

ENCUESTA DE INNOVACION TECNOLOGICA (EIT) DE LA C.A. DE EUSKADI, Año 2009

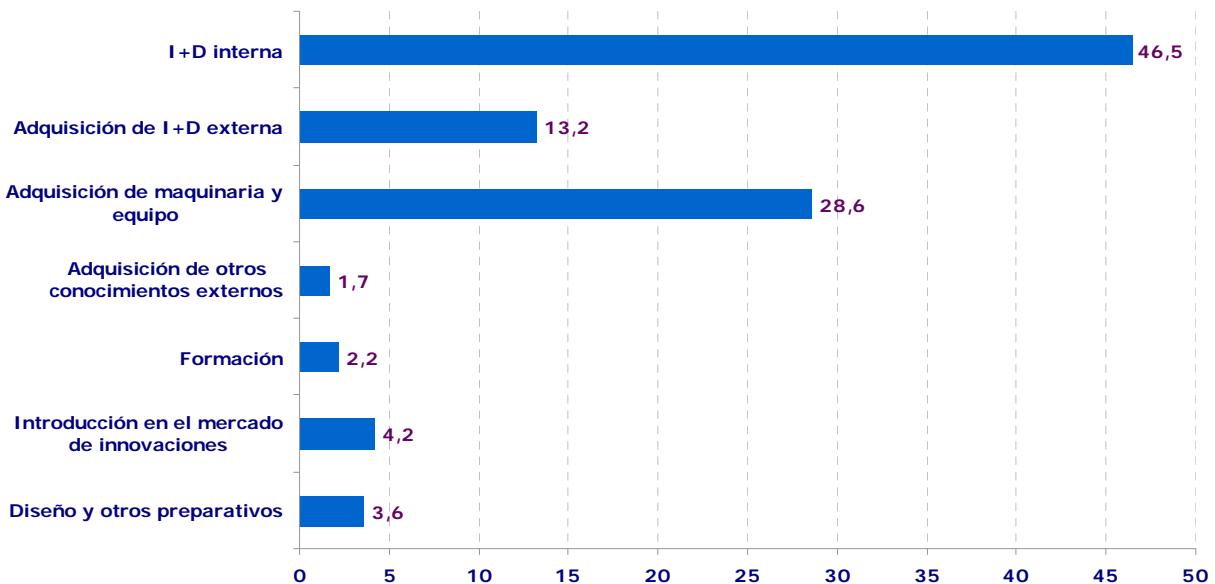
El 29,8% de las empresas vascas de 10 y más empleados realizó innovación tecnológica en 2009

Teniendo en cuenta también la innovación no tecnológica, el porcentaje se eleva al 38,9%

El porcentaje de empresas de la C.A. de Euskadi con innovación tecnológica en 2009 fue del 14,5%, elevándose al 29,8% para las mayores de 9 empleados, según datos elaborados por Eustat. Por otra parte, los gastos efectuados por las empresas vascas durante el año 2009 en actividades para la innovación tecnológica supusieron 2.753,4 millones de euros, tras un descenso del 1,02% con respecto al año anterior. Este gasto representó el 4,1% del PIB.

Entre las principales actividades necesarias para la innovación tecnológica, destacan el gasto en I+D interna con el 46,5% del total, la adquisición de maquinaria y equipo con el 28,6% y la adquisición de I+D externa con el 13,2%, quedando para el resto de actividades un 11,7%.

Gráfico 1: Distribución del gasto en innovación tecnológica según las diferentes actividades. Año 2009. (%)



Fuente: EUSTAT. Encuesta de Innovación Tecnológica (EIT) de la C.A. de Euskadi

También se produjo una caída en el número de empresas con innovación tecnológica en el periodo 2007-2009, representando el 14,5% en la C.A. de Euskadi, medio punto menos que el periodo anterior, lo que corresponde a 27.802 empresas. Se considera innovación tecnológica a la de aquéllas empresas que son capaces de introducir en el mercado algún producto (ya sea bien o servicio) nuevo o sensiblemente mejorado, el 5,9% en 2009, o las que implantan, dentro del propio establecimiento, un proceso nuevo o sensiblemente mejorado, el 12,8%.

Tabla 1: Empresas con innovación tecnológica y gasto según periodo

	2001-2003	2002-2004	2003-2005	2004-2006	2005-2007	2006-2008	2007-2009
C. A. de Euskadi	16,5	16,8	16,9	16,6	16,1	15,0	14,5
Territorio Histórico							
Álava	12,8	13,6	15,1	15,7	15,9	13,7	12,9
Bizkaia	16,0	17,5	17,6	17,1	16,7	15,5	16,3
Gipuzkoa	18,7	17,0	16,5	16,3	15,1	14,7	12,6
Gasto en innovación	1.836,0	2.010,2	2.161,7	2.352,2	2.609,9	2.782,0	2.753,4
10 o más empleados	32,1	31,9	33,3	32,7	32,0	31,5	29,8
Territorio Histórico							
Álava	29,7	31,9	33,8	34,3	30,1	29,9	30,4
Bizkaia	30,9	30,1	32,4	30,5	29,9	29,4	27,9
Gipuzkoa	35,1	34,6	34,3	35,3	36,2	35,4	32,2
Gasto en innovación	1.472,6	1.463,6	1.677,8	1.829,7	2.030,0	2.193,9	2.219,9

Fuente: EUSTAT. Encuesta de Innovación Tecnológica (EIT) de la C.A. de Euskadi

Estos porcentajes se elevan al 29,8% si se tiene en cuenta sólo a las empresas de 10 o más empleados, siendo innovadoras de producto el 16,0% e innovadoras de proceso el 24,9%.

El 34,4% de las empresas con innovación reciben financiación pública

El 34,4% de las empresas con innovación recibe algún apoyo financiero público. Si se observa la procedencia de esta ayuda, destaca la proveniente del Gobierno Vasco, que alcanza al 27,5% del total de estas empresas. En el caso de las empresas de 10 o más empleados, el 49,2% recibe ayudas, siendo también el Gobierno Vasco el que financia a más empresas, concretamente al 36,3% de las empresas con gastos en innovación de este tamaño.

Tabla 2: Empresas innovadoras que reciben financiación pública según su procedencia. 2007-2009. (%)

	Unidad: porcentaje de empresas	
	Total	10 o más empleados
Reciben financiación pública	34,4	49,2
de Administraciones Locales	5,2	6,4
de Diputaciones Forales	8,3	13,6
del Gobierno Vasco	27,5	36,3
de la Administración del Estado	10,8	18,9
de la Unión Europea	5,1	8,3

Fuente: EUSTAT. Encuesta de Innovación Tecnológica (EIT) de la C.A. de Euskadi

En cuanto a la cooperación sobre actividades de I+D e innovación, el 8,9% de los establecimientos innovadores ha firmado algún acuerdo con otras empresas o instituciones en el periodo 2007-2009. Este porcentaje se eleva hasta el 24,6% en los establecimientos de 10 o más empleados.

En este tamaño de empleo, entre los que han firmado algún acuerdo, destaca la cooperación con Centros tecnológicos (51,7%), Proveedores de equipos, materiales, etc. (42,9%), Otros establecimientos de la misma empresa (38,4%), Expertos y firmas consultoras (34,7%) y Universidades y otros institutos (34,1%).

Algo más de la mitad de las empresas consideran que hay factores que dificultan la innovación tecnológica

Asimismo, algo más de la mitad de las empresas, el 55,5%, considera que existen determinados factores que dificultan la innovación tecnológica. Entre estos factores, las empresas resaltan los elevados costes que supone realizar innovación (41,5%), los riesgos económicos, que consideran son excesivos (40,3%) y la falta de fuentes de financiación (38,2%). Entre las empresas de 10 o más empleados, las que creen que existen factores que dificultan la innovación elevan este porcentaje hasta el 64,7%, destacando los mismos impedimentos.

Tabla 3: Empresas según factores que dificultan la innovación tecnológica. 2007-2009 (%)

	Unidad: porcentaje de empresas	
	Total	10 o más empleados
Existen factores que dificultan la innovación	55,5	64,7
Factores económicos:	48,9	57,6
.- Riesgos económicos excesivos	40,3	45,2
.- Costes de innovación elevados	41,5	51,1
.- Falta de fuentes de financiación	38,2	42,2
Factores internos:	33,9	43,9
.- Rigidencias de organización	17,4	23,1
.- Falta de personal cualificado	20,8	24,1
.- Falta de información sobre tecnología	21,8	23,5
.- Falta de información sobre mercados	18,3	22,4
Otros factores:	33,0	34,9
.- Insuficiente flexibilidad de normas	21,8	22,9
.- Falta de sensibilidad de los clientes	26,6	25,5

Fuente: EUSTAT. Encuesta de Innovación Tecnológica (EIT) de la C.A. de Euskadi

El 28,8% de las empresas innovadoras de 10 y más empleados ha usado alguna patente u otros métodos de protección para sus inventos o innovaciones

Cabe destacar que el 28,8% de las empresas innovadoras de 10 y más empleados, durante el periodo 2007-2009, ha usado alguna patente u otros métodos de protección para sus inventos o innovaciones. Así, en estas empresas y en ese periodo, el 13,4% solicitó alguna patente para proteger inventos o innovaciones desarrolladas en su

establecimiento y el 13,5% tenía alguna en vigor a finales de 2009. En cuanto a otros métodos de protección, el 24,3% de las empresas innovadoras de 10 y más empleados ha usado alguno en el periodo citado. Entre estos últimos destacan el registro de modelos, las marcas de fábrica, los derechos de autor, etc.

El 38,9% de las empresas de 10 y más empleados hace innovación -tecnológica o no tecnológica- en la C.A. de Euskadi en el periodo 2007-2009

Por otra parte, si también tenemos en cuenta la innovación no tecnológica en la C.A. de Euskadi, el 19,8% de las empresas fue innovador –innovación tecnológica o no tecnológica- en el periodo 2007-2009. Este porcentaje se obtiene al tener en cuenta, además de la innovación tecnológica (14,5%), la innovación no tecnológica, que realiza el 11,7% del total de empresas. Teniendo en cuenta sólo las empresas de 10 y más empleados, el porcentaje de empresas innovadoras -tecnológica o no tecnológica-asciende al 38,9%.

La innovación no tecnológica está compuesta por innovaciones organizativas o de comercialización.

Una innovación de organización consiste en la implementación de nuevos métodos organizativos en el funcionamiento interno de la empresa y la realiza el 9,2% de las empresas vascas, mientras que una innovación de comercialización es la ejecución de nuevas estrategias o conceptos comerciales que difieran significativamente de los anteriores y que no hayan sido utilizados con anterioridad y alcanza al 6,5% del total de empresas en la Comunidad.

Tabla 4: Empresas por tipo de innovación y tamaño. 2007-2009

C.A. de Euskadi	Unidad: porcentaje de establecimientos					
	Tipo de innovación no tecnológica		Establecimientos innovadores no tecnológicos	Establecimientos innovadores tecnológicos (1)	Establecimientos innovadores (1) (tecnológicos o no tecnológicos)	Establecimientos innovadores EIN (2) (tecnológicos o no tecnológicos)
Total	de organización	de comercialización				
Total	9,2	6,5	11,7	14,5	19,8	20,2
10 y más empleados	23,0	11,6	26,3	29,8	38,9	40,2

(1) No incluye los establecimientos que únicamente realizan innovación en curso o fallida.

(2) Incluye los establecimientos que únicamente realizan innovación en curso o fallida.

Fuente: EUSTAT. Encuesta de Innovación Tecnológica (EIT) de la C.A. de Euskadi

En cuanto a las empresas de 10 y más empleados, universo comparable con otros organismos estadísticos (INE, EUROSTAT, etc.), las que realizan innovación de cualquier tipo significan el 38,9% en ese periodo.

Esta cifra (38,9%) se alcanza teniendo en cuenta que el 29,8% de estas empresas realiza innovación tecnológica y el 26,3% innovación no tecnológica.

La innovación no tecnológica por su parte, y para este tamaño de empresas, se obtiene al realizar innovaciones organizativas el 23,0% de ellas y el 11,6% innovaciones de comercialización.

Se puede añadir que, si también se tienen en cuenta las empresas que únicamente tienen innovación en curso o fallida, las llamadas empresas EIN, el porcentaje de empresas de 10 y más empleados que realiza innovación supone el 40,2%.

Nota metodológica: La Encuesta de Innovación Tecnológica EIT 2009, incorpora la nueva **Clasificación Nacional de Actividades Económicas de 2009 (CNAE-2009)**.

[Clasificaciones de Actividades CNAE-93 y CNAE-2009](#)

Para más información:

*Euskal Eustatistika-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: José Miguel Escalada
Tlf:+34-945-01 75 96 Fax:+34-945-01 75 01*

*Más notas de prensa sobre la Encuesta de Innovación Tecnológica (EIT) de la C.A. de Euskadi
Banco de datos sobre la Encuesta de Innovación Tecnológica (EIT) de la C.A. de Euskadi*