

El sector TIC estaba formado por 2.376 empresas y 25.150 ocupados en la C.A. de Euskadi en 2007

Este sector generó el 3,9% de la riqueza creada por la economía vasca

El sector de las Tecnologías de la Información y Comunicación (TIC), con 2.376 empresas y 25.150 personas ocupadas, generó el 3,9% del PIB de la C.A. de Euskadi en 2007, según datos elaborados por Eustat. Estas empresas y su personal representan el 1,3% y 2,5%, respectivamente, del total de la Comunidad.

Además, este sector logró una cifra de negocios de 5.200,6 millones de euros y generó una riqueza en términos de valor añadido de 2.291,5 millones de euros en 2007, tras crecer el 6,7% respecto al año anterior.

Tabla 1: Evolución de las principales magnitudes del sector TIC, por ámbito territorial y sector de actividad 2006-2007

| | Número de empresas | | | Número de Ocupados | | | Cifra de Negocios (1) | | | Valor añadido (1) | | |
|----------------------|--------------------|---------|-------|--------------------|-----------|------|-----------------------|---------|-----|-------------------|----------|-----|
| | 2006 | 2007 | Δ % | 2006 | 2007 | Δ % | 2006 | 2007 | Δ % | 2006 | 2007 | Δ % |
| Total Sectores | 180.475 | 184.290 | 2,1 | 987.058 | 1.015.038 | 2,8 | - | - | - | 54.903,1 | 59.349,6 | 8,1 |
| Total Sector TIC | 2.514 | 2.376 | -5,5 | 24.277 | 25.150 | 3,6 | 4.931,3 | 5.200,6 | 5,5 | 2.146,9 | 2.291,5 | 6,7 |
| Territorio Histórico | | | | | | | | | | | | |
| Álava | 356 | 335 | -5,9 | 2.355 | 2.487 | 5,6 | 677,1 | 735,6 | 8,6 | 242,9 | 260,7 | 7,3 |
| Bizkaia | 1.469 | 1.384 | -5,8 | 13.701 | 14.482 | 5,7 | 2.682,7 | 2.866,8 | 6,9 | 1.234,3 | 1.340,4 | 8,6 |
| Gipuzkoa | 763 | 725 | -5,0 | 8.221 | 8.181 | -0,5 | 1.571,5 | 1.598,2 | 1,7 | 669,7 | 690,4 | 3,1 |
| Sector TIC | | | | | | | | | | | | |
| Industria | 268 | 205 | -23,5 | 7.049 | 7.227 | 2,5 | 1.011,7 | 1.038,9 | 2,7 | 378,6 | 393,5 | 3,9 |
| Servicios | 2.246 | 2.171 | -3,3 | 17.228 | 17.923 | 4,0 | 3.919,6 | 4.161,7 | 6,2 | 1.768,3 | 1.898,0 | 7,3 |

(1) En millones de euros

Fuente: EUSTAT

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

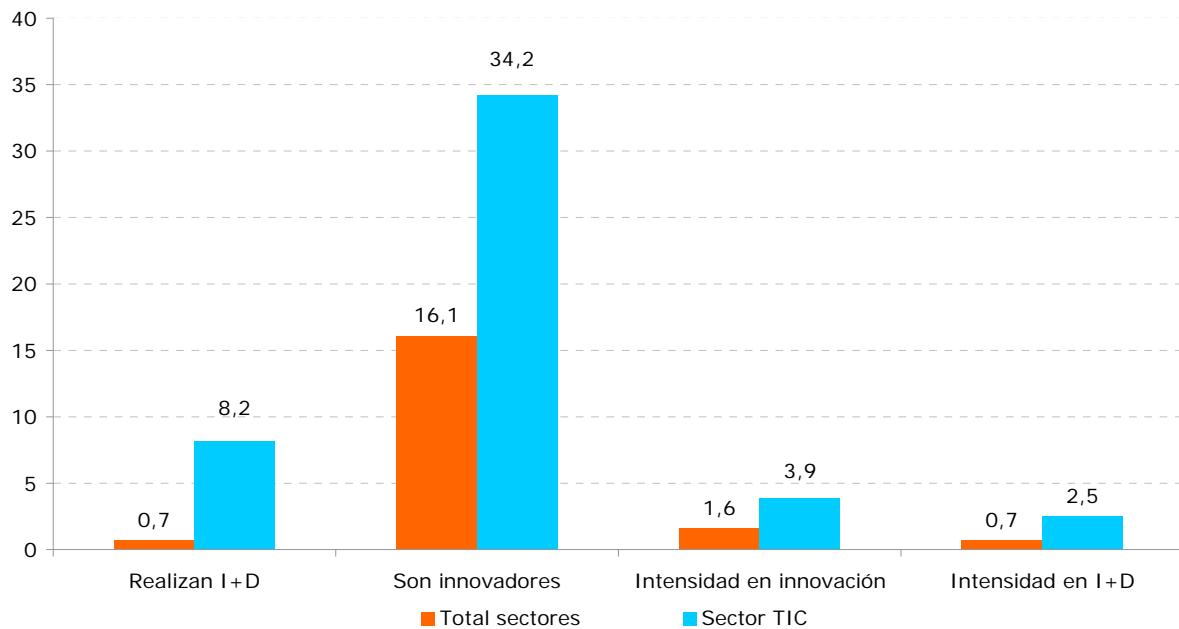
En el sector TIC, el 8,2% de las empresas realiza actividades de I+D, porcentaje muy superior al que se obtiene para el total de sectores, el 0,7%. Además, este sector por sí solo agrupa al 14,5% del total de empresas que realizan esta actividad.

El gasto interno en I+D del sector TIC en 2007 fue de 87,3 millones de euros, tras aumentar un 18,7% respecto al año anterior. Esta cifra supuso el 9,8% del total del gasto en I+D interna de las empresas.

En cuanto al personal dedicado a I+D por este sector, en 2007 fue de 1.597 empleados en equivalencia a dedicación plena, incrementándose respecto a 2006 en un 12,3%.

Profundizando aún más en el empleo, este sector ocupó a 840 investigadores en equivalencia a dedicación plena, un 8,8% más que en 2006, de los cuales 190 fueron mujeres, que avanzan frente al año anterior en un 11,7%.

Gráfico 1: I+D+i en empresas del Sector TIC y del Total de sectores en 2007. (%)



Fuente: EUSTAT

En cuanto a la innovación, al igual que en I+D, se aprecian diferencias significativas entre el total de sectores y el de las TIC. Así, en 2007 el 34,2% de los establecimientos del sector TIC fueron innovadores frente al 16,1% 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 53,7% en el primer caso por un 32,0% en el total de los sectores.

Respecto al gasto que supone la innovación, los establecimientos TIC destinaron 156,2 millones de euros, 130,8 de los cuales correspondieron a establecimientos de 10 y más empleados.

En relación a lo que supone la cifra de gasto en innovación y en I+D respecto a la cifra de negocios (ratios de intensidad en innovación y en I+D interna), queda patente también que el sector TIC destinó una mayor proporción de recursos a I+D+i que el resto de sectores.

Tabla 2: Intensidad en Innovación e I+D interna del sector TIC, por ámbito territorial, sector de actividad y estratos de empleo. Año 2007

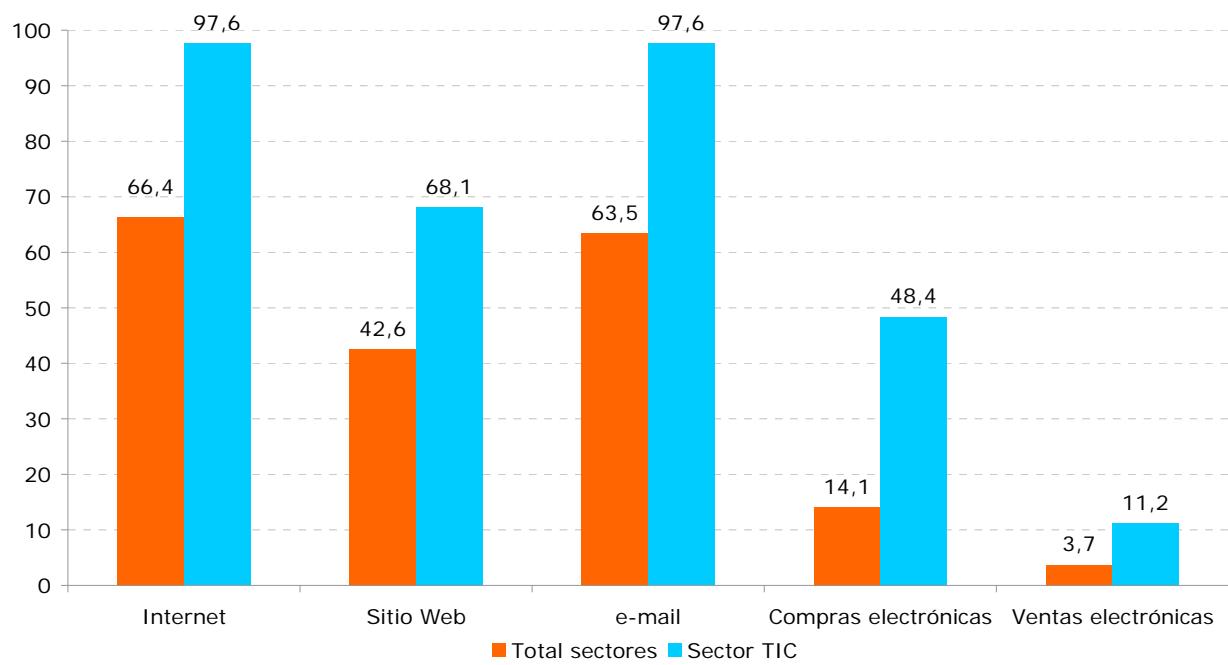
| | Total | | 10 y más empleados | |
|-----------------------------|--------------------------|---------------------------|--------------------------|---------------------------|
| | Intensidad en Innovación | Intensidad en I+D interna | Intensidad en Innovación | Intensidad en I+D interna |
| Total Sectores | 1,6 | 0,7 | 1,9 | 0,9 |
| Total Sector TIC | 3,9 | 2,5 | 3,7 | 2,4 |
| Territorio Histórico | | | | |
| Alava | 4,0 | 2,0 | 3,3 | 1,7 |
| Bizkaia | 3,4 | 2,3 | 3,3 | 2,4 |
| Gipuzkoa | 4,9 | 2,9 | 4,7 | 2,8 |
| Sector TIC | | | | |
| Industria | 4,7 | 3,0 | 4,3 | 2,8 |
| Servicios | 3,7 | 2,3 | 3,5 | 2,3 |

Fuente: Eustat

Mientras el uso de las tecnologías TIC está generalizado, el comercio electrónico, sobre todo por el lado de las ventas, es bajo también en este sector

Así como el uso de las tecnologías TIC está muy extendido entre las empresas de este sector, la realización de comercio electrónico, aunque es superior al 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 suponían el 48,4% y los que realizaron ventas, el 11,2% frente a un 14,1% y un 3,7% respectivamente en el total de sectores.

Gráfico 2: Uso de tecnologías TIC en 2007 (%)



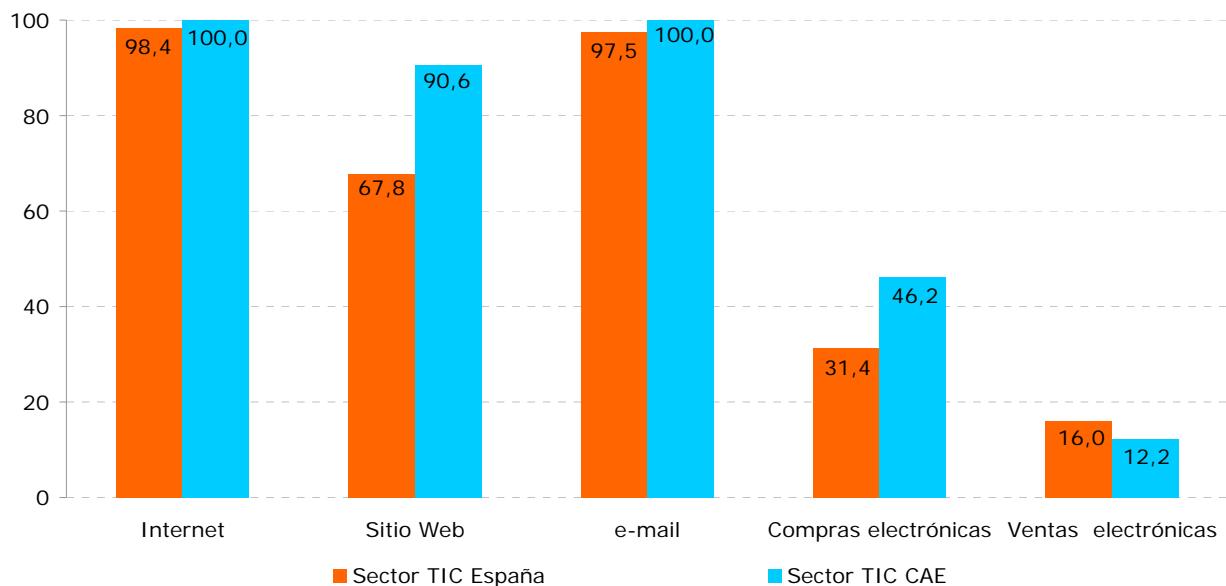
Fuente: EUSTAT

Por otra parte, la repercusión que tiene el sector TIC en el comercio exterior de bienes es poco significativa. Mientras las exportaciones supusieron 211 millones de euros sobre un total de 19.073 millones, las importaciones alcanzaron 470 millones de los 18.903 millones de importaciones totales.

En cuanto a qué productos forman parte de estos intercambios, destacan, tanto en exportaciones como en importaciones, los componentes electrónicos, que representan un 47% y un 30% respectivamente.

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 cada uno de los indicadores observados, estando en general por encima el uso de tecnologías TIC en la C.A. de Euskadi, aunque el porcentaje de empresas que realizan comercio electrónico es inferior.

Gráfico 3: Empresas de 10 y más empleados que utilizan tecnologías TIC en la C.A. de Euskadi y España. 2007. (%)



Fuente: Eustat e INE

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.

El sector TIC se define según los criterios adoptados por la OCDE, incluyendo todas aquellas actividades económicas, tanto de tipo industrial como de servicios, cuyo denominador común es su relación con la industria de la información y comunicación. Las actividades de la CNAE93 Rev.1 que se incluyen en este sector se enumeran a continuación: 3001, 3002, 3130, 3210, 3220, 3230, 3320, 3330, 5160, 5167, 6420, 7133, 7210, 7221, 7222, 7230, 7240, 7250 y 7260.

Esta operación estadística se ha realizado a partir de información obtenida de las siguientes encuestas realizadas por Eustat:

- Directorio de actividades económicas
- Cuentas económicas
- Estadística Industrial
- Encuesta económica de otros servicios
- Encuesta de Investigación Científica y Desarrollo Tecnológico (I+D)
- Encuesta de Innovación tecnológica -EIT.
- Encuesta sobre la Sociedad de la Información en las empresas.
- Encuesta de Comercio Exterior

Para más información:

Euskal Estatistika-Erakundea / Instituto Vasco de Estadística
 C/ Donostia-San Sebastián, 1 01010 Vitoria-Gasteiz
 Tf: +34-945-01 75 00 Fax: +34-945-01 75 01 E-mail: eustat@eustat.es
 Persona de contacto: Jose Miguel Escalada
 Tf: +34-945-01 75 96 Fax: +34-945-01 75 01
 Notas de prensa en Internet: www.eustat.es