

Google Drive: Aprèn a fer servir el núvol





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.



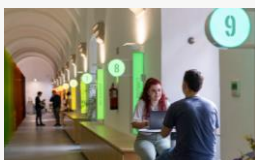
Startup Lab

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

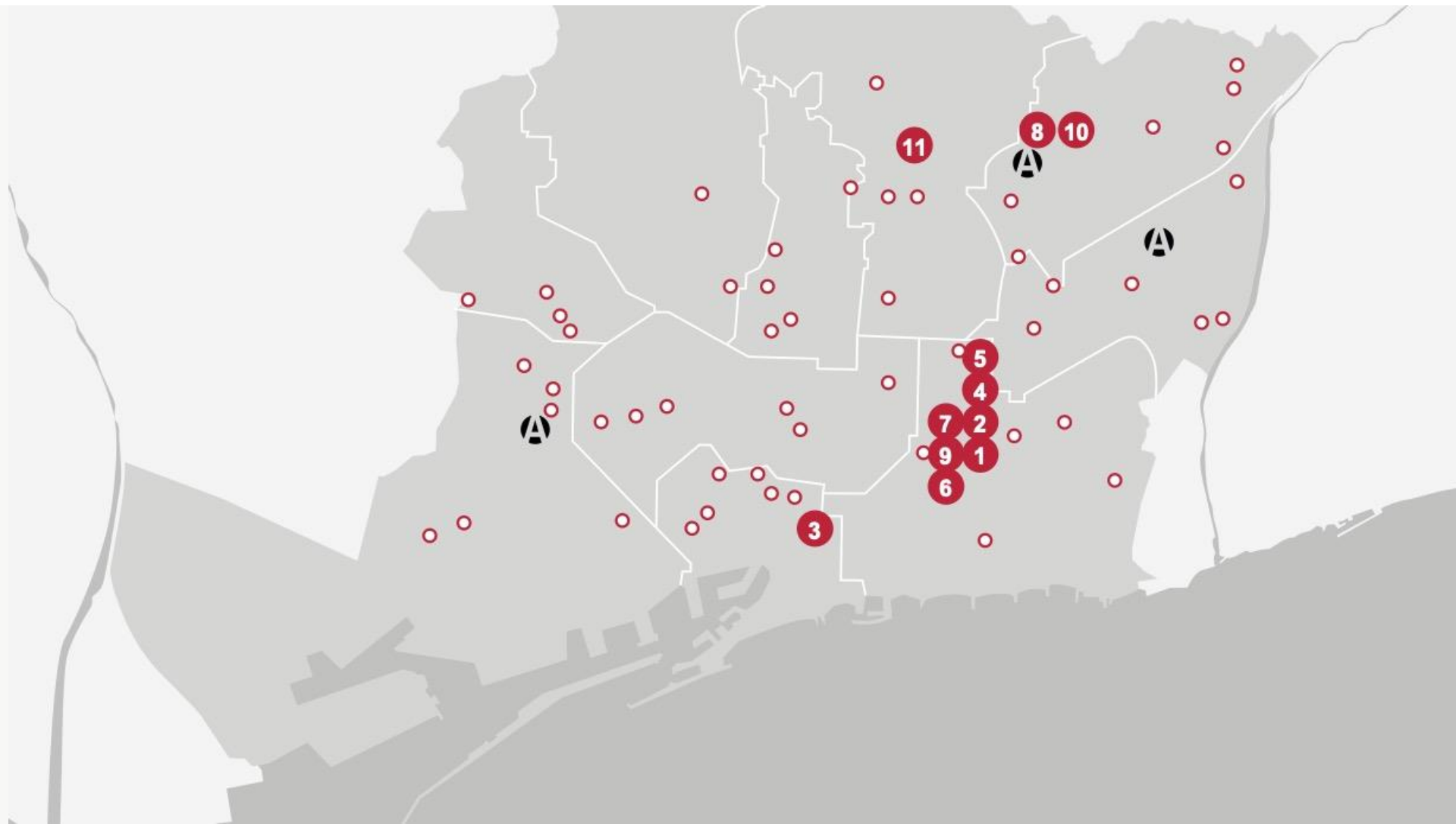
Equipaments de Barcelona Activa

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.

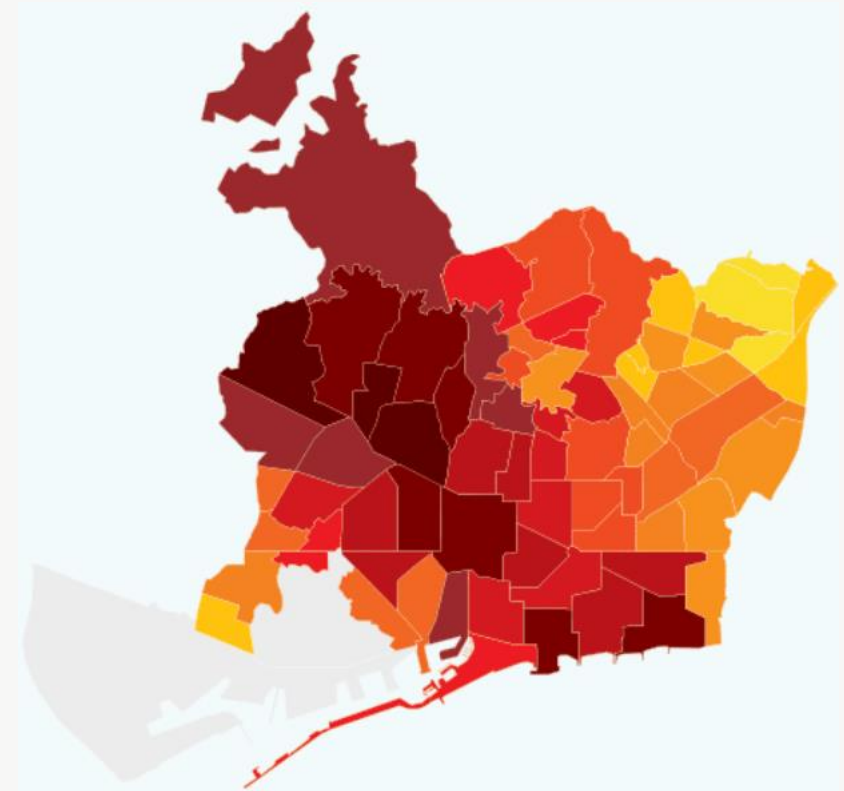
Recorda que també et pots formar en línia des de casa, amb [Aules Virtuals](#).

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



Aprèn a fer servir el núvol



- Característiques del núvol
- La pantalla principal
- Penjar carpetes i fitxers
- Organitza elements
- Crear documents i compartir-los
- Treballar col·laborativament
- Enviament d'arxius
- Vols ampliar els teus coneixements?
- Sabies què?

Característiques del núvol

Un **núvol web**, és un site a internet que ens permet guardar els nostres documents, fotos, videos, en comptes de guardar-los en un dispositiu. L'objectiu principal és alliberar espai en els nostres dispositius.



Google Drive



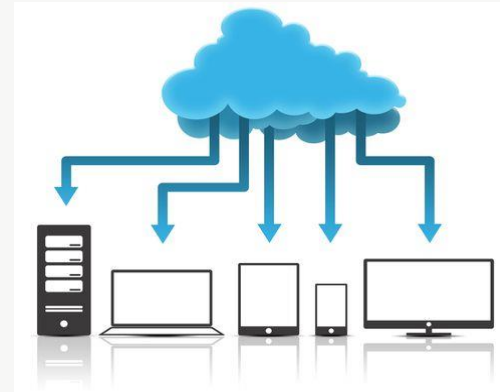
Microsoft
OneDrive



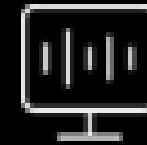
Dropbox



Apple iCloud

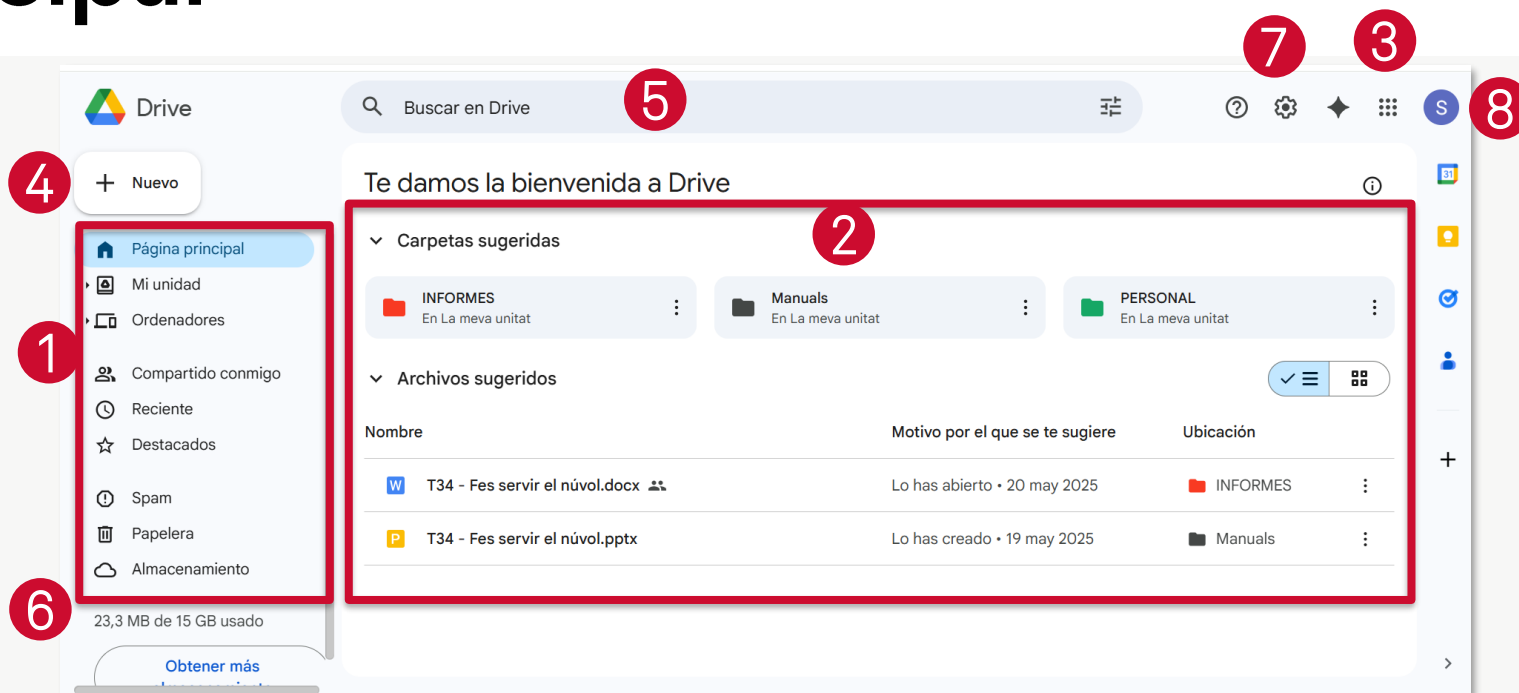


- Elements = carpetes i fitxers
- Eines ofimàtiques
- Treball col·laboratiu
- Sincronització multidispositiu
- Permanent o temporal



Tipus

La pantalla principal

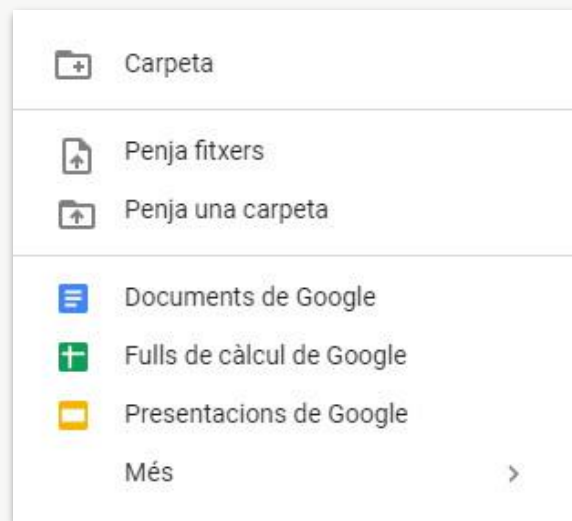


- | | |
|-------------------------------|---------------------------------|
| 1. Apartats del núvol | 5. Cercar elements |
| 2. Elements dins de l'apartat | 6. Espai utilitzat i disponible |
| 3. Aplicacions relacionades | 7. Configuració |
| 4. Crear i penjar elements | 8. Sortir de la sessió |

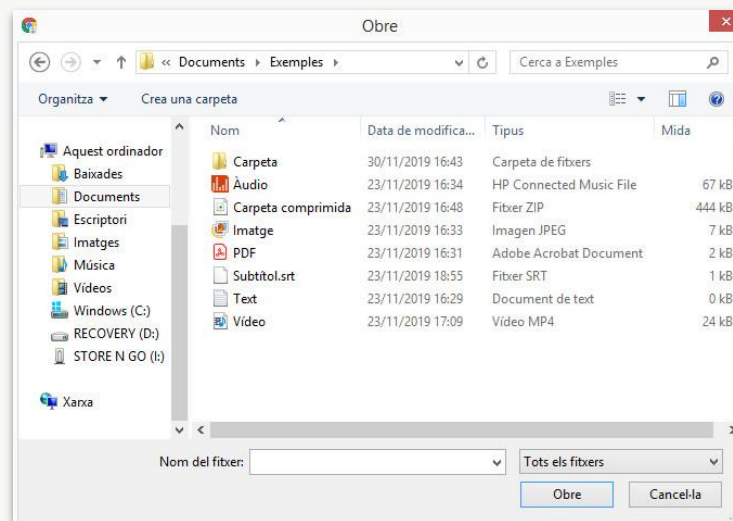
Exercici 2- Identifica les següents opcions en la pantalla principal del núvol. Les trobes al dispositiu mòbil?

Penjar carpetes i fitxers

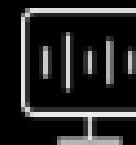
Una de les **funcionalitats bàsiques** dels núvols és penjar carpetes i/o arxius per emmagatzemar-los.



Crear carpeta



Penjar fitxers

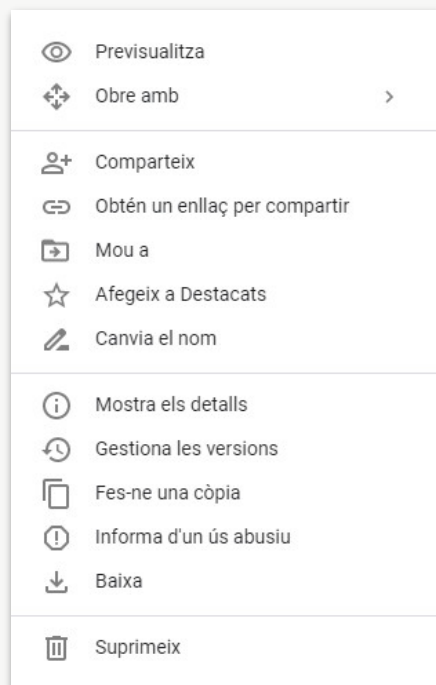


Organitza el teu núvol

Exercici 3 - Crea una carpeta i penja un fitxer. Fes-ho des de l'ordinador i el dispositiu mòbil. Localitza els nous elements?

Organitzar elements

Organitzar els elements als núvols és molt important per **trobar ràpidament** els arxius i treballar de forma eficient.



Moure



Destacar



Baixar



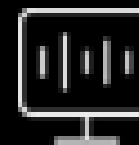
Reanomenar



Suprimir



Restaurar

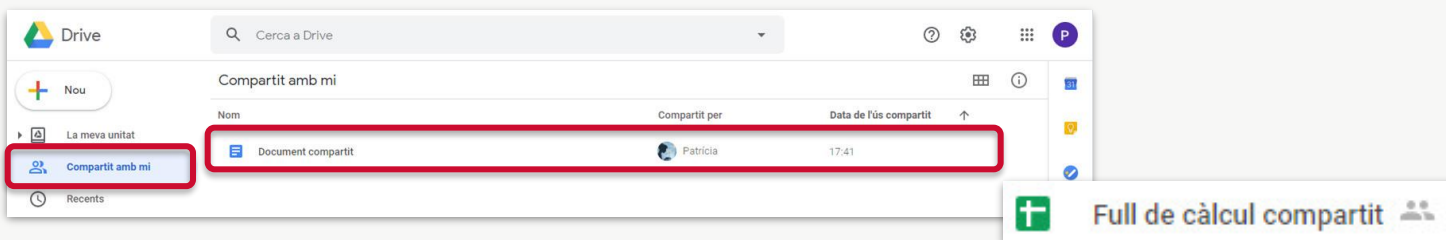


**Organitza el teu
núvol**

Exercici 4 -Utilitza les següents eines per organitzar les carpetes i els fitxers. Pots recuperar un element esborrat?

Organitza elements

Es poden compartir tot tipus d'arxius amb contactes a qui els hi donem permís.



Compartir

via enllaç

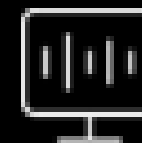
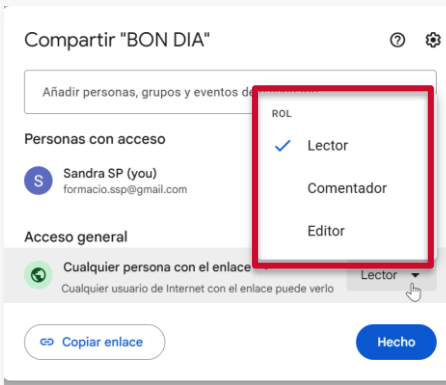
via correu electrònic

Permisos

Visualitzar

Comentar

Editar

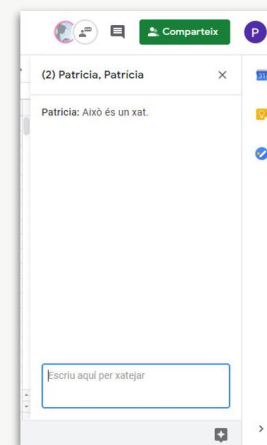
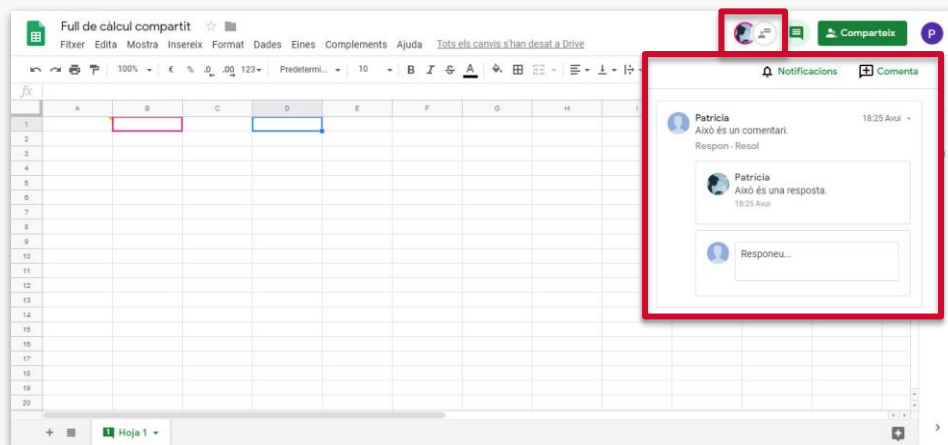


Comunicació i col·laboració

Exercici 5 - Crea un document de text i comparteix-lo amb el/la formador/a. Obre el full de càlcul que ell/a ha compartit amb tu des del dispositiu mòbil.

Treballar col·laborativament

Treballar col·laborativament ens **permet compartir arxius amb equips** o de manera individual, compartir idees, documents, projectes, entre d'altres, sense importar la seva ubicació física. Es a dir tenim un espai virtual compartit per poder treballar en equip o compartir arxius.



Usuari/a 1

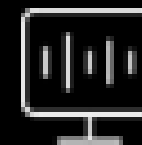
Usuari/a 2



Comentaris



Xat



Comunicació i col·laboració

Enviament d'arxius



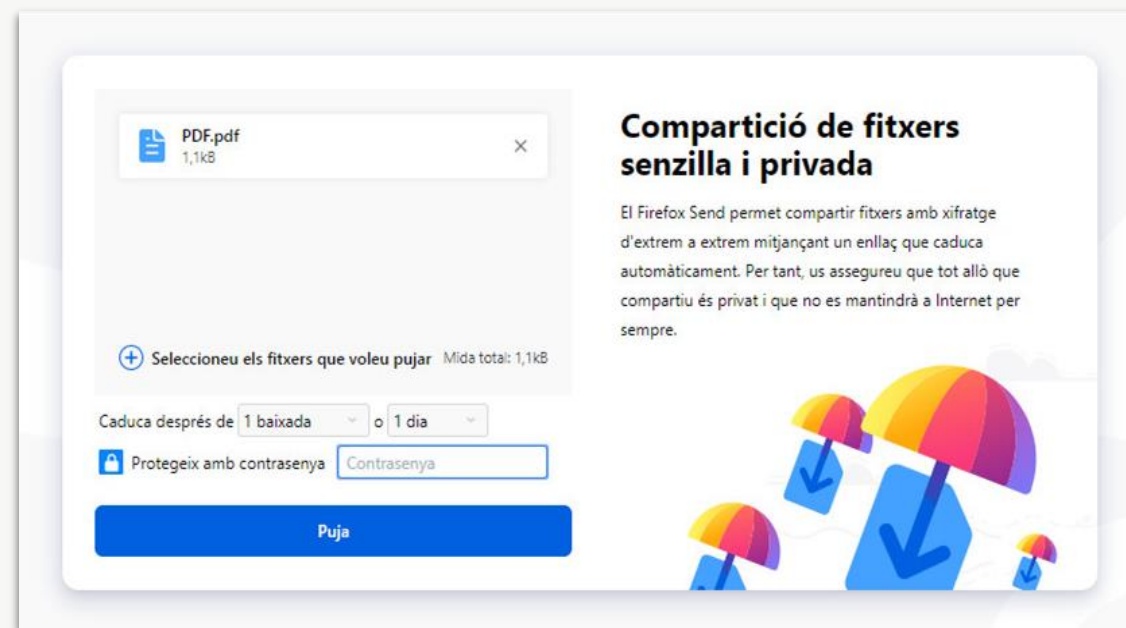
Disposem d'eines webs que ens serveixen per **enviar arxius de gran tamany** que no es poden enviar a través de correu electrònic. Aquestes eines només serveixen per fer l'enviament de l'arxiu, no l'emmagatzema.



WeTransfer



SendSpace

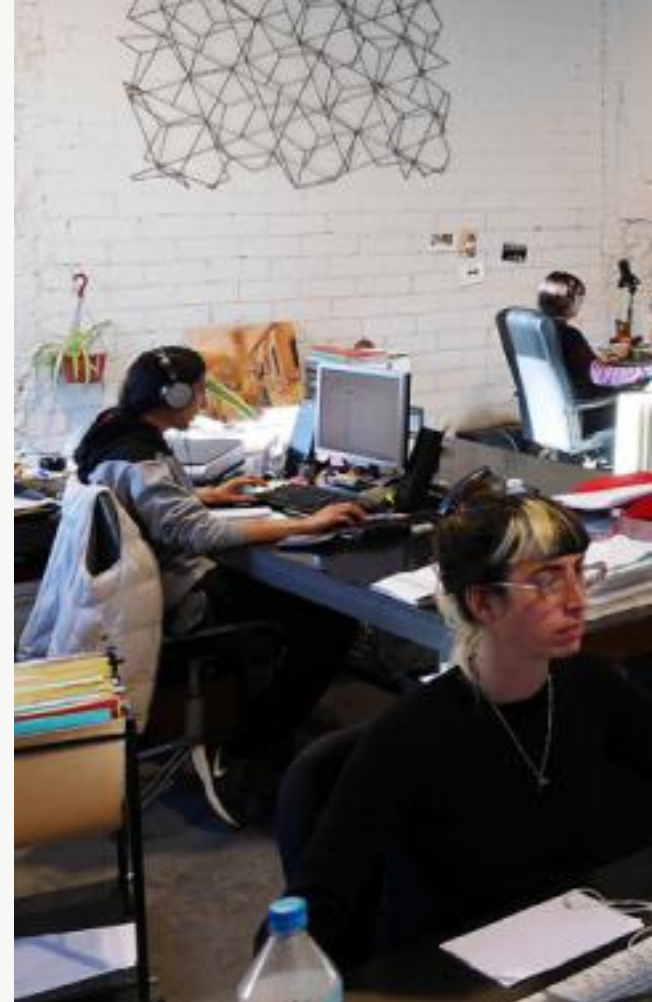


Exercici 7- Prova un dels següents serveis per enviar fitxers de gran tamany. On queda emmagatzemat l'arxiu?

Vols ampliar els teus coneixements?

Avantatges del núvol

- ✓ **Accessibilitat total:** pots accedir als teus arxius i fer-los servir des de qualsevol lloc i en qualsevol moment, accedint des de tots els teus dispositius (ordenador, tauleta o mòbil) sempre que tinguin connexió a internet.
- ✓ **Col·laboració en temps real:** podem compartir arxius i treballar amb diferents contactes al mateix moment i veure els canvis en directe. Evita errors i duplicats d'arxius.
- ✓ **Comunicació:** habitualment els núvols tenen un xat intern per poder-nos comunicar amb els contactes que estem treballant en online.
- ✓ **Copia de seguretat:** ens permet crear còpies de seguretat de forma automàtica amb l'objectiu de no perdre informació.
- ✓ **Reducció de costos:** hi ha núvols públics i privats, els que hem anomenat al principi normalment són gratuïts sempre i quan no superem el límit d'emmagatzematge gratuït.



Sabies què?

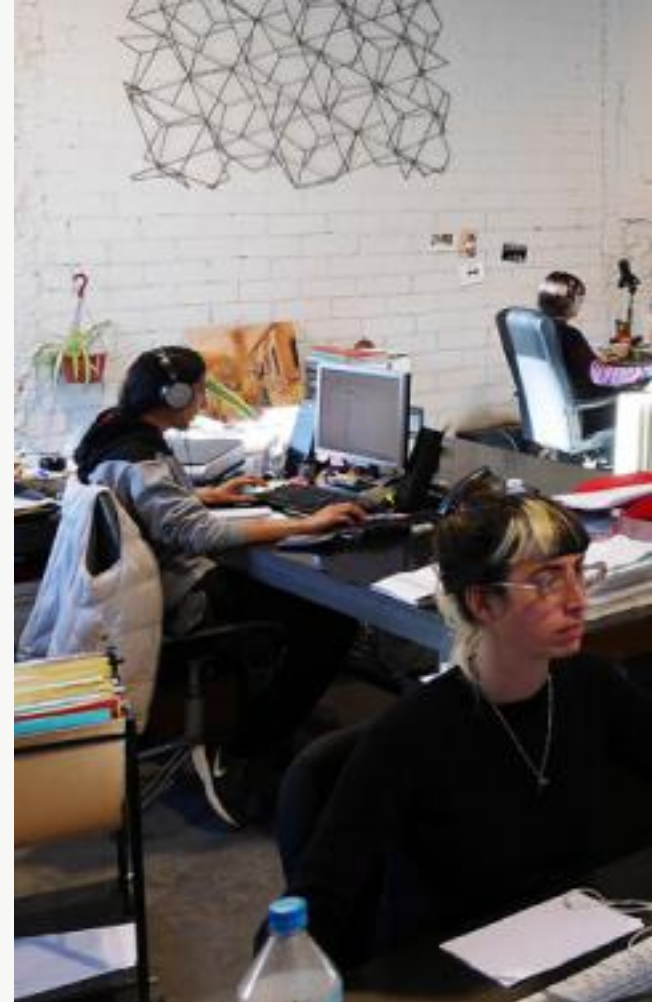
On estan guardades les dades dels núvols?

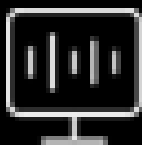
Les dades que emmagatzemem als núvols es guarden en **grans centres de dades** on hi ha servidors físics, és a dir, els nostres arxius no estan flotant per l'espai que és la imatge que representa un núvol.

Aquets **centres físics** consumeixen moltíssima energia i necessiten per funcionar correctament sistemes de refrigeració massius per evitar que aquets servidors s'escalfin mentre no deien de treballar. Per aquest motiu molts d'aquets centres es troben a llocs freds com el cercle polar àrtic per aprofitar també la refrigeració natural del lloc.

Més curiositats...

Saps què **grans plataformes** com Netflix, Instagram, Google Maps, entre d'altres, depenen de infraestructures de núvols per poder funcionar correctament. Sense centres de dades la majoria d'aquestes plataformes o aplicacions no funcionarien perquè no podrien guardar totes les seves dades.





Recursos

Web amb enllaços per practicar i aprendre més:

bit.ly/IT3Taller4 

barcelonactiva.cat