

El gasto de I+D en biotecnología en la C.A. de Euskadi alcanzó en 2017 su nivel más elevado, tras crecer un 10,1%

El gasto de I+D en biotecnología representó el 6,8% del gasto total en I+D y se financió en un 56,5% por la Administración Pública

El gasto interno en I+D en actividades relacionadas con la biotecnología en la C.A. de Euskadi en 2017 ascendió a 93,2 millones de euros, un 10,1% más que en 2016, según los datos elaborados por Eustat. Este gasto representó el 6,8% del gasto interno total en I+D. El personal empleado ascendió a 2.116 personas que, en equivalencia a dedicación plena (EDP), suponen 1.346 personas, el 7,2% del personal en EDP dedicado a I+D. Estos datos, tanto en lo que respecta al gasto en biotecnología como al personal en EDP, son las más elevadas de la serie histórica.

Tanto el gasto de I+D en biotecnología como el personal empleado en EDP aumentaron un 10,1% y un 9,0%, respectivamente, respecto al año anterior. El personal investigador, por su parte, que supuso 1.031 personas en EDP, también crece, en este caso un 6,9%.

Tal y como ocurría en años anteriores, destaca la presencia de mujeres en esta rama de la I+D, representando el 59,5% del total de las personas que trabajaron en biotecnología a jornada completa en 2017.

Un total de 103 entidades realizaron actividades de investigación en biotecnología en 2017, y, de ellas, 89 pertenecían al sector Empresas. Además, de las 103 entidades, hay 67 que dedicaron más de la mitad de su gasto interno en I+D a biotecnología.

El 63% del gasto interno lo realizan las empresas

Como en años anteriores, es el sector Empresas el que representa un mayor porcentaje sobre el gasto interno total en actividades de I+D en biotecnología (63,0%), siendo esta proporción 1,4 puntos porcentuales superior a la que suponía en 2016 (61,6%).

El resto de sectores, Enseñanza superior (30,6%) y Administración Pública (6,4%) ejecutan el 37,0% del gasto restante en 2017, porcentaje que en 2016 fue del 38,4%.

Evolution del gasto y del personal (E.D.P.) en I+D interna en biotecnología en la C.A. de Euskadi. 2007-2017

	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Gasto en I+D interna											
Total (miles de euros)	80.842	91.583	80.557	87.401	85.941	85.646	92.042	86.677	85.691	84.690	93.221
Incremento anual (%)		13,3	-12,0	8,5	-1,7	-0,3	7,5	-5,8	-1,1	-1,2	10,1
Personal (E.D.P.)											
Total	779,2	826,8	898,9	1.027,3	1.032,9	1.081,8	1.182,9	1.183,7	1.255,5	1.234,8	1.345,5
Incremento anual (%)		6,1	8,7	14,3	0,5	4,7	9,3	0,1	6,1	-1,6	9,0
Personal investigador (E.D.P.)											
Total	640,6	679,9	739,7	797,0	752,6	809,8	903,3	909,3	977,0	964,5	1031,0
Incremento anual (%)		6,1	8,8	7,7	-5,6	7,6	11,5	0,6	7,4	-1,3	6,9

E.D.P.= Equivalencia a dedicación plena

Fuente: Eustat. Estadística sobre I+D en biotecnología

La administración pública financió el 56,5% de la I+D en biotecnología

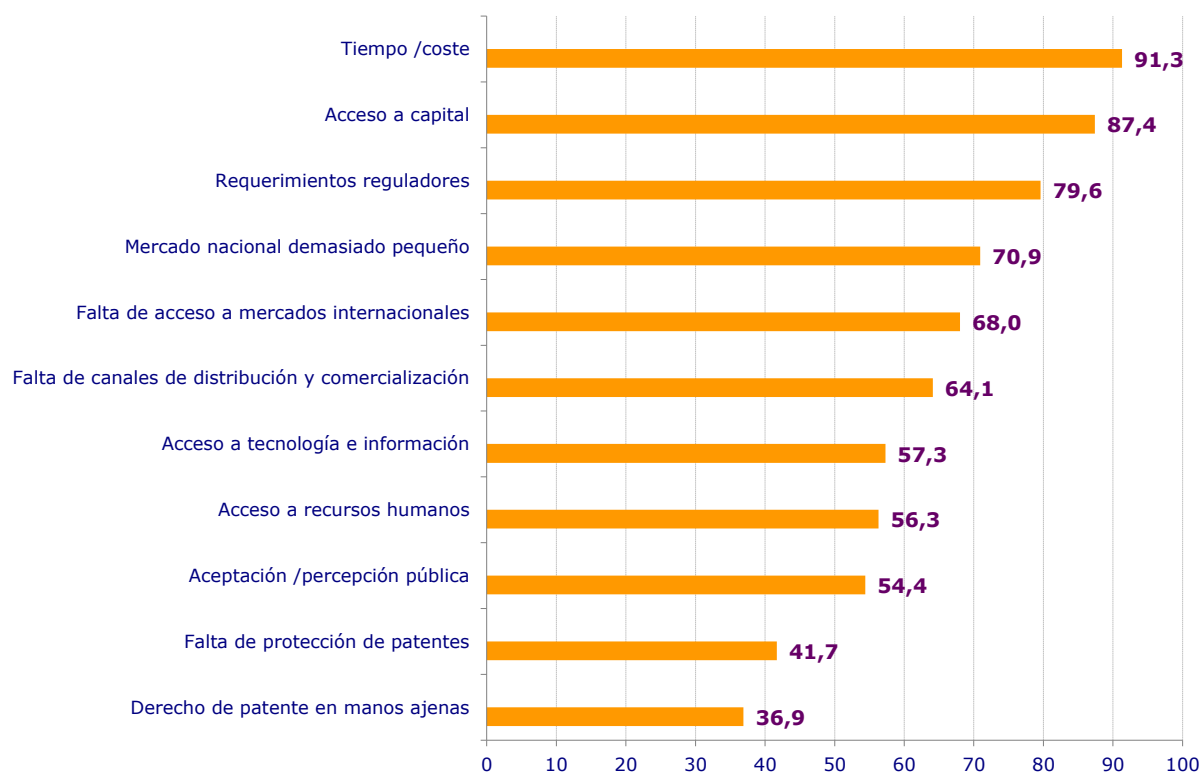
Según el origen de los fondos, las actividades de I+D interna relacionadas con la biotecnología en 2017 se financiaron, principalmente, con fondos de la Administración Pública (56,5%) y de las Empresas (28,6%). El resto se financió a través de fondos procedentes del Extranjero (9,3%), de la Enseñanza Superior (4,9%) y de Instituciones privadas sin fines de lucro (0,7%).

En cuanto a las áreas de aplicación de los productos obtenidos en la investigación en biotecnología, destaca la de Salud humana (74,0%) y la de Alimentación (8,9%). El resto de las áreas- Medioambiente, Industria, Salud animal y acuicultura y Agricultura y producción forestal- se reparten el 17,1% restante, en porcentajes similares.

El tiempo/coste y el acceso al capital destacan como los principales obstáculos para el desarrollo de actividades de I+D en biotecnología

Por último, se mantienen los obstáculos que de forma relevante dificultan el avance de actividades de desarrollo en la investigación en biotecnología en 2017, destacando la relación tiempo/coste y el acceso al capital para hacer la I+D, con un 91,3% y un 87,4% respectivamente. Los requerimientos reguladores figuran en tercer lugar con un 79,6%.

Obstáculos para el desarrollo de la I+D en biotecnología (%). 2017



Fuente: Eustat. Estadística sobre I+D en biotecnología

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 Tlf: 945 01 75 62