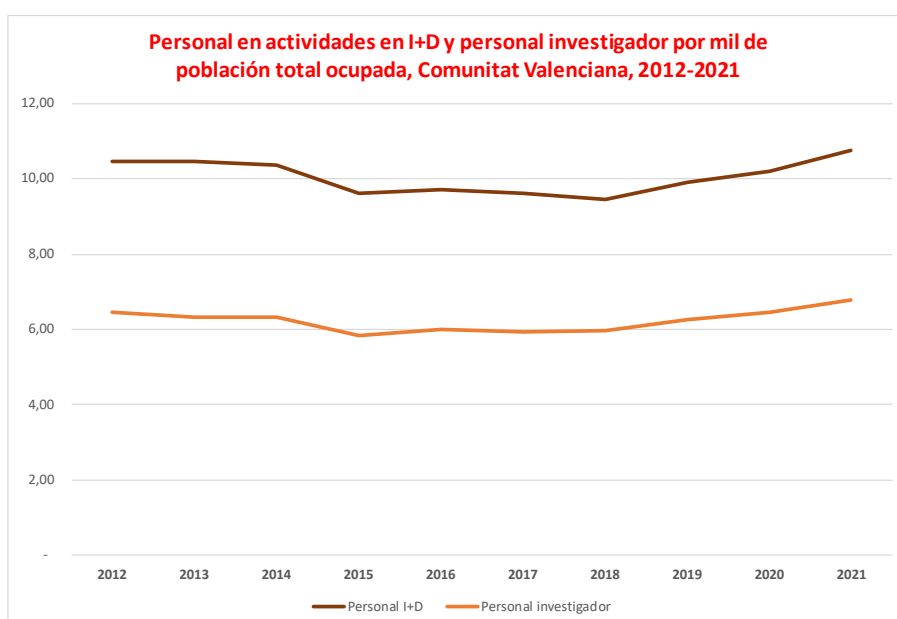
Fuente: Estadística sobre actividades de I+D, INE

En relación con los **recursos humanos destinados a actividades de I+D interna**, la Comunitat Valenciana contaba en 2022 con un total de **22.954 personas en equivalencia a jornada completa (EJC)** empleados en actividades de I+D interna, de los cuales, **14.311 correspondían a personal investigador**, representando el **10,51 y 6,55 por mil de la población total ocupada**, respectivamente. En ambos indicadores la Comunitat se sitúa por debajo de la media nacional y alejada considerablemente de otras regiones, como País Vasco y Madrid, cuya cifra de personal en actividades de I+D por mil personas de población ocupada duplica los valores de la Comunitat Valenciana.



Fuente: Estadística sobre actividades de I+D y Encuesta de Población Activa (EPA), INE

La **evolución del personal en actividades de I+D interna y del personal investigador por cada mil personas de población ocupada total de la Comunitat Valenciana** ha sido **bastante estable**, sin que se aprecien incrementos significativos en el indicador para el período de 2012 a 2021.



Fuente: Estadística sobre actividades de I+D y Encuesta de Población Activa (EPA), INE