

Estadística sobre I+D en biotecnología de la C.A. de Euskadi. 2011

En 2011 se mantiene el empleo de I+D en Biotecnología en la C.A. de Euskadi, aunque el gasto baja un 1,7%

El gasto interno en actividades de I+D en Biotecnología supuso 85,9 millones de euros en 2011

En el año 2011, el gasto interno en I+D en actividades relacionadas con la Biotecnología ascendió a 85,9 millones de euros en la C. A. de Euskadi, según los datos elaborados por EUSTAT. Este gasto interno en biotecnología descendió un 1,7% respecto al ejecutado en el año 2010 y supone el 6,3% del gasto interno total en I+D, porcentaje similar al del año anterior (6,4%).

El personal empleado ascendió a 1.500 personas, lo que en equivalencia a dedicación plena representan 1.033 personas. Esta cifra es el 5,8% del personal total dedicado a I+D y supone un incremento del 0,5% respecto al año anterior. Destaca la presencia de mujeres en este campo, con el 65% del total de las personas que trabajan en biotecnología a jornada completa. El personal investigador, por su parte, ocupa a 753 personas, tras descender el 5,6% respecto a los 797 que había en 2010.

Tabla 1: Evolucion del gasto y del personal (E.D.P.) en I+D interna en biotecnología en la C.A. de Euskadi. 2007-2011

	2007	2008	2009	2010	2011
Gastos en I+D interna					
Total (miles de euros)	80.842	91.583	80.557	87.401	85.941
Incremento anual (%)		13,3	-12,0	8,5	-1,7
Personal (E.D.P.)					
Total	779,2	826,8	898,9	1027,3	1.032,9
Incremento anual		6,1	8,7	14,3	0,5
Personal investigador (E.D.P.)					
Total	640,6	679,9	739,7	797,0	752,6
Incremento anual		6,1	8,8	7,7	-5,6

E.D.P.= Equivalencia a dedicación plena

Fuente: EUSTAT. Estadística sobre I+D en biotecnología de la C.A. de Euskadi

Un total de 75 entidades realizaron actividades de investigación en biotecnología en 2011, de las que 49 tuvieron esa actividad como principal o exclusiva, dedicando más de la mitad de su gasto interno a I+D en biotecnología. De este total 63 pertenecen al Sector empresas.

Desciende el gasto interno en el Sector de empresas

Como en años anteriores, es el Sector empresarial el que presenta un mayor porcentaje sobre el gasto interno total en actividades de I+D en Biotecnología (60,8%), aunque esta proporción sea menor a la que representaba en 2010 (63,1%).

El resto de Sectores, enseñanza superior y administración pública, ejecutan el 39,2% del gasto restante para 2011, porcentaje que en 2010 fue del 36,9%.

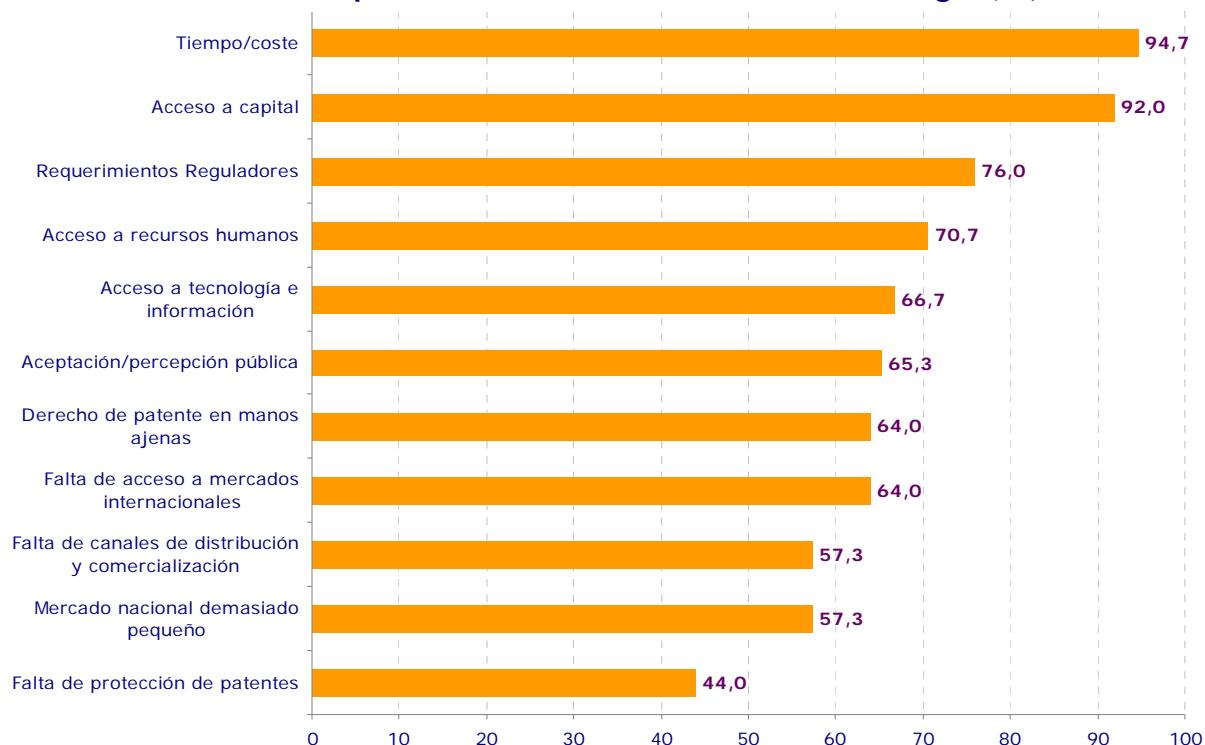
La administración pública financia el 63,5% de la actividad en biotecnología

Según el origen de los fondos, las actividades de I+D interna relacionadas con la Biotecnología en 2011 se financiaron, principalmente, por la Administración pública (63,5%) y las Empresas (26,0%). El resto, se financió a través de fondos procedentes del extranjero (5,4%), de la Enseñanza superior (3,2%) y de Instituciones privadas sin fines de lucro (1,9%).

En cuanto a las áreas de aplicación de los productos obtenidos en la investigación en biotecnología, destaca la Salud humana (77,3%) y el Medioambiente (5,2%). El resto de las áreas: Alimentación, Industria, Salud animal y acuicultura y Agricultura y producción forestal se reparten el 17,5% restante en porcentajes similares.

Decir también que, entre los obstáculos que de forma relevante dificultan el avance de actividades de desarrollo y comercialización de productos y procesos biotecnológicos en 2011, destacan la relación Tiempo/coste para hacer la I+D (94,7%) y el Acceso a capital (92,0%).

Gráfico 1: Obstáculos para el desarrollo de la I+D en biotecnología (%). 2011



Fuente: EUSTAT. Estadística sobre I+D en biotecnología de la C.A. de Euskadi

Nota metodológica:

La Estadística sobre I+D en biotecnología se viene recogiendo como un módulo anexo a la Estadística de Investigación y Desarrollo desde 2007.

Para más información:

[Euskal Estatistika-Erakundea / Instituto Vasco de Estadística](#)

C/ Donostia-San Sebastián, 1 01010 Vitoria-Gasteiz

Tlf:+34-945-01 75 00 Fax:+34-945-01 75 01 E-mail: eustat@eustat.es

Persona de contacto: Pilar Vázquez Sancho

Tlf:+34-945-01 75 46 Fax:+34-945-01 75 01

[Más notas de prensa sobre I+D en biotecnología en la C.A. de Euskadi](#)