



**Nota de prensa** de 11/12/2002

ESTADÍSTICA SOBRE ACTIVIDADES EN INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO TECNOLÓGICO (I+D) Año 2001

## EL GASTO EN I+D DE LA C. A. DE EUSKADI AUMENTÓ UN 4,2% EN EL AÑO 2001

**Este gasto en relación al PIB (1,49%) se sitúa por encima de la media española (año 2000, 0,94%) y por debajo de la media de la Unión Europea-15 (1,94%).**

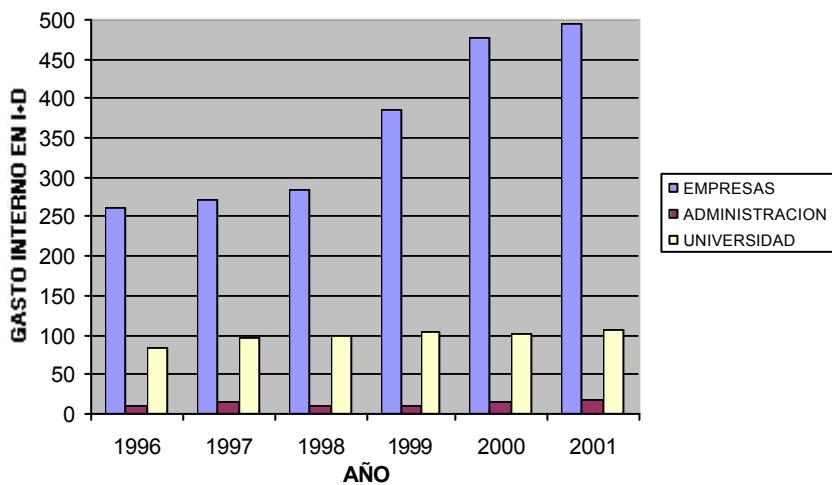
En el año 2001 se invirtieron en la C. A. de Euskadi un total de 619 millones de euros en actividades de Investigación Científica y Desarrollo Tecnológico (I+D), un 4,2% más que el año anterior, según datos elaborados por EUSTAT. Esta cantidad representa el 1,49% de su PIB, con lo que se sitúa por encima de la media estatal (año 2000, 0,94%), pero por debajo de la media de la Unión Europea (1,94%). Sin embargo, supone dos centésimas menos que en 2000 debido al superior crecimiento del PIB (5,4%) respecto al gasto en I+D en el último año.

Se comprueba que existe una relación positiva entre el nivel del PIB por habitante y el porcentaje de PIB destinado a I+D. Los países más ricos son los que realizan una mayor inversión en I+D, esto es, los que superan el 2,5% de su PIB: Suecia, Japón, Finlandia y EE.UU. Entre los que realizan un esfuerzo intermedio, entre el 1,5% y el 2,5% de su PIB, se encuentran Alemania, Francia, Dinamarca, Reino Unido, Noruega, Austria, Islandia y Canadá. Las bajas inversiones en I+D se dan en Italia, Polonia, Hungría, España y Portugal.

Por comunidades autónomas, Euskadi sigue ocupando la segunda posición en el ranking de esfuerzo en I+D superado sólo por la Comunidad de Madrid, con un gasto del 1,67% respecto a su PIB en el año 2000, debido a la concentración de un gran número de centros públicos dedicados a I+D. Ninguna comunidad autónoma, por tanto, supera la media de la Unión Europea-15.

En relación a los sectores de ejecución, las empresas consumieron el 80% del gasto en I+D, un 17% se dedicó a la investigación universitaria y el 3% restante a diversos organismos públicos dependientes de la Administración. En este ámbito también existe un diferencial importante con los resultados del Estado español, en donde las empresas ejecutan tan sólo el 54% del gasto en I+D durante el año 2000.

### GASTO EN I+D SEGÚN EL SECTOR DE EJECUCIÓN (millones de €)



Fuente: EUSTAT

La disciplina científica en que se realiza mayor gasto y que emplea al mayor número de personal es la de ingeniería y tecnología, ya que a ella se destina el 79% de los recursos y ocupa al 75% del personal dedicado a I+D.

Centrándonos en empresas industriales, cabe destacar a la maquinaria y equipo mecánico y a la construcción aeronáutica y espacial como productos investigados de mayor relevancia. Entre ambos sectores consumen el 27% (-2% respecto al año 2000) de todos los gastos corrientes dedicados a I+D por las empresas.

Por parte de las empresas de servicios son las telecomunicaciones, el software y los servicios de I+D, los productos a los que dedican mayores recursos, alcanzando entre todos un 17% (+1% respecto al año 2000) de los gastos corrientes dedicados a I+D.

Desde el punto de vista de la financiación, la privada a través de las empresas destinó a investigación 411 millones de euros, el 66% del total, la financiación pública alcanzó el 27% y un 7% de los fondos se captaron del extranjero. La C.A. de Euskadi se sitúa entre los países con mayor financiación privada, a la altura de EE.UU., Suiza y Suecia.

El personal total dedicado a actividades de I+D en la C.A. de Euskadi se cifra en 10.621 personas, un 12,28 por mil de la población ocupada, de las que 5.809 son investigadores, un 6,71 por mil.

### INDICADORES DE I+D

	C.A. de Euskadi	ESPAÑA	UNION EUROPEA-15	
	2000	2001	2000	2000
<b>GASTOS I+D (%)</b>				
Sobre PIB	1,51	1,49	0,94	1,93
<b>GASTOS I+D (%) SEGÚN FINANCIACION</b>				
Empresas	69,0	66,1	49,7	55,5
Administración	27,4	26,5	43,4	35,0
Otras fuentes	0,4	0,1	2,0	2,2
Extranjero	3,2	7,3	4,9	7,3
<b>PERSONAL DEDICADO A I+D EN E.D.P. (*)</b>				
Personal total	9.091	10.621	120.618	1.716.637
Investigadores	5.494	5.809	76.670	919.318

(\*) E.D.P.: Equivalencia a dedicación plena

Fuente: C.A. de Euskadi: EUSTAT- España: INE- Unión Europea: EUROSTAT

Como resultado e indicador de la investigación realizada en la C. A. de Euskadi, el número de patentes publicadas tanto por vía europea como por vía estatal alcanza la cifra de 202 durante el año 2001, destacando las ramas de artículos metálicos y maquinaria, ya que entre ambas suman un total de 94 patentes. En cuanto a los modelos de utilidad generados son 168, aunque en este caso destacan los artículos metálicos, manufacturas y maquinaria.

Para más información, llame a:

 <b>Eustat</b>	Euskal Estatistika Erakundea / Instituto Vasco de Estadística Donostia-San Sebastián, 1 01010 Vitoria-Gasteiz Tlf:+34-945-01 75 00 Fax:+34-945-01 75 01 E-mail: <a href="mailto:eustat@eustat.es">eustat@eustat.es</a> <b>Persona de contacto: Susana Rabuñal Mol</b> Tlf:+34-945-01 75 48 Fax:+34-945-01 75 01
---	---