

LA INDUSTRIA Y LAS TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN (TIC). Año 2012

Aumenta el número de empresas y el empleo en el sector de las TIC de la C.A. de Euskadi en 2012

Las empresas del sector TIC gastan más en I+D, son más innovadoras y utilizan en mayor medida las tecnologías que las de otros sectores

El sector de las Tecnologías de la Información y Comunicación (TIC) englobó a 2.082 empresas y 21.600 personas ocupadas de la C.A. de Euskadi en 2012, con un aumento en relación al año anterior de un 1,3% y un 0,4% respectivamente, según datos elaborados por Eustat. Este sector alcanzó una cifra de negocios de 3.714,7 millones de euros, lo que supuso una disminución del 2,5% respecto al año anterior, y generó una riqueza en términos de valor añadido de 1.646,1 millones, un 0,5% menos que en 2011.

Tabla 1: Principales magnitudes del sector TIC, por ámbito territorial y sector de actividad. 2012

	Numero de Empresas	Número de Ocupados	Cifra de Negocios (1)	Valor añadido (1)
Total Sector TIC	2.082	21.600	3.714,7	1.646,1
Territorio Histórico				
-- Araba/Álava	274	2.178	327,7	135,9
-- Bizkaia	1.241	13.369	2.581,7	1.112,0
-- Gipuzkoa	626	6.053	805,2	398,3
Sector TIC				
Industria	66	4.008	438,2	173,6
Servicios	2.016	17.592	3.276,5	1.472,5

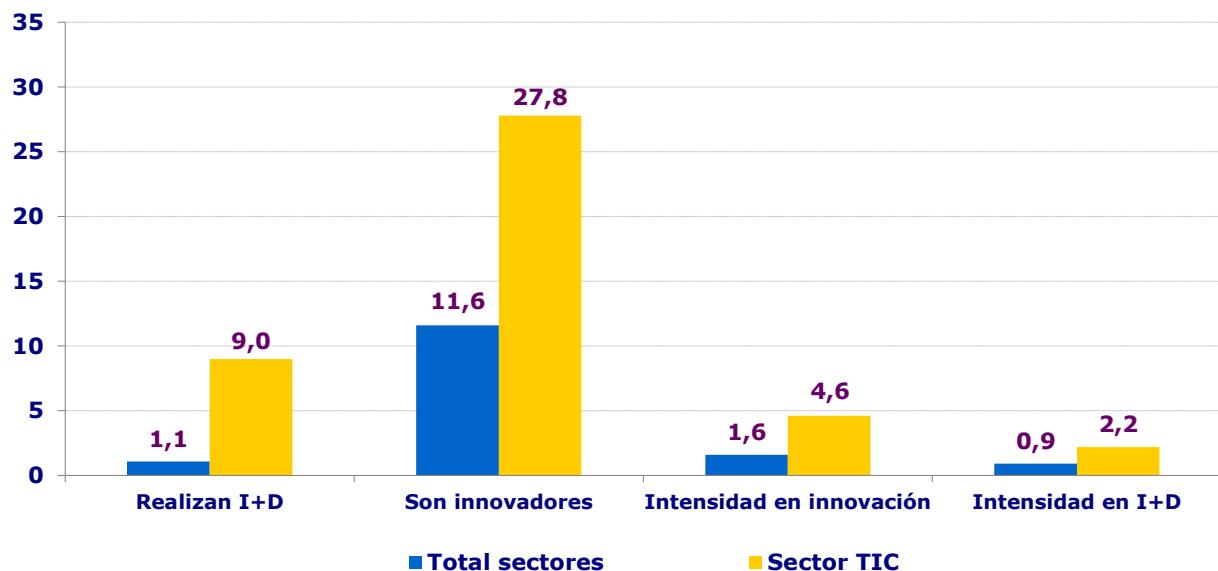
(1) En millones de euros

Fuente: Eustat. La industria y las tecnologías de la información y comunicación (TIC)

En el sector TIC el porcentaje de empresas que realizan I+D y son innovadoras es muy superior al del resto de los sectores

El 9,0% de las empresas del sector TIC realiza actividades de I+D, porcentaje muy superior al que se da para el total de sectores, el 1,1%. Además, este sector, representando sólo el 1,4% del total de empresas, reúne al 11,3% de las que realizan I+D y ejecuta, con 66,8 millones de euros, el 6,4% del total del gasto en I+D interno del sector empresarial.

Respecto al personal dedicado a I+D por este sector, en 2012 fue de 1.257 empleados en equivalencia a dedicación plena (9,4% del que dedican todos los sectores empresariales), de los que 324 fueron mujeres. Detallando un poco más el empleo, este sector ocupó a 656 investigadores en equivalencia a dedicación plena, de los que 184 eran mujeres.

Gráfico 1: I+D+i en empresas del Sector TIC y del Total de sectores en 2012. (%)


Fuente: Eustat. La industria y las tecnologías de la información y comunicación (TIC)

En cuanto a la innovación, al igual que sucede en I+D, se aprecian diferencias significativas entre el total de sectores y el de las TIC. Así, en 2012 el 27,8% de los establecimientos del sector TIC fueron innovadores frente al 11,6% del total de sectores. Si se tiene en cuenta el tamaño de la empresa, en las de 10 y más empleados se alcanzaron unos porcentajes del 56,6% en el primer caso por un 28,6% en el total de los sectores.

Sobre el gasto que realizaron en actividades de innovación, los establecimientos TIC destinaron 194,1 millones de euros, el 7,5% del gasto total de empresas. De este gasto, 149,8 millones correspondieron a establecimientos de 10 y más empleados, lo que supone el 6,9% del total gastado por las empresas de ese tamaño.

Tabla 2: Intensidad en Innovación y en I+D interna del sector TIC, por ámbito territorial, sector de actividad y estratos de empleo. Año 2012. (%)

	Total		10 y mas empleados	
	Intensidad en Innovación	Intensidad en I+D interna (2)	Intensidad en Innovación (1)	Intensidad en I+D interna (2)
Total Sectores	1,62	0,86	2,12	1,23
Total Sector TIC	4,55	2,24	3,83	1,75
Territorio Histórico				
-- Araba/Álava	3,16	1,95	2,55	1,34
-- Bizkaia	3,85	1,83	3,34	1,41
-- Gipuzkoa	7,58	3,80	6,44	3,32
Sector TIC				
Industria	9,00	5,31	7,84	4,93
Servicios	4,11	1,94	3,43	1,43

(1) Intensidad en Innovación: (gastos en innovación/cifra negocios)*100

(2) Intensidad en I+D interna: (gastos I+D interna/cifra negocios)*100

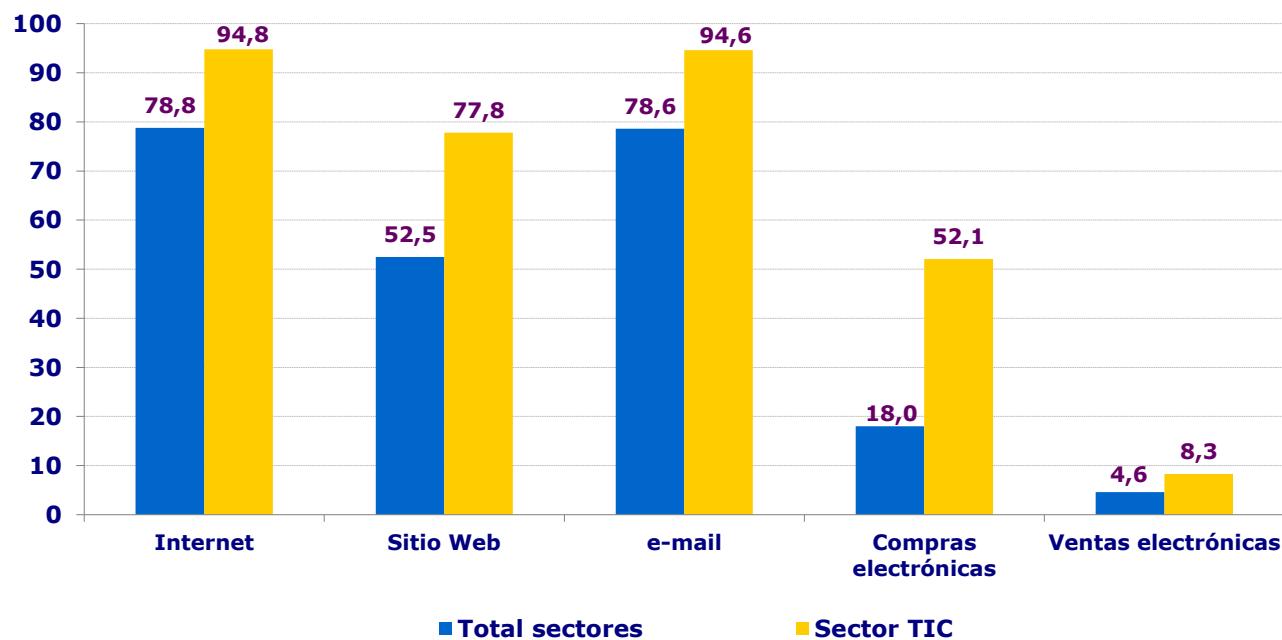
Fuente: Eustat. La industria y las tecnologías de la información y comunicación (TIC)

El sector TIC también destinó una mayor proporción de recursos a I+D+i que el resto de sectores y para ello hay que observar las cifras que dedica a gasto, tanto en innovación como en I+D respecto a la cifra de negocios (ratios de intensidad en innovación y en I+D interna). En concreto, la intensidad en innovación es de 4,6 en este sector frente a 1,6 en el total de los sectores económicos. En el caso de la I+D interna, el ratio es de 2,2 para el sector de las TIC y de 0,9 para el total.

Tanto el uso de las tecnologías TIC como el comercio electrónico están más generalizados en el sector TIC que en el total de sectores

Así como el uso de las tecnologías TIC está muy extendido entre las empresas de este sector, el comercio electrónico, aunque está más desarrollado que en el resto de los sectores, continúa sin tener una gran implantación, sobre todo por el lado de las ventas. Los establecimientos que compraron por este medio en el sector TIC suponían el 52,1% y los que realizaron ventas, el 8,3% frente a un 18,0% y un 4,6% respectivamente en el total de sectores.

Gráfico 2: Uso de tecnologías TIC en 2012 (%)

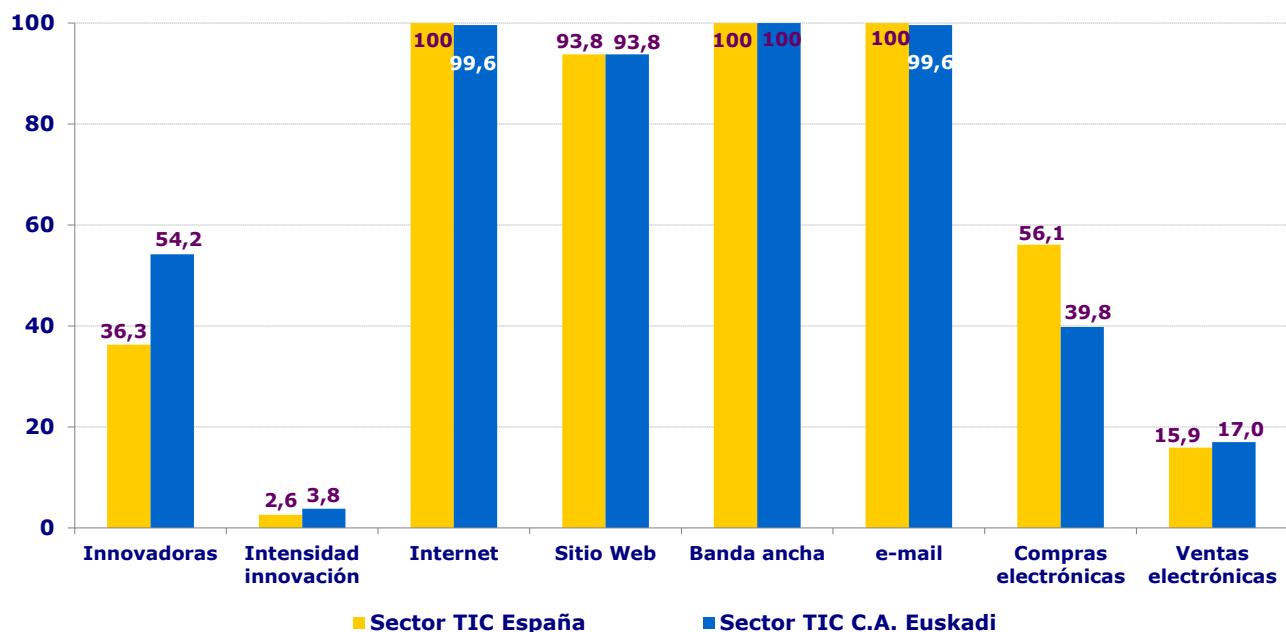


Fuente: Eustat. La industria y las tecnologías de la información y comunicación (TIC)

Por otra parte, la repercusión que tiene el sector TIC en el comercio exterior de bienes es poco significativa. Mientras las exportaciones supusieron 242,5 millones de euros sobre un total de 20.971,2 millones, las importaciones alcanzaron 298,7 millones de los 15.824,6 millones de importaciones totales, esto supone el 1,2% y el 1,9% respectivamente.

Entre los productos más habituales en estos intercambios, en exportaciones destacan los Componentes electrónicos (47,8%) y Otros productos TIC (31,7%) y en importaciones Otros productos TIC (34,6%), Componentes electrónicos (26,9%) y Equipos de audio y vídeo (19,3%).

Gráfico 3: Comparación de Empresas de 10 y más empleados en la C.A. de Euskadi y España (%). 2012



Fuente: Eustat e INE

Por último, si se comparan los datos del sector TIC en la C. A. de Euskadi y en el conjunto del Estado en las empresas de 10 y más empleados, se pueden apreciar algunas diferencias en los indicadores observados. Mientras que el porcentaje de empresas innovadoras y la intensidad en innovación son superiores en Euskadi, en el comercio electrónico el porcentaje de empresas que realizan compras es más elevado en el conjunto del Estado mientras que el porcentaje de las que realizan ventas es algo superior en la Comunidad. En cuanto al uso de tecnologías TIC, los porcentajes obtenidos son muy similares.

Nota metodológica:

El sector TIC está compuesto por los sectores manufactureros y de servicios cuya actividad principal está ligada al desarrollo, producción, comercialización y uso intensivo de las Tecnologías de la Información y Comunicación. [Web Eustat. Ficha metodológica: Sector TIC](#)

Se ha revisado la serie a partir de las mejoras estadísticas aportadas por las encuestas de servicios y por la nueva base basada en el SEC-2010.

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](mailto:servicioprensa@eustat.es) Tf: 945 01 75 62

[Más notas de prensa sobre la industria y las tecnologías de la información y comunicación \(TIC\)](#)