



## PANORÁMICA DEL SECTOR

# TIC

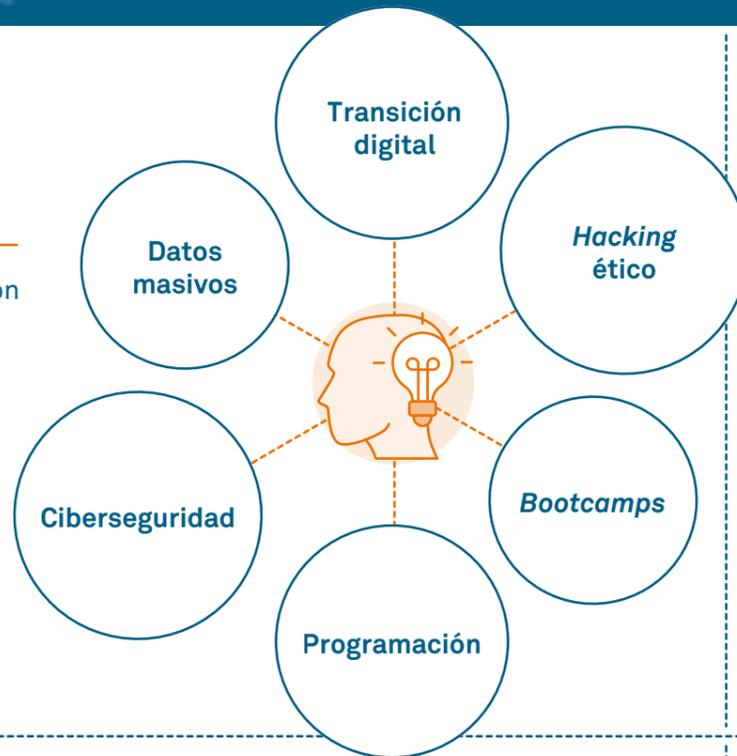


### EN POCAS PALABRAS

Son las actividades que ponen a disposición del mercado **herramientas y recursos tecnológicos** para **crear, almacenar y transferir información**, y que constituyen la base de la digitalización transversal de la economía.

Tres subsectores de actividad:

- Infraestructura TIC
- Soluciones digitales
- Apoyo técnico y mantenimiento



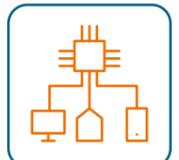
### TRANSFORMACIÓN DIGITAL



Cloud



Agile/Scrum



Internet de las cosas



Sensores



Inteligencia artificial



Big Data

### FORTALEZAS DEL SECTOR EN BARCELONA



Amplia **oferta formativa TIC para todos los niveles.**



Hub digital y tecnológico, con grandes **ferias de referencia internacional**, como el Mobile World Congress.



Presencia de grandes **empresas multinacionales** del sector.



Es una de las **10 ciudades preferidas de los profesionales digitales** para trabajar.

**22 mil**

empresas de servicios TIC en Cataluña

**93.500**

profesionales TIC en Barcelona

**12,4%**

del PIB de Cataluña

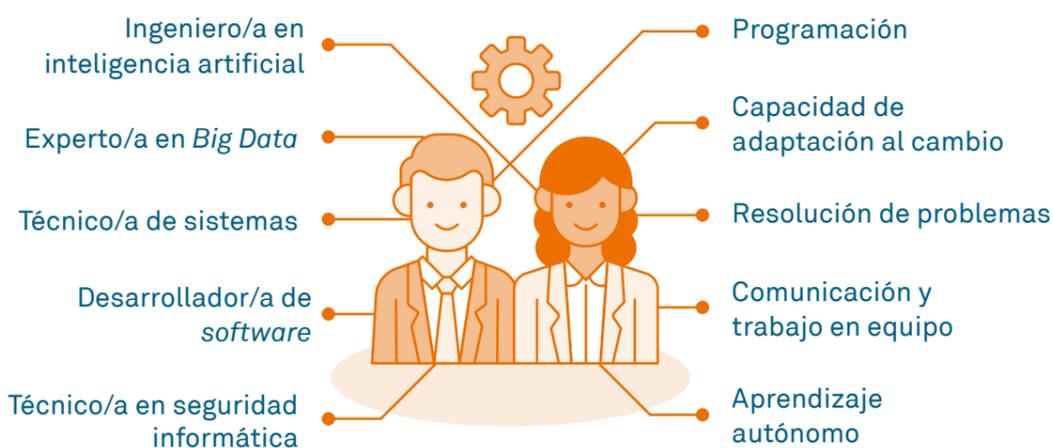
### LOS MÁS BUSCADOS



#### Perfiles profesionales



#### Competencias



### EL FUTURO DEL SECTOR

- Incremento de la demanda de profesionales y de la ocupación en el sector.
- Desarrollo de herramientas y medidas para **fomentar la educación en competencias digitales** (*low code, bootcamps, formación gratuita, ...*).
- Mayor **penetración de las TIC en sectores poco digitalizados.**



**RETO**

**Superar la escasez de profesionales TIC**, que provoca tensiones en algunos ámbitos del mercado laboral, e **incrementar el porcentaje de mujeres** ocupadas en el sector.

Quieres trabajar en el sector TIC?

En la web Barcelona Treball encontrarás recursos para continuar informándote sobre el sector e impulsar tu proceso de búsqueda de empleo.