

El gasto en I+D se multiplica por veinte en 30 años pero el personal disminuye

Castilla y León se sitúa como la sexta comunidad que más destina a investigación y desarrollo, con casi 800 millones anuales, pero la cifra sigue por debajo del 1,5 por ciento del PIB autonómico

DAVID ALONSO / VALLADOLID

El avance de los tiempos ha traído consigo uno de las realidades más palmarias: la imperiosa necesidad de contar con una I+D fuerte que soporte los bruscos cambios que sufre la economía y los procesos productivos. Un campo en el que Castilla y León se sitúa a la cabeza del país después de haber multiplicado por veinte su gasto en investigación y desarrollo durante las últimas tres décadas. La Comunidad ha pasado de invertir algo menos de 40 millones en 1987 a los más de 760 de 2018, consolidándose como la sexta autonomía que más fondos destina a esta partida, solo superada por las grandes como Madrid (3.900 millones de euros), Cataluña (3.400 millones), Andalucía (1.600), País Vasco (1.400) y Comunidad Valenciana (1.100), según los datos del estudio '45 años de evolución económica social y empresarial de las comunidades autónomas en España (1975-2020)', elaborado por la Cámara de Comercio de España y el Consejo General de Economistas. No obstante, llama la atención que este fulgurante repunte de la inversión en I+D se ha llevado a cabo en la Comunidad con una cifra de investigadores muy similar durante las últimas décadas, todo vez que en la actualidad hay menos empleados (4.400) que en el año 1997 (5.000).

Los autores del documento reconocen que «los gastos en investigación, desarrollo e innovación han



Imagen de una investigadora en un centro de la Comunidad. / PATRICIA GONZÁLEZ

sufrido una evolución positiva a nivel autonómico en los últimos 45 años» gracias que las comunidades «han desarrollado políticas proactivas de apoyo a la investigación y a la innovación para lograr una mayor riqueza económica y social».

En el caso de Castilla y León, tal y como se puede ver en el gráfico inferior derecho de la página, la Co-

munidad se sitúa como la cuarta de España en cuanto al porcentaje del producto interior bruto que representa el gasto en I+D, siendo además, una de las únicas ocho que ha incrementado su aportación al sector desde la crisis del 2008.

No obstante, al igual que en el resto del país, en la Comunidad es el sector privado el que sigue tirando

del carro y acapara el 70 por ciento de la inversión en I+D, con casi 500 millones en 2018, frente a los 260 del sector público. En total, el gasto en investigación y desarrollo en Castilla y León equivale al 1,3 por ciento del PIB autonómico, una cifra que, a pesar de ser de las más elevadas del país, está lejos de la media europea.

SITUACIÓN ACTUAL. Un tirón en la investigación y desarrollo que viene capitaneada por el sector privado, que, tal y como reconoce Félix Nieto Palomo, gerente de Idecal, «está muy alineado con la necesidad de innovar para poder sobrevivir a un mercado cada vez más competitivo y con unos clientes que cada vez demandan soluciones más innovadoras». No obstante, lamenta que los instrumentos para financiar los proyectos de I+D «cada vez son más lentos».

Desde este grupo investigador destacan que las principales necesidades actuales del sector de la I+D pasan por «incrementar la competitividad y diferenciarse de al competencia». «Se debe tener en cuenta que las necesidades deben pasar por dos ejes muy alineados con los fondos de recuperación, que son la digitalización y la sostenibilidad», apunta Nieto, que, por otra parte, no duda en reconocer que la pandemia «lamentablemente no ha cambiado la visión social sobre la importancia de la I+D». «Muchos negocios y empresas no son capaces de vislumbrar que los que van a sobrevivir son los que se diferencian», remata.

Una postura similar a la de CEOE Castilla y León, que asegura que «la crisis de la covid-19 ha puesto sobre el mapa la importancia estratégica y vital de las tres materias que conforman la tríada I+D+i». La innovación es uno de los principales motores de transformación y crecimiento de las empresas», destacan.

GASTO I+D

1987 **39,7** millones
Castilla y León ha aumentado de forma exponencial su gasto en I+D en los últimos 30 años.
2018 **761** millones

PORCENTAJE DE GASTO EN ACTIVIDADES DE I+D SOBRE EL PIB

1987 **0,29** por ciento
La Comunidad va es la cuarta del país que más porcentaje del PIB destina a I+D.
2018 **1,3** por ciento

PERSONAL EMPLEADO EN I+D POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS

1997 **5.000** empleados
A pesar del incremento del gasto, el número de investigadores ha mermeado en los últimos años.
2017 **4.400** empleados

NÚMERO DE EMPRESAS CON GASTO EN ACTIVIDADES INNOVADORA

2005 **1.247** empresas
Al igual que ocurre con los empleados, la cifra de empresas que invierten en I+D ha bajado.
2018 **812** empresas

EVOLUCIÓN DEL GASTO EN I+D

(Cifras expresadas en porcentaje sobre el Producto Interior Bruto)

