

T11- Empieza a utilizar tu ordenador

Itinerario 1. Iníciate en el uso del ordenador



Misión

Barcelona Activa quiere contribuir a la mejora de la calidad de vida de las personas promoviendo la competitividad económica de la ciudad y el reequilibrio de los territorios, a través del fomento del empleo de calidad, el impulso al emprendimiento y el apoyo a un tejido empresarial plural, diverso y sostenible, desde una perspectiva económica, social y ambiental.

Visión

Las acciones de la entidad se rigen por la voluntad de convertir Barcelona en una ciudad de referencia internacional para trabajar, emprender y vivir con valores sociales y ambientales.

Valores

La actividad de Barcelona Activa se desarrolla entorno a estos 4 valores:

1. Igualdad de oportunidades y progreso social



2. Cooperación dentro de la organización y con los demás



3. Economía al servicio de las personas: social y sostenible



4. Espíritu de servicio público y ética profesional



¿Qué hacemos?

Acompañamos a las personas que buscan trabajo durante todo el proceso

barcelonactiva.cat/treball



Damos apoyo a las personas emprendedoras para hacer realidad su idea de negocio

barcelonactiva.cat/emprendedoria



Ayudamos a las empresas y organizaciones a impulsar su creatividad

barcelonactiva.cat/empreses



Ofrecemos formaciones a las personas que buscan trabajo, emprendedores y profesionales

barcelonactiva.cat/formacio

PROXIMIDAD, INNOVACIÓN E IGUALDAD





Sede Central de Barcelona Activa



Porta 22

2.000 m² para la ocupación y la carrera profesional



Convent de Sant Agustí

Centro referente en ocupación para jóvenes de Ciutat Vella



Ca n'Andalet

Espacio para la formación y la ocupación a Horta-Guinardó



Centre per a la Iniciativa Emprenedora Glòries

El equipamiento para emprender en la ciudad



Incubadora Glòries

Acoge empresas de nueva creación



Incubadora Almogàvers

Incubadora público-privada para empresas innovadoras



Incubadora MediaTIC

Aloja empresas de alto impacto tecnológico



Nou Barris Activa

El espacio de referencia para la promoción económica y el empleo en Nou Barris



Cibernàrium Nou Barris

Centro de formación digital de iniciación ubicado en el Parque Tecnológico



Oficina d'Atenció a les Empreses

El espacio de referencia para las empresas y PYMES de Barcelona



Parc Tecnològic

Red de innovación y capacitación tecnológica al norte de la ciudad



Cibernàrium 22@

Centro de capacitación tecnológica y IT Academy



InnoBA

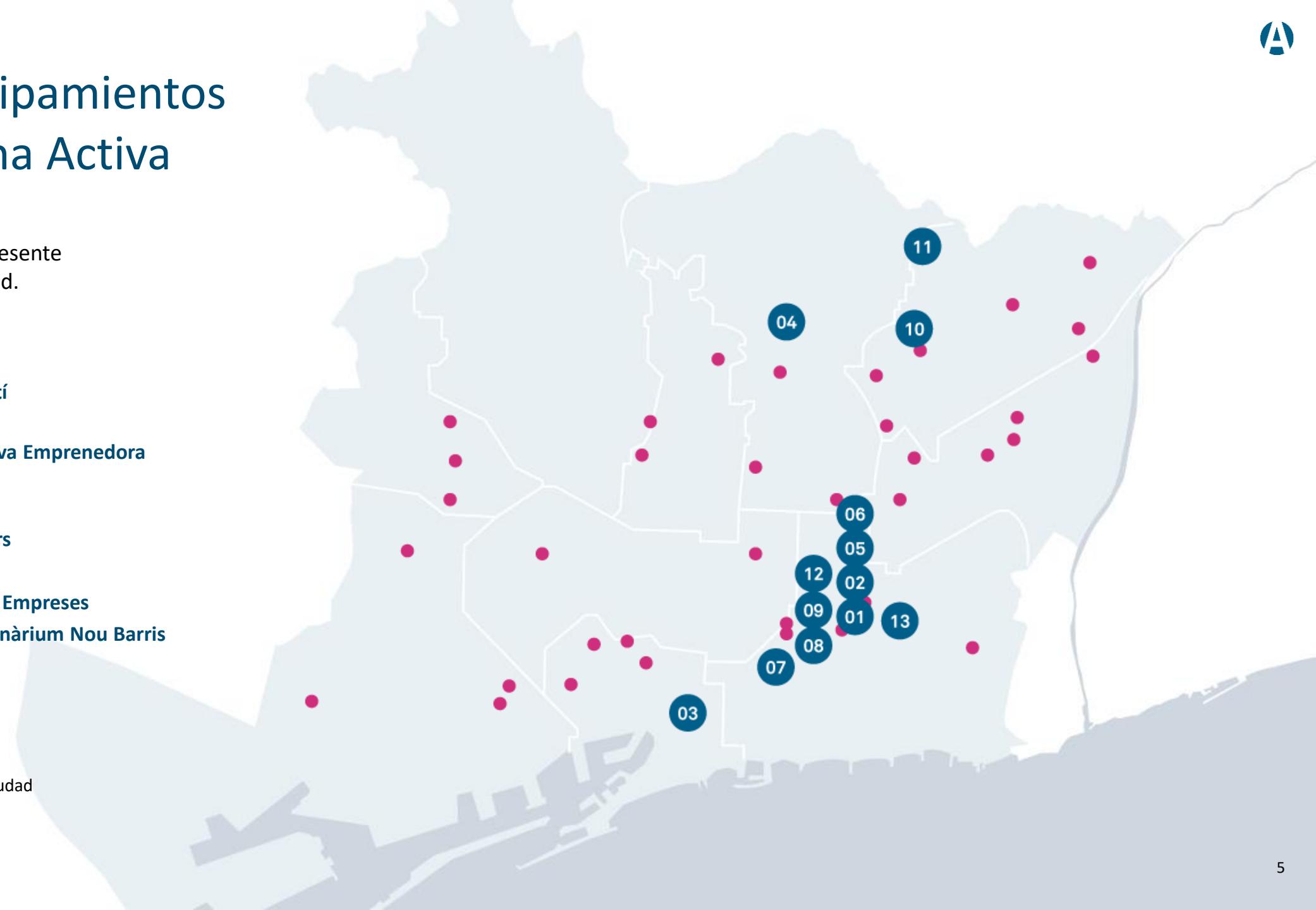
Centro municipal para la innovación socioeconómica

Red de equipamientos de Barcelona Activa

Barcelona Activa está presente en **48** puntos de la ciudad.

1. Seu Central
2. Porta22
3. Convent de Sant Agustí
4. Ca n'Andalet
5. Centre per a la Iniciativa Emprenedora Glòries
6. Incubadora Glòries
7. Incubadora Almogàvers
8. Incubadora MediaTIC
9. Oficina d'Atenció a les Empreses
10. Parc Tecnològic i Cibernàrium Nou Barris
11. Nou Barris Activa
12. Cibernàrium 22@
13. InnoBA

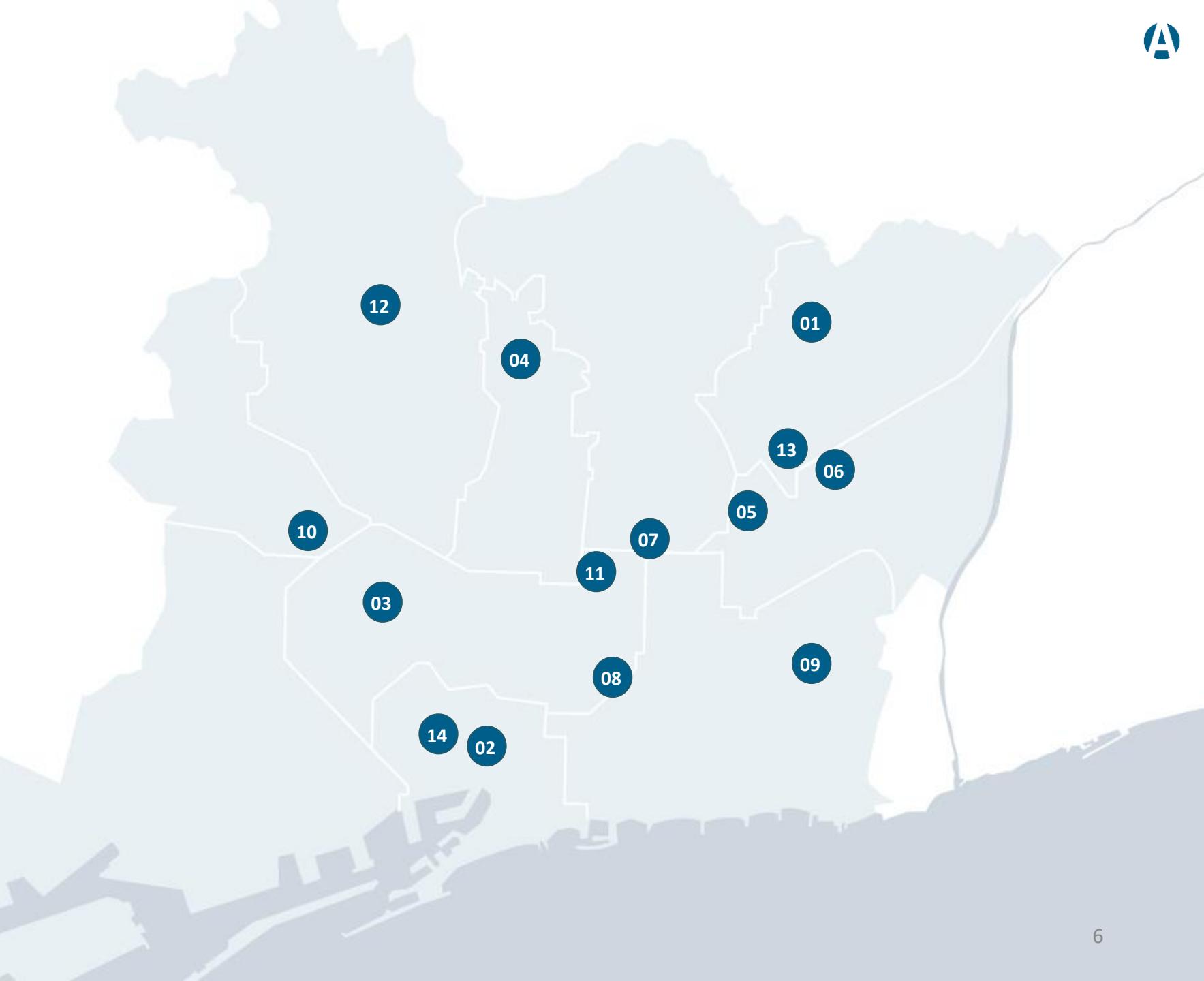
● Puntos de atención en la ciudad

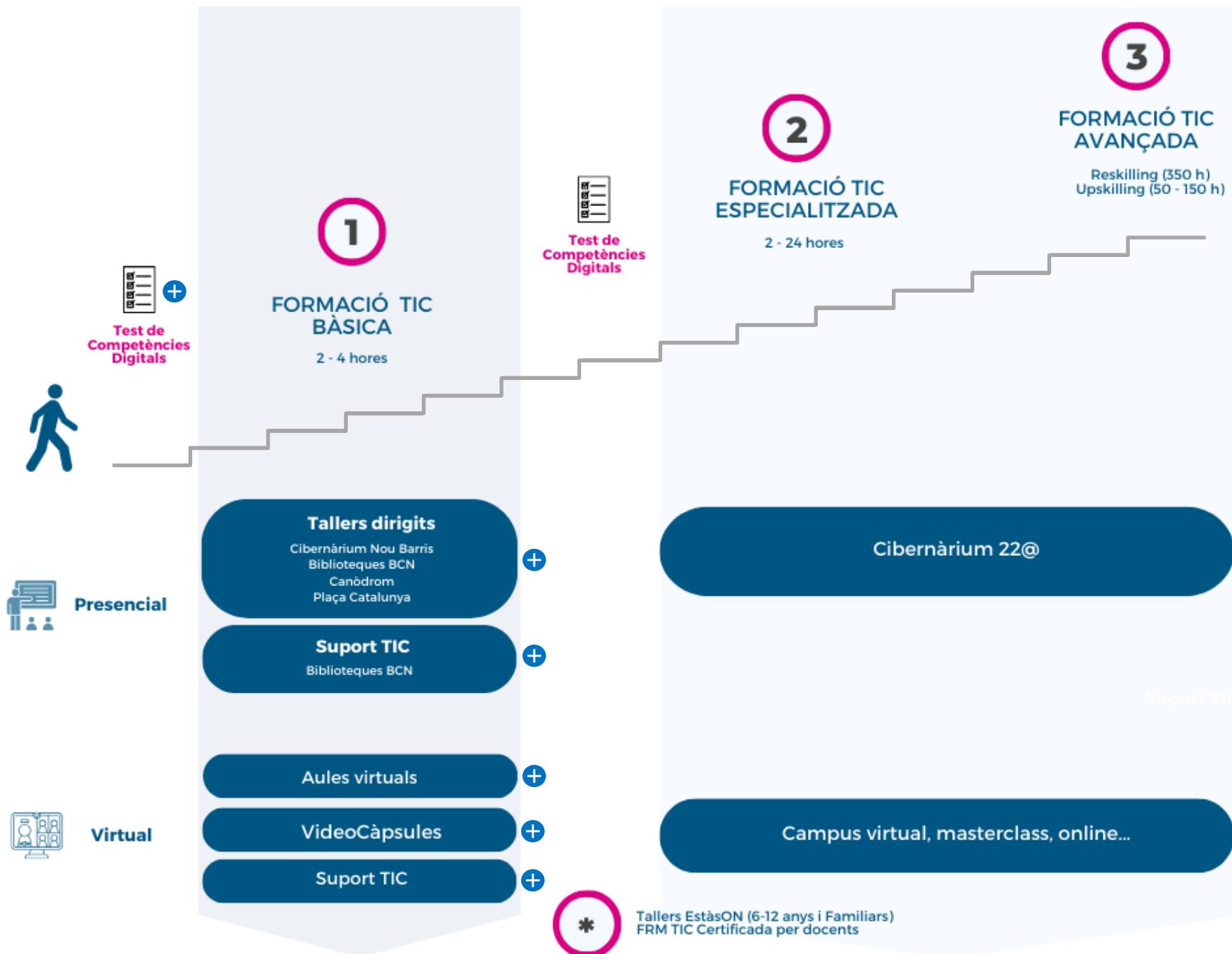


Red Antenes Cibernàrium

Barcelona Activa tiene antenas Cibernàrium presente en **13** puntos de la ciudad.

1. Cibernàrium Nou Barris
2. Biblioteca Francesca Bonnemaison
3. Biblioteca Agustí Centelles
4. Biblioteca Jaume Fuster
5. Biblioteca Vilapicina
6. Biblioteca Can Fabra
7. Biblioteca Camp de l'Arpa
8. Biblioteca El Clot
9. Biblioteca Gabriel García Márquez
10. Biblioteca Montserrat Abelló
11. Biblioteca Sagrada Família
12. Biblioteca Sant Gervasi
13. Antena Canòdrom
14. Antena Plaça Catalunya- Movistar Centre





Índice

Iníciate en el uso del ordenador

- 1- El teclado: teclas y funciones. Introducción de textos y acciones con el ordenador
- 2- El ratón y sus componentes para interactuar con el entorno gráfico del ordenador
- 3- Desplazamiento de elementos con el ratón en el espacio de trabajo
- 4- Abrir y cerrar programas, carpetas, archivos
- 5- Componentes de un ordenador
- 6- Los sistemas operativos y el software
- 7- El escritorio y los diferentes elementos que podemos encontrar
- 8- Conectividad: conectores USB, Bluetooth, WiFi / WiFi Direct...
- 9- Otros componentes: escáner, lectores, impresora...



1- El teclado: teclas y funciones.

Introducción de textos y acciones con el ordenador

Práctica 1 – Haz pruebas de escritura con el teclado

bit.ly/Teclat

bit.ly/Teclat2



Caracteres

Teclas especiales

Tecla de aplicación

Teclas de función

Teclado numérico

Teclas de dirección

Tecla de introducción

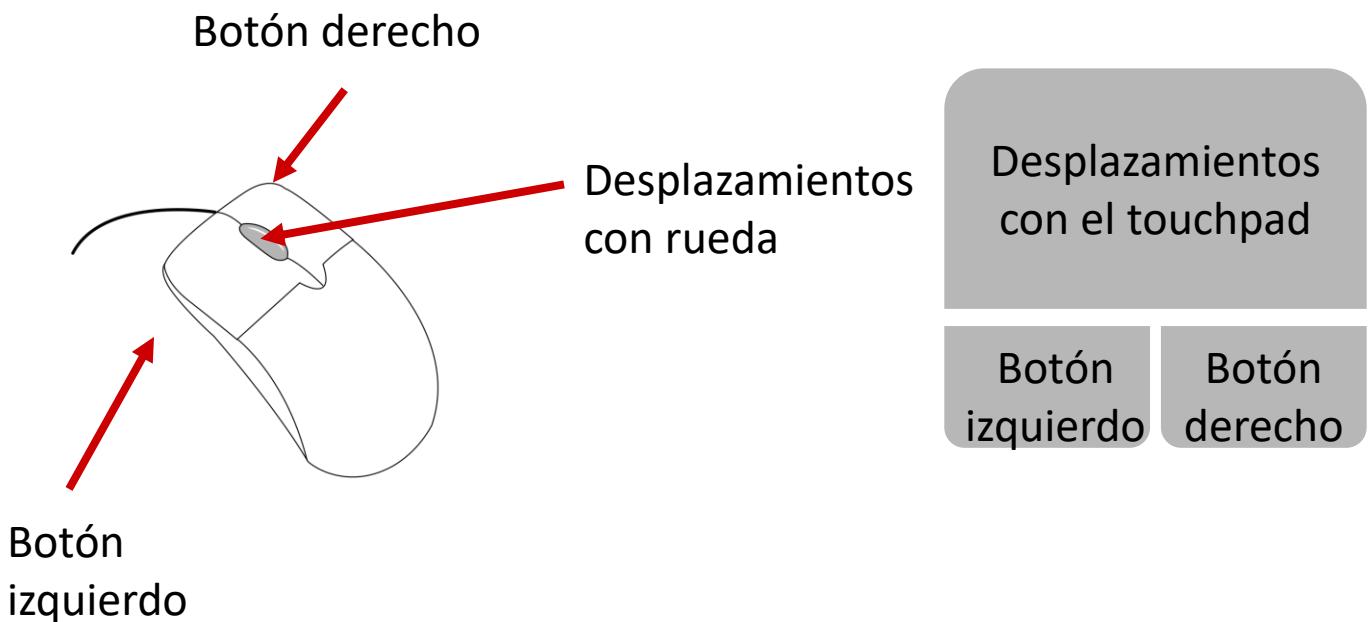
Otras teclas

Escritura digital

2- El ratón y sus componentes

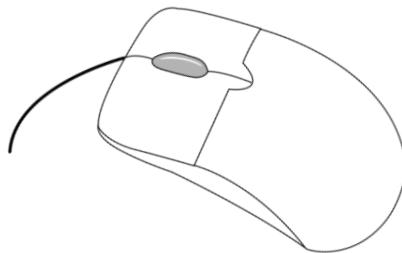
Práctica 2 – Explora el ratón y prueba los diferentes movimientos

bit.ly/exratoli2



3- Desplazamiento de elementos con el ratón en el espacio de trabajo

Práctica 3 – Abre y cierra programas, carpetas, archivos



Clic

Doble Clic

Arrastrar



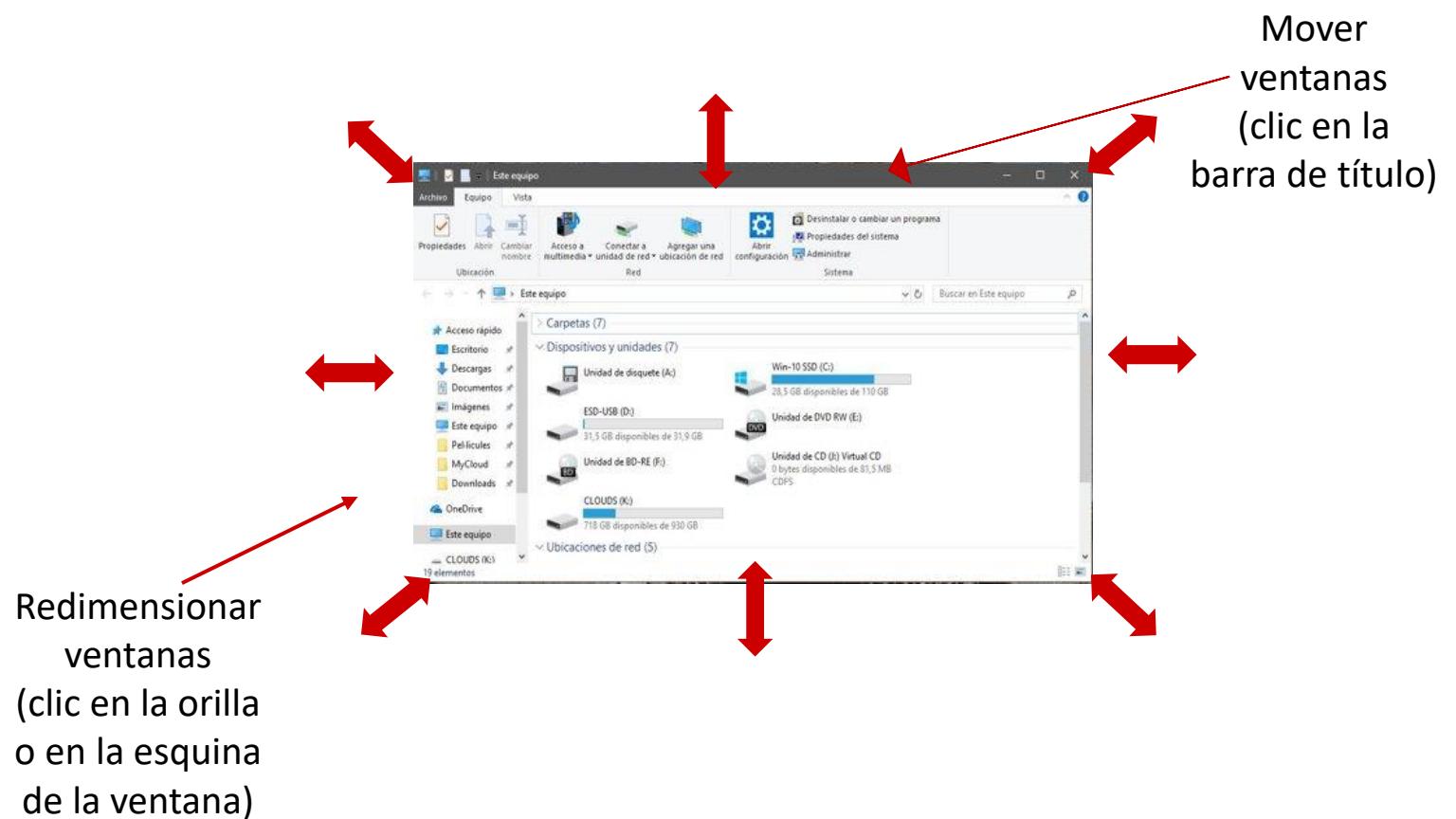
Minimizar

Restaurar o Maximizar

Cerrar

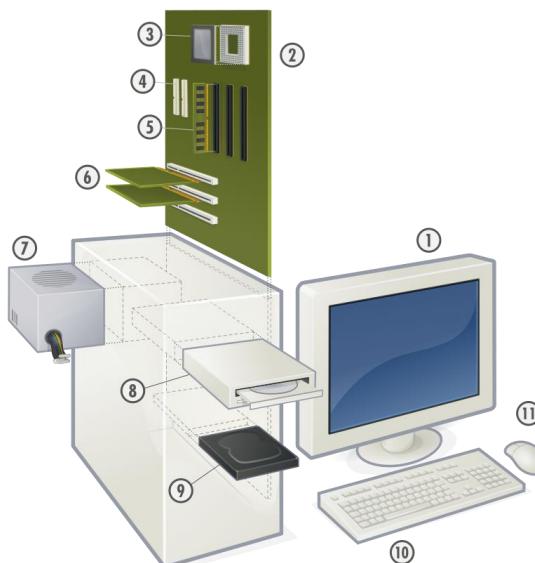
4- Abrir y cerrar programas, carpetas, archivos

Práctica 4 – Desplaza y modifica el tamaño de las ventanas



5- Componentes de un ordenador

Práctica 5 – Identifica los componentes del ordenador



Fuente: [Wikipedia](#)

- 1 - Monitor
- 2 - Placa base
- 3 - Microprocesador o CPU
- 4 - Puertos SATA
- 5 - Memoria RAM
- 6 - Placas de expansión (tarjeta gráfica y/o de sonido)
- 7 - Fuente de alimentación
- 8 - Unidad de disco óptico (CD / DVD)
- 9 - Unidad de disco duro (HDD) o unidad de estado sólido (SSD)
- 10 - Teclado
- 11 - Ratón

Comprueba tus conocimientos con este test:

<http://bit.ly/T12-Test>

6- Los sistemas operativos y el software

Práctica 6 – Identifica el sistema operativo y otros programas de nuestro ordenador: ¿dónde encontrarlos? ¿cómo abrirlos y cerrarlos?



Sistemas operativos:

- Microsoft Windows
- MacOS
- GNU/Linux
 - Ubuntu

Tipos de software

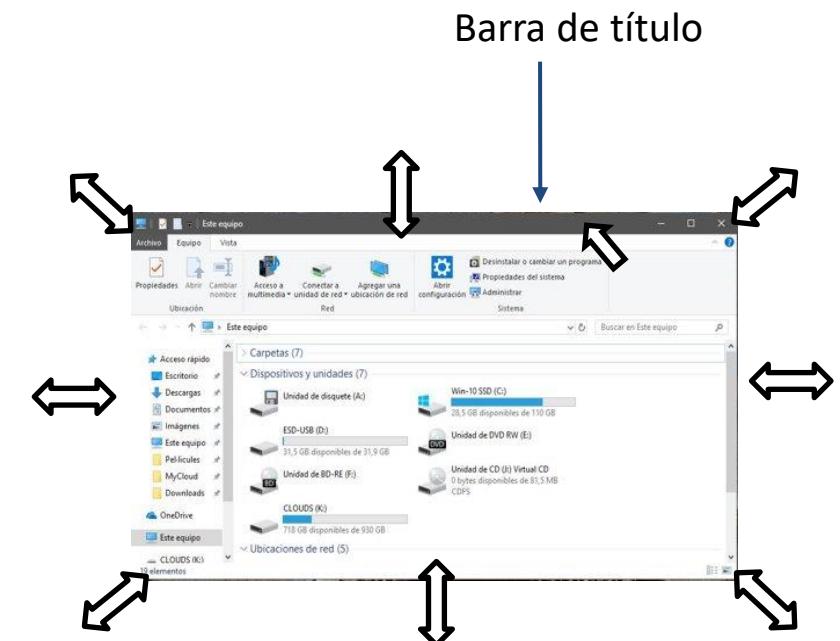
- Software propietario
- Software libre

7- El escritorio y los diferentes elementos que podemos encontrar (I)

Práctica 7 – Trabaja con ventanas, muévelas y cambia la dimensión



- Minimizar
- Restaurar o maximizar
- Cerrar



7- El escritorio y los diferentes elementos que podemos encontrar (II)

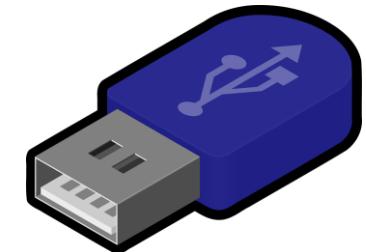
Práctica 8 – Identifica los siguientes elementos del escritorio y averigua cómo crear un acceso directo



- 1 - Fondo de escritorio
- 2 - Iconos de acceso directo
- 3 - Barra de tareas
- 4 - Menú de inicio
- 5 - Área de estado

8- Conectividad: conectores USB, Bluetooth, WiFi / WiFi Direct...

Práctica 9 – Conecta un dispositivo USB y encuéntralo en el explorador de archivos. Extraerlo con seguridad



9- Otros componentes: escáner, lectores, impresora...

Práctica 10 – Identifica otros componentes conectados a los ordenadores. ¿Para qué sirven?



Recursos

Web con enlaces para practicar y aprender más:

bit.ly/IT1Taller1

bit.ly/IT1Taller2



Barcel
Activ



Ajuntament de
Barcelona



Barcelona
Activa

barcelonactiva.cat