

ESTADÍSTICA DEL SECTOR DE LAS TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN-TIC. 2019

El comercio electrónico y la realización de actividades de I+D+i destacan en el sector de las TIC en 2019 en la C.A. de Euskadi

El 76,8% de las empresas del sector TIC realizaron comercio electrónico, frente al 27,1% del total de sectores

En 2019 las empresas pertenecientes al sector de las Tecnologías de la Información y Comunicación (TIC) en la C.A. de Euskadi destacan frente al conjunto de las empresas en el uso del comercio electrónico y en la realización de actividades de I+D+i, según datos elaborados por Eustat.

Además, este sector registró un año más datos positivos, aumentando respecto a 2018 tanto el número de empresas, un 0,6%, como el empleo ocupado, un 1,9%. Desde 2010, primer año de la serie histórica disponible, el número de empresas englobadas en el sector de las TIC se ha incrementado un 29,5%, mientras los puestos de trabajo lo han hecho en un 17,4%.

En concreto, en 2019 se contabilizaron 2.708 empresas y 23.975 puestos de trabajo en este sector, valores máximos desde 2010, siendo el tamaño medio de la empresa de 8,9 personas.

Igualmente, la cifra de negocios creció un 3,6% con respecto al año anterior y el valor añadido un 8,8%.

En 2019, el sector de las TIC supuso el 2,2% de los puestos de trabajo y el 1,8% de las empresas de la economía vasca. De la misma forma, representó el 2,3% del total del valor añadido, 1.821 millones, y alcanzó una cifra de negocios de 4.269,5 millones de euros.

Principales magnitudes del sector TIC, por territorio histórico y actividad económica. 2019

	Empresas (1)	Puestos de trabajo	Cifra de negocios (2)	Valor añadido bruto cf (2)
Total sector TIC	2.708	23.975	4.269.548	1.820.974
Territorio histórico				
Araba/Álava	361	2.807	435.159	152.978
Bizkaia	1.616	13.891	2.605.718	1.094.265
Gipuzkoa	814	7.277	1.228.671	573.731
Industria manufacturera TIC	83	4.860	715.385	248.330
Comercio y Servicios TIC	2.625	19.115	3.554.163	1.572.644

(1) La suma territorial del número de empresas puede no coincidir con el total.

Se han contado una vez en cada territorio histórico en el que tienen actividad y una sola vez en el total de la C.A. de Euskadi

(2) Miles de euros

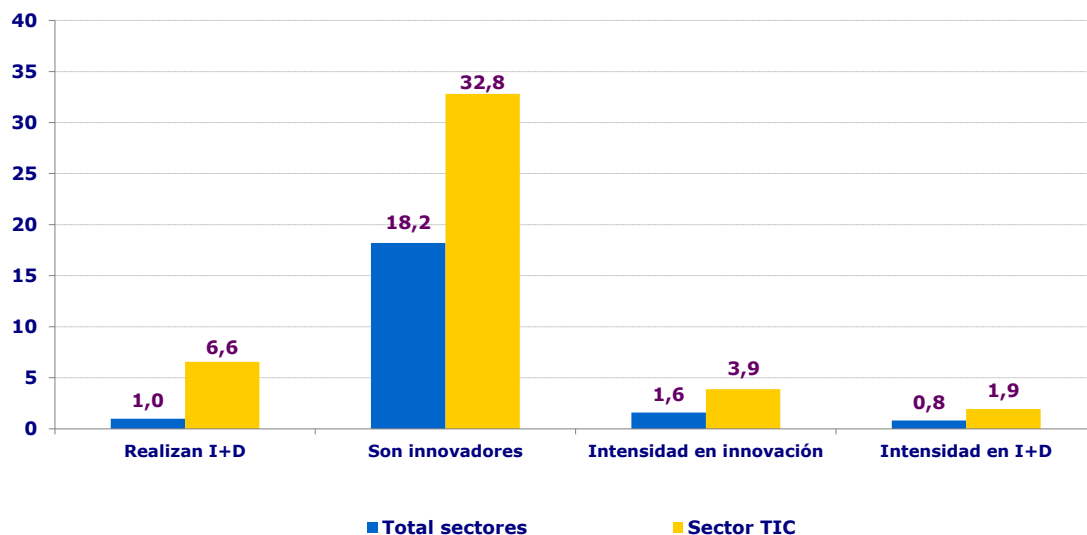
Fuente: Eustat. Estadística del sector de las tecnologías de la información y comunicación-TIC

Las empresas del sector TIC realizan actividades de I+D+i en mayor medida que en el total de sectores

El 6,6% de las empresas del sector TIC realiza actividades de I+D interna, porcentaje que supera ampliamente el que se registró para el total de sectores, que fue del 1,0%. Además, el sector TIC, que representa sólo el 1,8% del total de las empresas de la C.A. de Euskadi, reúne al 12,8% de las que realizan I+D y ejecuta, con 76,0 millones de euros, el 6,7% del total del gasto en I+D interna del sector empresarial.

En el año 2019 el personal dedicado a I+D por este sector fue de 1.252 personas “empleadas en equivalencia a dedicación plena”, de las que el 24,4% (305) fueron mujeres. Dentro del personal del sector empresas que se dedica a I+D, el 9,0% se encuentra enclavado dentro de empresas que pertenecen al sector TIC; este porcentaje supone el 6,4% si la comparación la realizamos respecto al personal total de I+D.

I+D+i en empresas del sector TIC y en el total de sectores en la C.A. de Euskadi (%). 2019



Fuente: Eustat. Estadística del sector de 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 2019 el 32,8% de los establecimientos del sector TIC fueron innovadores frente al 18,2% del total de sectores. Si se tiene en cuenta el tamaño de la empresa, en las de “10 o más personas empleadas” se alcanzaron unos porcentajes del 59,9%, en el primer caso, por un 30,8% en el total de los sectores.

Sobre el gasto que realizaron en actividades de innovación, los establecimientos TIC destinaron 223,2 millones de euros, el 7,7% del gasto del total de sectores. De este gasto, 181,5 millones correspondieron a establecimientos de “10 o más personas empleadas”, lo que supone el 7,4% del total gastado por las empresas de ese tamaño.

Intensidad en Innovación y en I+D interna del sector TIC, por territorio histórico, actividad económica y estratos de empleo (%). 2019

	Total		10 o más personas empleadas	
	Intensidad en innovación (1)	Intensidad en I+D interna (2)	Intensidad en innovación (1)	Intensidad en I+D interna (2)
TOTAL SECTORES	1,59	0,81	2,08	1,19
Total sector TIC	3,88	1,94	3,78	2,12
Territorio histórico				
Araba/Álava	1,95	1,32	2,90	2,22
Bizkaia	3,81	1,73	3,75	1,85
Gipuzkoa	4,98	2,69	4,22	2,75
Industria manufacturera TIC	4,00	2,91	4,12	3,02
Comercio y Servicios TIC	3,85	1,76	3,71	1,93

(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. Estadística del sector de las tecnologías de la información y comunicación-TIC

El sector TIC también destinó una mayor proporción de recursos a I+D+i que el total de sectores, tal y como indican las cifras que dedica a gasto, tanto en innovación como en I+D interna respecto a la cifra de negocios (ratios de intensidad en innovación y en I+D interna). En concreto, la intensidad en innovación es de 3,9 en este sector frente a 1,6 en el total de los sectores económicos. En el caso de la I+D interna, la ratio es de 1,9 para el sector de las TIC y de 0,8 para el total.

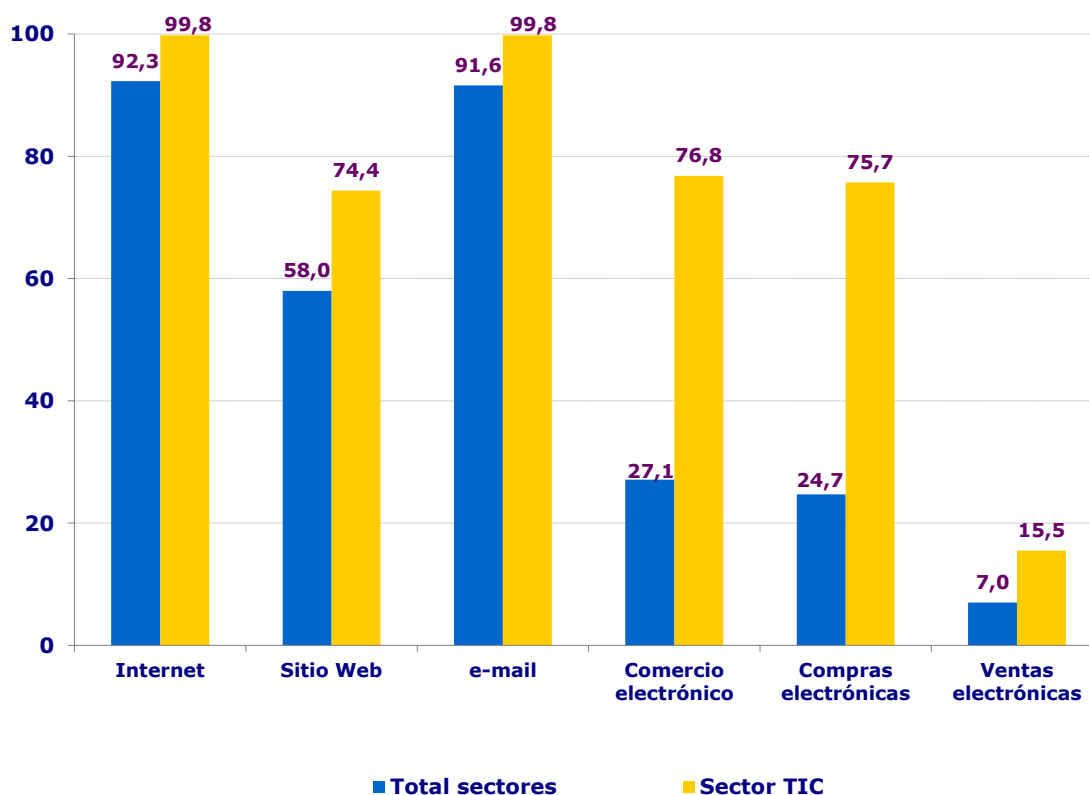
El comercio electrónico está más generalizado en el sector TIC que en el total de sectores

El uso de las tecnologías TIC está muy extendido entre las empresas de este sector hasta el punto de que disponibilidad de internet y sitio web casi alcanza el 100%, frente a porcentajes ligeramente superiores al 90% para el total de sectores.

Sin embargo, el comercio electrónico, aunque bastante más desarrollado que en el resto de los sectores, tiene una menor implantación, sobre todo respecto a las ventas. Los establecimientos que compraron por este medio en el sector TIC suponían el 75,7% y los que realizaron ventas el 15,5%, frente a un 24,7% y un 7,0%, respectivamente, en el total de sectores.

Esto hace que el comercio electrónico en 2019 se dé en el 76,8% de los establecimientos TIC, mientras que en el total de sectores representa el 27,1%, lo que supone un incremento de 8 puntos porcentuales en el primer caso por solo 0,8 puntos porcentuales más en el segundo, respecto al año anterior.

Uso de tecnologías TIC en la C.A. de Euskadi (%). 2019



Fuente: Eustat. Estadística del sector de las tecnologías de la información y comunicación-TIC

Por otra parte, la repercusión que tiene el sector TIC en el comercio exterior de bienes se mantiene en niveles poco significativos: las exportaciones supusieron 396,7 millones de euros sobre un total de 25.485,8 millones y las importaciones alcanzaron 575,3 millones de los 20.158,7 millones de importaciones totales, esto supone el 1,6% y el 2,9%, respectivamente.

Entre los productos más habituales en estos intercambios destacan, para las exportaciones, *Otros productos TIC* (36,1%) y los *Componentes electrónicos* (35,2%), y en importaciones, de nuevo, los *Componentes electrónicos* (36,5%), *Otros productos TIC* (28,7%) y *Equipos de telecomunicaciones* (21,0%).

Nota metodológica:

El sector TIC está compuesto por las industrias manufactureras y de servicios cuya actividad principal está vinculada con el desarrollo, producción, comercialización y uso intensivo de las tecnologías de la información y comunicación y que se caracteriza por altas tasas de innovación, progreso tecnológico y productividad, por lo que tiene un considerable impacto en la actividad económica. [Web Eustat. Ficha metodológica: Sector TIC](#)

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 Tlf: 945 01 75 62