

Windows: Organitza fàcilment els teus fitxers digitals





Sobre Barcelona Activa

Barcelona Activa és l'agència de desenvolupament econòmic local de Barcelona. Fundada el 1987, és una societat mercantil pública integrada a l'àrea d'Economia i Promoció Econòmica de l'Ajuntament de Barcelona.



55.000
persones ateses



7.000
empreses ateses

Missió

Promoure l'ocupació de qualitat, l'esperit emprenedor, la competitivitat empresarial i la diversificació del teixit productiu, per assolir un model econòmic sostenible, inclusiu i just.

Visió

Fer de Barcelona una ciutat de referència per treballar, emprendre i viure amb valors socials i ambientals.

Valors

Ens mou l'esperit de servei públic i l'ètica professional i personal, així com la igualtat d'oportunitats i el progrés social. Treballem en cooperació dins l'organització i amb altres per a una economia social i sostenible al servei de les persones.

Segueix-nos a:



Què fem?



Acompanyem la ciutadania durant tot el procés de recerca de feina.

[**barcelonactiva.cat/treball**](https://barcelonactiva.cat/treball)



Ajudem les empreses i organitzacions a créixer, connectar-se amb l'ecosistema i fer-se més competitives.

[**barcelonactiva.cat/empreses**](https://barcelonactiva.cat/empreses)



Donem suport a les persones emprenedores per convertir la seva idea de negoci en una empresa viable.

[**barcelonactiva.cat/emprenedoria**](https://barcelonactiva.cat/emprenedoria)



Oferim formació a les persones que cerquen feina, emprenedores i professionals.

[**barcelonactiva.cat/formacio**](https://barcelonactiva.cat/formacio)



Xarxa d'equipaments de Barcelona Activa



Seu Central

Oficines de Barcelona Activa.



Centre d'Emprenedoria

L'equipament dels emprenedors i les emprenedores de la ciutat.



Cibernàrium Nou Barris

Centre de formació digital d'iniciació ubicat al Parc Tecnològic.



Porta22

2.000 m² per a l'ocupació i la carrera professional.



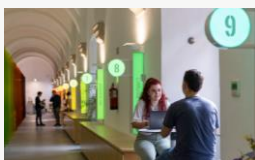
Startup Lab

L'equipament de les empreses innovadores de nova creació.



Parc Tecnològic

Clúster d'innovació al nord de la ciutat.



El Convent

L'equipament referent en ocupació per a joves, a Ciutat Vella.



Oficina d'Atenció a les Empreses

L'espai de referència per a les empreses i pimes de Barcelona.



LIDERA

Espai per a dones professionals, directives i emprenedores.



InnoBA

Centre per a la innovació socioeconòmica, a Ca n'Andalet.



Cibernàrium 22@

Centre de capacitació tecnològica per a professionals i empreses.

Espais Activa a la ciutat

- Nou Barris Activa
- Sant Andreu Activa
- Sants-Montjuïc Activa



Barcelona Activa està present a més de 50 punts de la ciutat

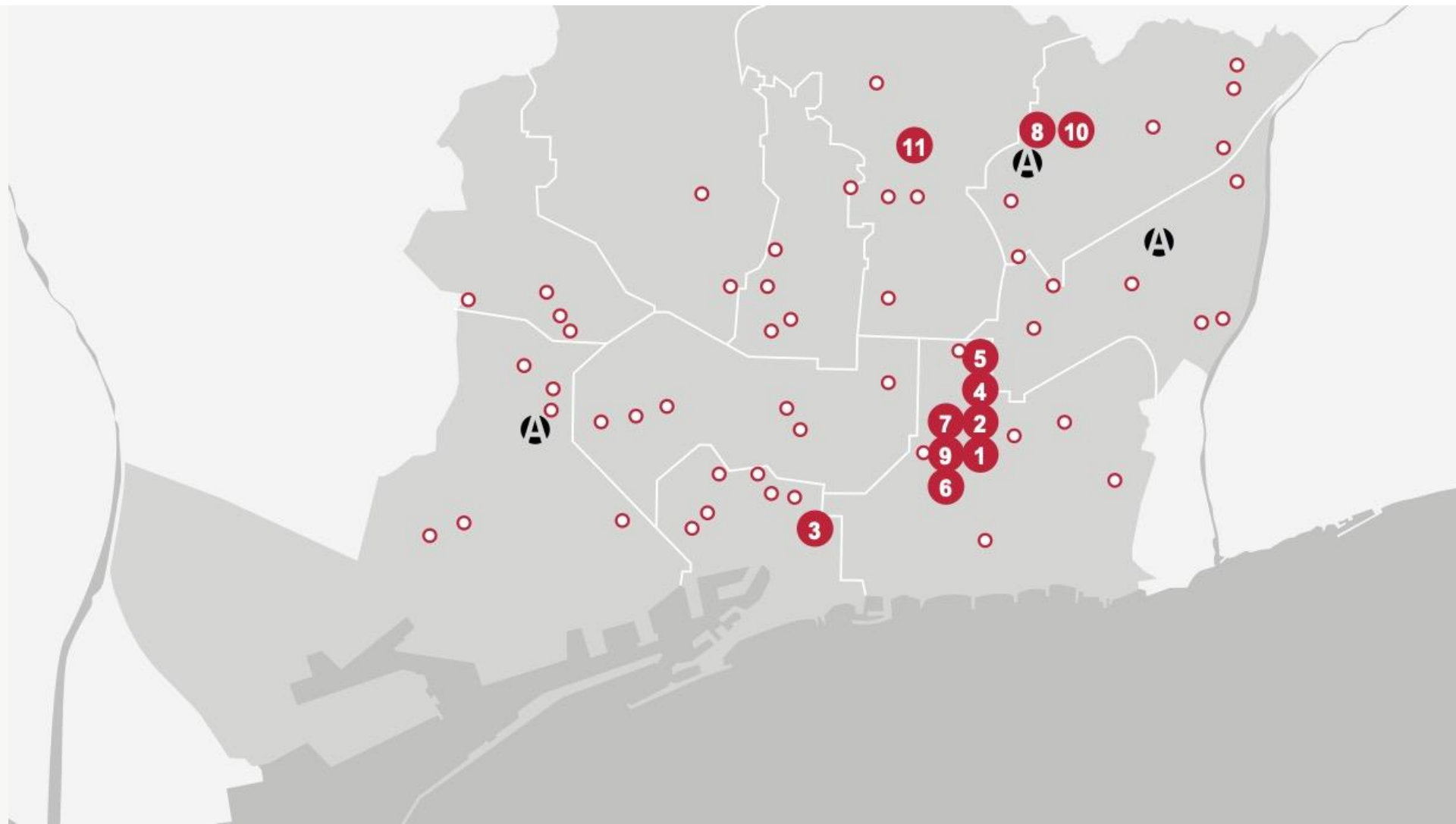
Equipaments de Barcelona Activa

1. Seu Central
2. Porta22
3. El Convent
4. Centre d'Emprenedoria
5. Startup Lab
6. LIDERA
7. Cibernàrium 22@
8. Cibernàrium Nou Barris
9. Oficina d'Atenció a les Empreses
10. Parc Tecnològic
11. InnoBA

Espais Activa a la ciutat

-  Nou Barris Activa
-  Sant Andreu Activa
-  Sants-Montjuïc Activa

 Altres punts d'atenció a la ciutat



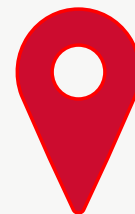
Xarxa Cibernàrium

La Xarxa Cibernàrium està distribuïda per tota la ciutat de Barcelona, oferint formació en diversos equipaments.

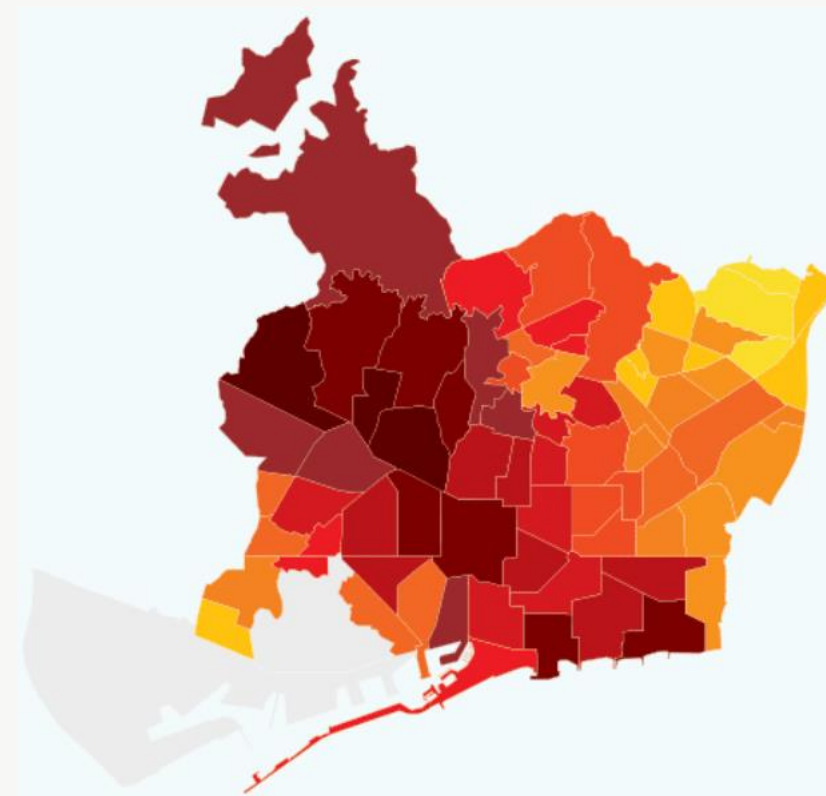
Recorda que també et pots formar en línia des de casa, amb [Aules Virtuals](#).

Consulta les activitats que pots realitzar als diferents equipaments:

- [Activitats a BIBLIOTEQUES](#)
- [Activitats a CIBERNÀRIUM NOU BARRIS](#)
- [Activitats a CANÒDROM](#)
- [Activitats a PLAÇA CATALUNYA \(Movistar Centre\)](#)
- [Activitats a SANTS-MONTJUÏC ACTIVA](#)



[On estem?](#)



Formació tecnològica per a tothom



Organitza fàcilment els teus fitxers digitals



- Les carpetes i els arxius
- El tipus d'arxiu més habitual
- Les unitats de mesura de la informació digital
- L'explorador de fitxers
- Les opcions de gestió de carpetes i arxius
- Les còpies de seguretat
- La paperera de reciclatge
- Vols ampliar els teus coneixements?
- Sabies què?

Les carpetes i els arxius

Una **carpeta** és un espai digital que s'utilitza per organitzar i emmagatzemar arxius i altres carpetes (subcarpetes) dins del sistema d'arxius d'un ordinador. Amb l'objectiu de mantenir les dades ordenades i accessibles.

Carpeta



Nom d'un document



Exercici 1- Crea un document de text i desa'l a una nova carpeta



Els tipus d'arxius més habituals



El **tipus d'arxiu** és la classificació d'un arxiu digital segons el seu format i el tipus de dades que conté. Aquesta classificació és essencial per saber quin contingut té l'arxiu.



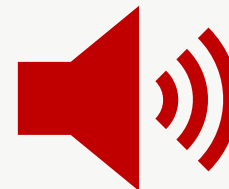
Documents

.txt
.docx
.odt



Imatges

.jpg
.png
.gif



Àudio

.mp3
.wav
.aac



Vídeo

.mp4
.mkv
.avi



Altres

.pdf
.pptx
.xlsx

Exercici 2- Obre la carpeta "Antenes Cibernàrium" i identifica els principals tipus d'arxiu que conté

Les unitats de mesura de la informació digital

Les unitats de mesura digitals són la capacitat d'emmagatzematge dels dispositius com dels discs durs, els USB, les targetes de memòria, etc...

La unitat de mesura d'emmagatzematge digital són:

Unitat de mesura	Equivalència
Bit (b)	1 b
Byte (B)	8 bits
Kilobyte (KB)	1,024 B
Megabyte (MB)	1,024 KB
Gigabyte (GB)	1,024 MB
Terabyte (TB)	1,024 GB



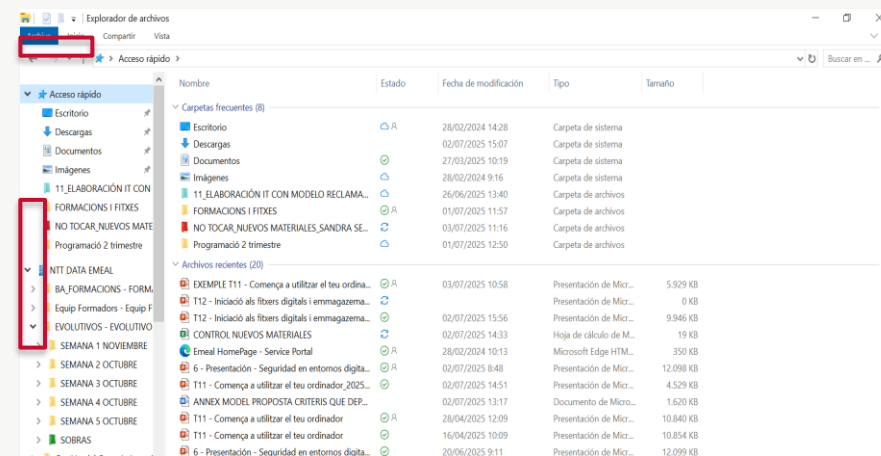
Taula de mesura

Exercici 3- Consulta la mida dels arxius que abans has identificat. Quins tipus pesen més?

L'explorador de fitxers

L'explorador és essencial en els sistemes perquè permet visualitzar, organitzar, i administrar els arxius i carpetes emmagatzemats en el dispositiu. L'explorador permet:

- Visualitzar arxius i carpetes.
- Crear, eliminar, i renovar arxius i carpetes.
- Copiar, tallar i enganxar arxius.
- Cercar arxius.
- Mostrar arxius ocults.
- Obrir arxius amb els seus programes corresponents.



Endarrere



Endavant



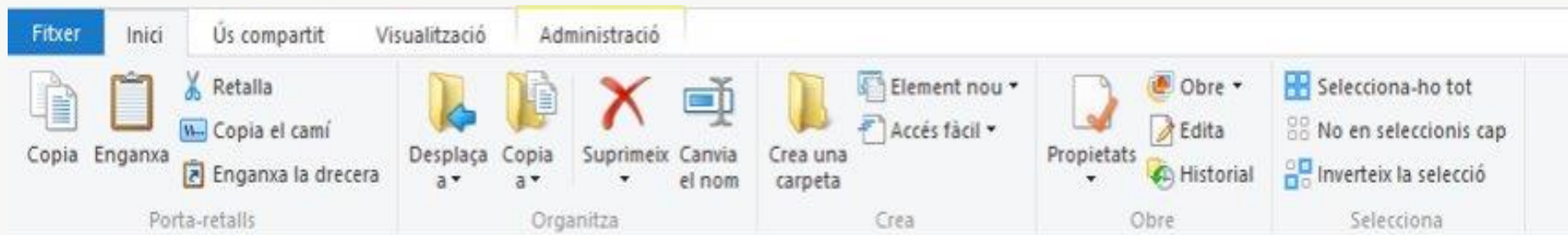
Pujar



Desplegar

Exercici 4- Obre l'explorador de fitxers i navega per les carpetes del sistema

Les opcions de gestió de carpetes i arxius



Copiar



Retallar



Enganxar



Desfer



Refer



Opcions

Les còpies de seguretat



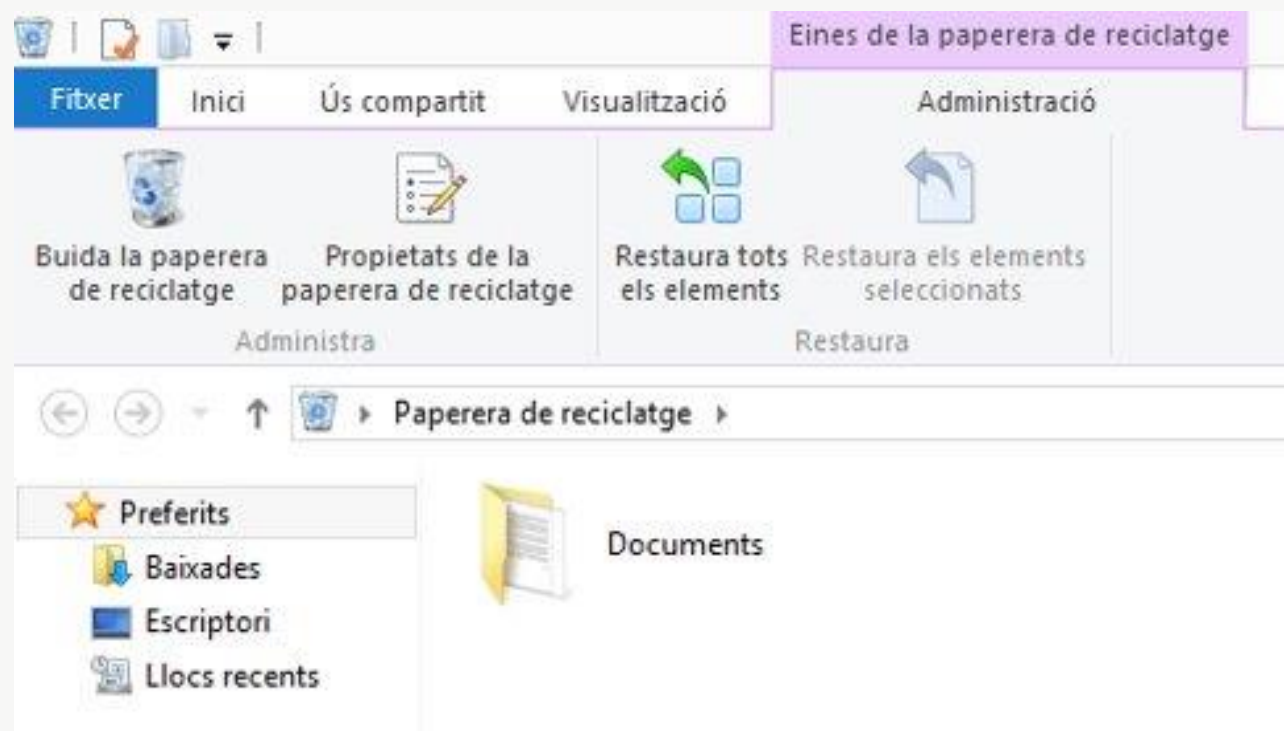
- * Llapis de memòria (pendrive)
- * Targeta de memòria
- * Disc dur (intern o extern)
- * Disc òptic (CD / DVD)



Dispositius

Quins dispositius d'emmagatzematge reconeixes en els ordinadors de l'aula?

Les còpies de seguretat



Suprimir



Restaurar



Eliminar arxius

Exercici 7- Selecciona una carpeta i esborra-la. La pots recuperar?

Vols ampliar els teus coneixements?



Saps que hi ha més tipus d'emmagatzematge? Vols saber quins?

PRIMARI

És el que anomenem memòria **RAM**. Aquest emmagatzematge es perd quan apaguem l'ordinador.

Si no guardem allò que hem fet, ho perdem.

SECUNDARI

Emmagatzematge **permanent** al disc dur de l'ordinador.

EXTERN

Dispositius externs a l'ordinador que s'utilitzen per fer còpies del que treballem a l'ordinador: USB, targetes SD. També s'utilitzen per transportar dades.

EN XARXA

Permet compartir la informació amb diferents usuaris que comparteixen una xarxa, per exemple el **Drive**.

Tos els usuaris poden veure els mateixos documents amb permisos previs.

Sabies què?

Existeixen **funcions ràpides al teu teclat** que et permeten anar més ràpid en fer algunes accions:

CTRL + C

Tecle CTRL +
Tecla C
Permet **copiar** un
text prèviament
seleccionat

CTRL + V

Tecle CTRL +
Tecla V
Permet **enganxar**
un text prèviament
seleccionat

CTRL + Z

Tecle CTRL +
Tecla Z
Desfer l'última
acció realitzada

CTRL + E

Tecle CTRL +
Tecla E
Seleccionar tot el
text d'un document

CTRL + S

Tecle CTRL +
Tecla S
Guardar l'arxiu
actual



CTRL +

Sabies què?

La tecla **SHIFT** del nostre teclat ens permet, entre d'altres, canviar de majúscula a minúscula, **escriure símbols de puntuació** que es troben a les tecles numèriques superiors.

Shift + 2 = @

Shift + 1 = !

Shift + 8 = (

Shift + 9 =)

Shift + 5 = %

Shift + 0 = ^

Shift + 0 = =

Shift + 3 = .



Shift

Recursos

Web amb enllaços per practicar i aprendre més:

bit.ly/IT1Taller3 



barcelonactiva.cat