

El gasto de I+D en biotecnología en la C.A. de Euskadi asciende a 184,7 millones de euros tras aumentar un 18,3% en 2023

La presencia de mujeres en la I+D en biotecnología es mayoritaria, el 60,2%

El gasto en I+D interna en actividades relacionadas con la biotecnología en la C.A. de Euskadi en 2023 ascendió a 184,7 millones de euros, un 18,3% más que en 2022, convirtiéndose en el gasto más elevado de la serie histórica, según datos elaborados por Eustat.

Estos 184,7 millones de euros de gasto en biotecnología en 2023 suponen un incremento de 28,5 millones de euros sobre los del año 2022 y duplican ampliamente los consignados en 2007 (80,8 millones de euros), primer año de la serie histórica disponible.

El gasto de I+D en biotecnología representó el 9,2% del gasto total en I+D interna en 2023 y, aunque de manera moderada, ha ido ganando relevancia sobre el total de gastos en I+D en los últimos años. Así, en 2015 suponían el 6,7% del total, el 7,9% en 2018 y el 8,5% en 2020.

El personal empleado ascendió a 3.337 personas que, en equivalencia a dedicación plena (EDP), suponen 2.032. Este personal EDP en biotecnología aumenta un 16,8% respecto al año anterior y representa el 8,7% del personal total en EDP dedicado a I+D. Como personal investigador, trabajaron 1.461,3 personas en EDP que, con respecto al año anterior, suponen un incremento del 15,0%.

insertatabla_20455

Al igual que en el gasto, hay que destacar que estos datos de personal en EDP son los más elevados de la serie histórica iniciada en 2007, duplicando de forma holgada las 779 personas de aquel año.

Así mismo y, tal y como ocurría en años anteriores, es de reseñar la presencia de mujeres en esta rama de la I+D, representando el 60,2% del total de las personas que trabajaron en biotecnología a jornada completa en 2023.

Un total de 104 entidades, 99 de ellas empresas, realizaron actividades de investigación en biotecnología en 2023. Además, de esas 104 entidades, 78 dedicaron el 100% de su gasto en I+D interna a biotecnología.

El 68,9% del gasto en I+D interna en biotecnología lo realizó el sector Empresas

El sector Empresas concentró el mayor porcentaje sobre el gasto total en actividades de I+D interna en biotecnología con el 68,9%, cifra algo inferior a la reflejada en 2022 (69,3%).

El resto de sectores, Enseñanza superior (23,4%) y Administración pública (7,7%), ejecutaron el 31,1% del gasto restante en 2023.

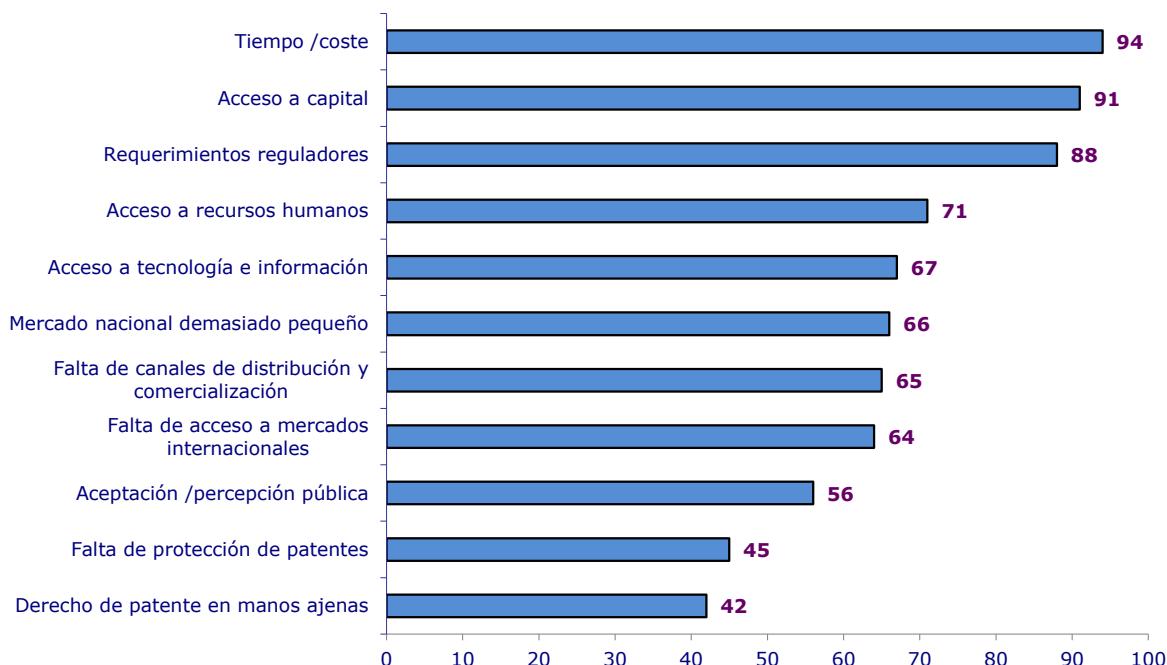
La administración pública financió el 47,5% de la I+D interna en biotecnología

Según el origen de los fondos, las actividades de I+D interna relacionadas con la biotecnología en 2023 se financiaron, principalmente, con fondos de la Administración pública, 47,5%, y de las Empresas, 39,4%. El resto se financió a través de fondos procedentes del Extranjero (8,4%), de Instituciones privadas sin fines de lucro (2,9%) y de la Enseñanza superior (1,8%).

La investigación en salud humana copa tres cuartas partes del gasto en biotecnología

En cuanto a las áreas de aplicación de los productos obtenidos en la investigación en biotecnología, destaca la de 'Salud humana' con un 77,0% del gasto total. A mucha distancia le sigue 'Salud animal y acuicultura' y 'Alimentación', con un 6,9% y 6,4%, respectivamente. El resto de las áreas – 'Agricultura y producción forestal', 'Medioambiente' e 'Industria'- se reparten el 9,7% restante, en porcentajes similares.

Obstáculos para el desarrollo de la I+D en biotecnología de la C.A. de Euskadi (%). 2023



Fuente:Eustat. Estadística sobre I+D en biotecnología

El Tiempo/coste y el Acceso a capital destacan como los principales obstáculos para el desarrollo de actividades de I+D interna en biotecnología

Por último, en la percepción de los principales obstáculos que dificultan el avance de actividades en I+D en biotecnología en 2023, destacan la relación Tiempo/coste y el Acceso a capital, con un 94% y un 91%, respectivamente. Los requerimientos reguladores figuran en tercer lugar, con un 88%.

NOTA

Eustat desea agradecer a todas las empresas e instituciones que han colaborado en la realización de esta estadística, cuya recogida de información se ha llevado a cabo durante los meses de abril a octubre de 2024, por el esfuerzo realizado. Sin su colaboración no habría sido posible.

Para más información:

*Eustat - Euskal Estatistika Erakundea / Instituto Vasco de Estadística
C/ Donostia-San Sebastián, 1 01010 Vitoria-Gasteiz
Servicio de Prensa: servicioprensa@eustat.es Tf: 945 01 75 62*