

M08_UF2_A3_Guisset_Isaac

Configuració Nextcloud

Aplicacions Web

Daniel Rayos

Isaac Guisset

42305971R

1smxC



índex

1# Fes una foto de les Apps Actives, on ha d'aparèixer tot buit(0,5).....	6
2# Ensenya com tens 0 espais utilitzats com es veu a la foto (0,5).....	7
3# Canviar l'idioma i de la regió a Espanya (0,5).....	7
4# Posa una foto de perfil (0,25).....	8
5# Canvia la visibilitat del teu perfil perquè tot sigui restringit (0,25).....	9
6# Canvia la política de les contrasenyes per una longitud mínima de 4 i fes que sigui obligatori l'ús de caràcters numèrics, i desactiva l'opció per poder tenir contrasenyes comunes (0,25).....	10
7# Comprova quina versió de nextcloud tens instal·lat (0,25).....	11
8# personalitza l'aparença, canviant-la breument (0,25).....	11
9# Crea un nou usuari, que NO sigui administrador i posa'l dintre d'un grup que sigui el nom de la teva classe (classeA, B o C).(0,5).....	12
10# Limita la capacitat d'aquest usuari a 1GB, comprova que realment només té aquesta capacitat (0,75).....	14
9# Puja un arxiu que es digui Compartint-Drayos.txt, sent drayos el teu nom cognom i comparteix-lo amb l'usuari.....	14
a)Puja un altre arxiu que sigui límit-drayos.txt i comparteix-lo, però aquesta vegada deixant una nota qualsevol en compartir i posant una caducitat d'un dia.(0,75).....	16
11# Comprova logejant amb l'usuari, que pots veure els dos arxius compartits(0,5).....	18
12# Ara des de l'usuari admin, treure a l'usuari creat del grup classe i comprova que ha perdut l'arxiu compartit per aquell grup (0,75).....	19
13# Puja un arxiu PDF i després intenta'l obrir (0,25).....	20
14# Ara instal·la el plugin per llegir pdf i obre'l de nou (0,25).....	21
15# Instal·la un altre plugin que es diu monitoring, revisa la informació que apareix.....	22
a) Perquè pot ser útil aquest tipus de plugin? (0,5).....	22
b) Mostra la capacitat de pujada d'arxius que té el nostre servidor i la versió SQL (0,5).....	23
16# Instal·la ara un calendari. Un calendari és únic per cada usuari, podem fer diferents calendaris. És molt semblant al de google.....	23
a) Crea un event al calendari pel dia d'entrega de la pràctica que de títol sigui "Entrega drayos". Poseu una descripció també (0,5).....	25

17# Instal·la una brossa (deleted files) així podrem recuperar dades. Esborra un document i comprova que apareix a la deixalles (0,5).....26

ENUNCIATS DE LA PRÀCTICA

- 1# Fes una foto de les Apps Actives, on ha d'aparèixer tot buit(0,5)
- 2# Ensenya com tens 0 espais utilitzats com es veu a la foto (0,5)
- 3# Canviar l'idioma i de la regió a Espanya (0,5)
- 4# Posa una foto de perfil (0,25)
- 5# Canvia la visibilitat del teu perfil perquè tot sigui restringit (0,25).....96# Canvia la política de les contrasenyes per una longitud mínima de 4 i fes que sigui obligatori l'ús de caràcters numèrics, i desactiva l'opció per poder tenir contrasenyes comunes (0,25)
- 7# Comprova quina versió de nextcloud tens instal·lat (0,25)
- 8# personalitza l'aparença, canviant-la breument (0,25)
- 9# Crea un nou usuari, que NO sigui administrador i posa'l dintre d'un grup que sigui el nom de la teva classe (classeA, B o C).(0,5)
- 10# Limita la capacitat d'aquest usuari a 1GB, comprova que realment només té aquesta capacitat (0,75)
- 9# Puja un arxiu que es digui Compartint-Drayos.txt, sent drayos el teu nom cognom i comparteix-lo amb l'usuari
- a)Puja un altre arxiu que sigui límit-drayos.txt i comparteix-lo, però aquesta vegada deixant una nota qualsevol en compartir i posant una caducitat d'un dia.(0,75)
- 11# Comprova logejant amb l'usuari, que pots veure els dos arxius compartits(0,5)
- 12# Ara des de l'usuari admin, treure a l'usuari creat del grup classe i comprova que ha perdut l'arxiu compartit per aquell grup (0,75)
- 13# Puja un arxiu PDF i després intenta'l obrir (0,25)
- 14# Ara instal·la el plugin per llegir pdf i obre'l de nou (0,25)
- 15# Instal·la un altre plugin que es diu monitoring, revisa la informació que apareix.
- a) Perquè pot ser útil aquest tipus de plugin? (0,5)
- b) Mostra la capacitat de pujada d'arxius que té el nostre servidor i la versió SQL (0,5)
- 1# 16# Instal·la ara un calendari. Un calendari és únic per cada usuari, podem fer diferents calendaris. És molt semblant al de google
- a) Crea un event al calendari pel dia d'entrega de la pràctica que de títol sigui "Entrega drayos". Poseu una descripció també (0,5)
- 17# Instal·la una brossa (deleted files) així podrem recuperar dades. Esborra un document i comprova que apareix a la deixalles (0,5)

EL MEU TREBALL

CONFIGURACIÓ NEXTCLOUD

Desactiva totes les extensions que apareixen i tots els arxius que venen per defecte.

Welcome to Nextcloud!



Here you can add a description or any other info relevant for the folder. It will show as a "Readme.md" and in the web interface also embedded nicely up at the top.

 Readme.md
Editado recientemente

 Simple.odp
Editado recientemente



☒ ☆ Añadir a favoritos

☒ Mover o copiar

☒ Descargar

☒ ...

☒  Documents

☒  Photos

☒  Plantillas

☒  Nextcloud intro.mp4

☒  Nextcloud Manual.pdf

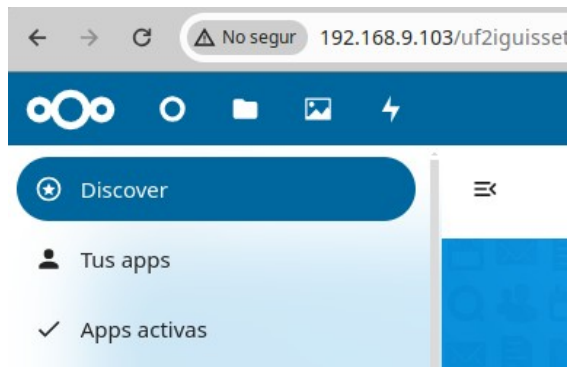
☒  Nextcloud.png

☒  Readme.md

☒  Reasons to use Nextcloud.pdf

 Eliminar

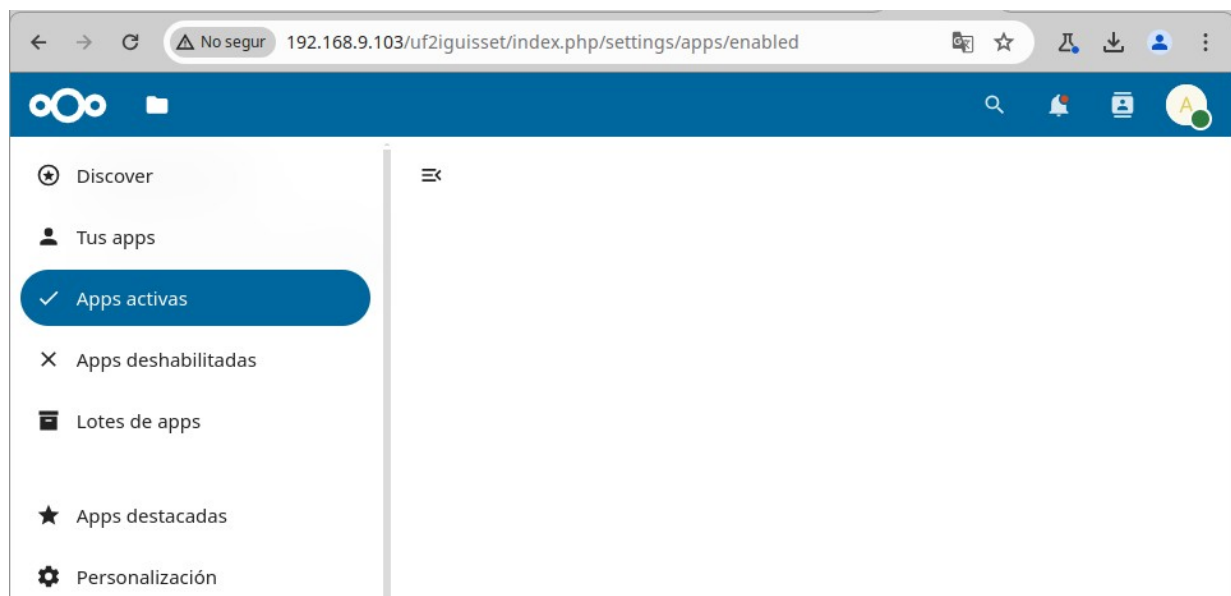
1# Fes una foto de les Apps Actives, on ha d'aparèixer tot buit(0,5)



Clico desactivar a totes les apps actives

Desactivar

I ara ja pots veure com estan totes desactivades



2# Ensenya com tens 0 espais utilitzats com es veu a la foto (0,5)

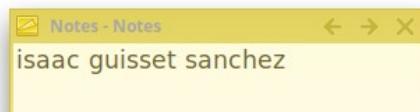


Aquí no hay archivos

¡Suba contenidos o sincronice sus dispositivos!

 Archivos eliminados

 0 B utilizados



3# Canviar l'idioma i de la regió a Espanya (0,5)



▼ Editar la visibilidad de tu perfil

Detalles

 Eres miembro de los siguientes grupos:
admin

 Estás usando **0 B**

Región

Spanish ▼

 24/05/2024 11:20:23
La semana comienza en Lunes

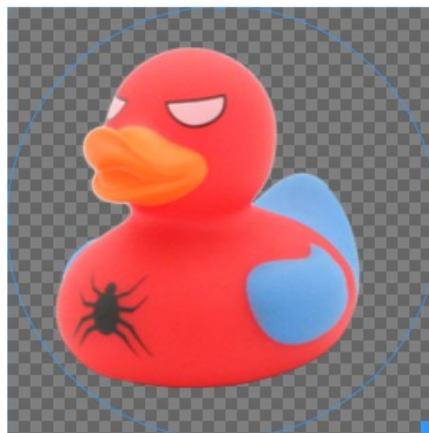
4# Posa una foto de perfil (0,25)

Foto de perfil 



El archivo debe ser un PNG o JP

Foto de perfil 



Can...

Establecer como image...

Clico a la icona per posar un fitxer
i després clico establecer como imagen

Ara ja tinc la meva fotografia de perfil ;)



5# Canvia la visibilitat del teu perfil perquè tot sigui restringit (0,25)

Per fer aixó em dirigeixo a l'apartat de Visibilidad del perfil i poso ocultar a absolutament tot.

← → ↻ No segur 192.168.9.103/uf2iguisset/index.php/settings/user

o o

☰

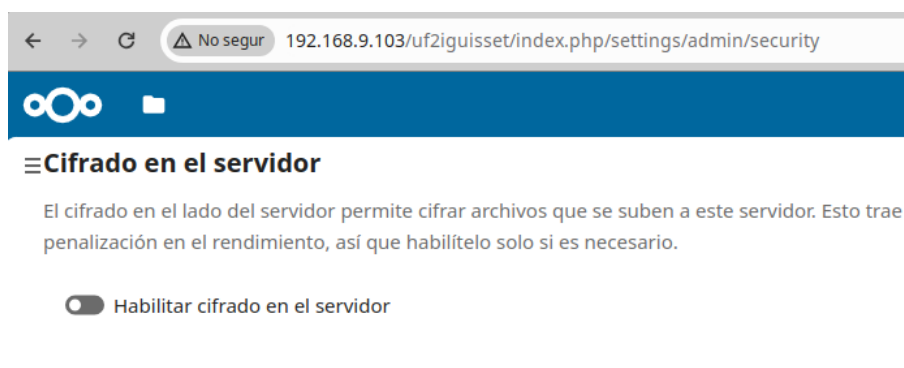
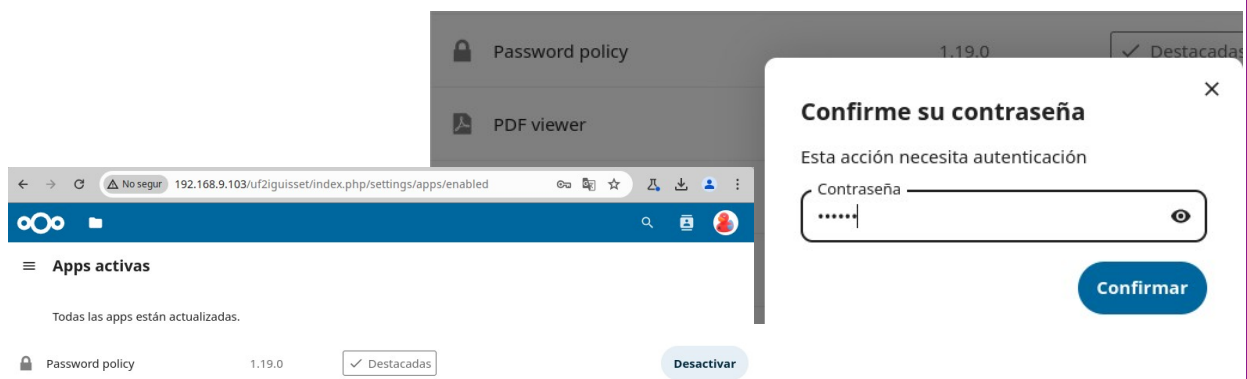
Visibilidad del perfil

Se respetará en su perfil el ajuste más restrictivo entre visibilidad y alcance. Por ejemplo, si la visibilidad está configurada en "Mostrar a todos" y el alcance en "Privado", los ajustes de "Privado" se respetarán.

Acerca de	Ocultar ▼
Correo electrónico	Ocultar ▼
Dirección	Ocultar ▼
Imagen de perfil	Ocultar ▼
Nombre para	Ocultar ▼
mostrar	
Organización	Ocultar ▼
Puesto	Ocultar ▼
Sitio web	Ocultar ▼
Teléfono	Ocultar ▼
Titular	Ocultar ▼
Twitter	Ocultar ▼

6# Canvia la política de les contrasenyes per una longitud mínima de 4 i fes que sigui obligatori l'ús de caràcters numèrics, i desactiva l'opció per poder tenir contrasenyes comunes (0,25)

Primer activo l'aplicació de Password policy



Política de contraseñas

- Longitud mínima de la contraseña
- Histórico de contraseñas del usuario
- Número de días hasta que la contraseña caduque
- Number of login attempts before the user account will be disabled until manual ac

Please note, that this option is meant to protect attacked accounts. Disabled accounts have administration. Attackers that try to guess passwords of accounts will have their IP address protection independent from this setting.

- ☐ Prohibir contraseñas comunes
- ☐ Hacer obligatorio el uso de caracteres en mayúsculas y minúsculas
- ☒ Hacer obligatorio el uso de caracteres numéricos
- ☐ Hacer obligatorio el uso de caracteres especiales
- ☒ Comprobar contraseña en la lista de contraseñas filtradas de haveibeenpwned.com

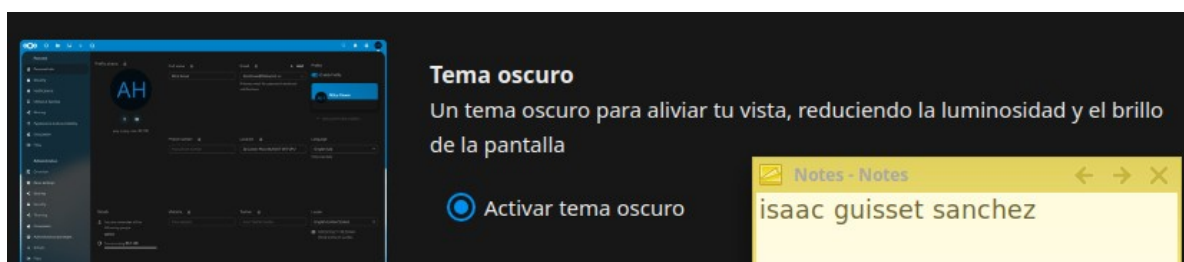
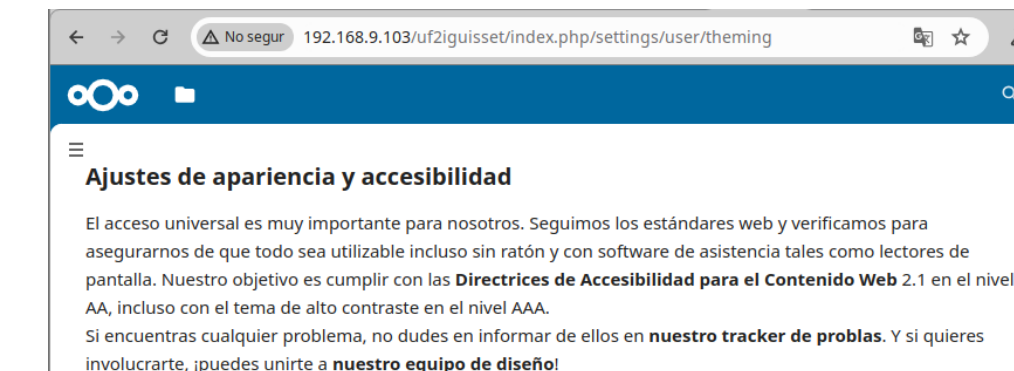
7# Comprova quina versió de nextcloud tens instal·lat (0,25)

Per poder fer això he anat a configuracions de administració i he vist que tinc la versió NextCloud hub 8 (29.0.0)

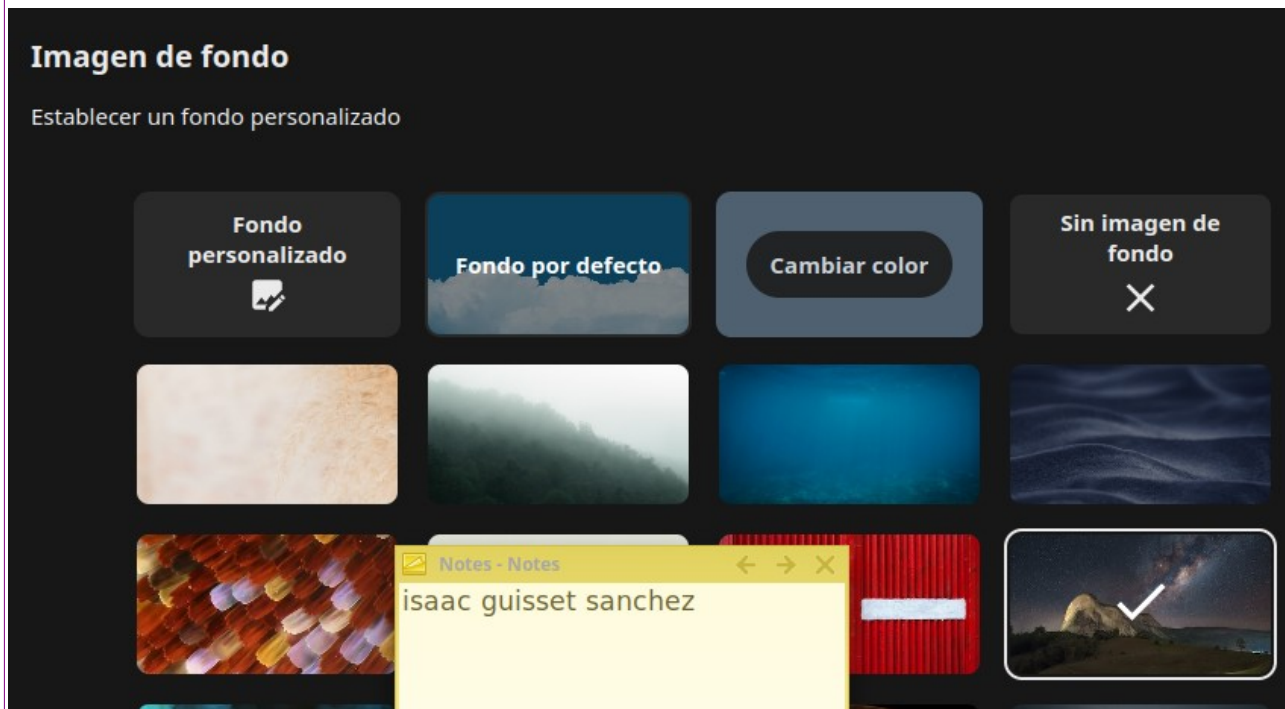


8# personalitza l'aparença, canviant-la breument (0,25)

M'he dirigit a apariencia i accesibilidad i allà he activat el tema oscuro.

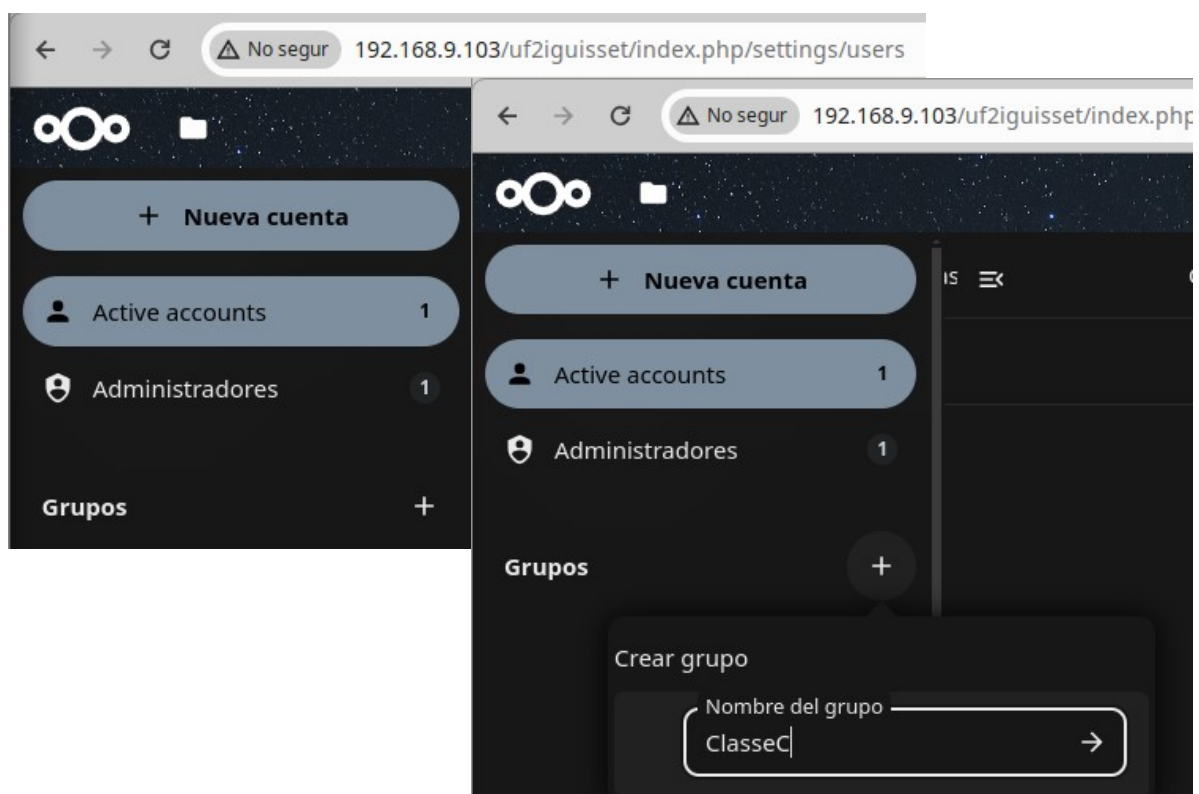


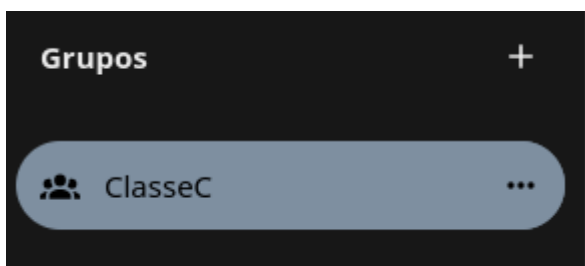
També he canviat la fotografia de fons per una d'estrelles.



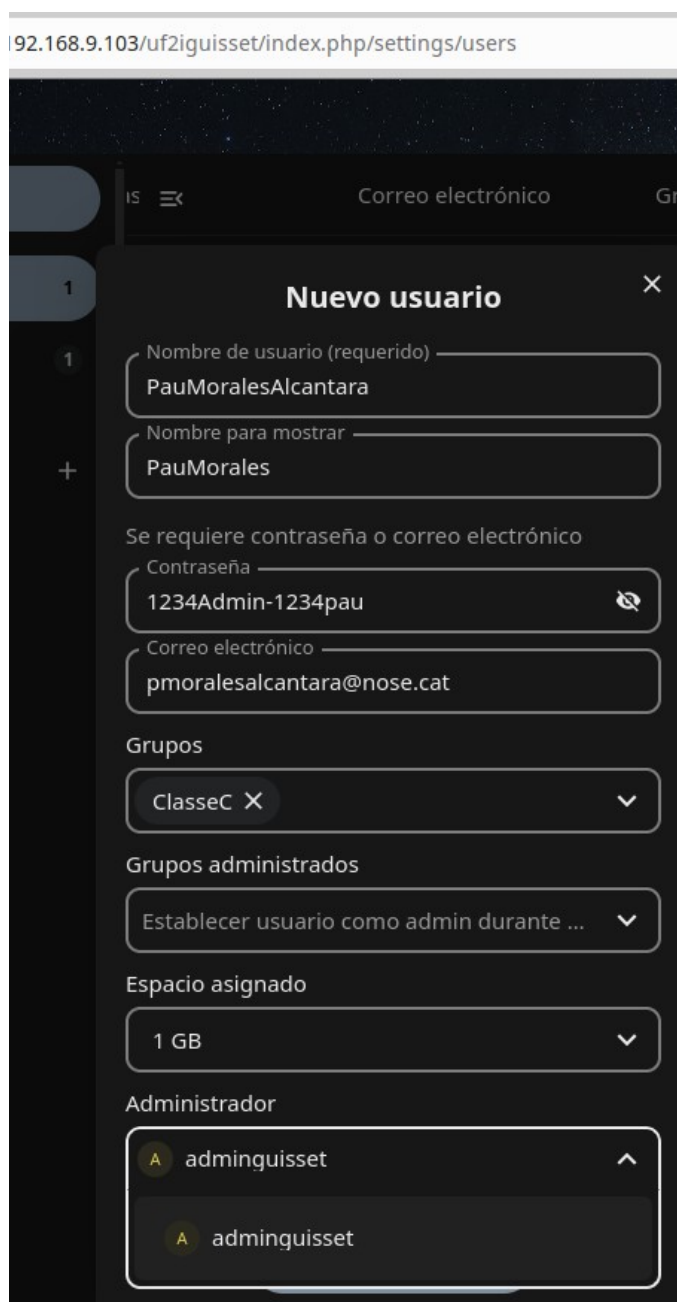
9# Crea un nou usuari, que NO sigui administrador i posa'l dintre d'un grup que sigui el nom de la teva classe (classeA, B o C).(0,5)

Primer de tot he creat un grup de classe anomenat ClasseC





Ara creo un usuari anomenat PauMorales i el poso dins del grup ClasseC, no el faig administrador i li poso un correu que no existeix.



192.168.9.103/uf2iguisset/index.php/settings/users

	Nombre para mostrar	Contraseña	Correo electrónico	Grupos	Administrador de grupo para	Espacio asignado
2	PauMorales PauMoralesAlcantara		pmoralesalcantara@nos...	ClasseC		1 GB (0 B usados)
1	adminguisset adminguisset			admin		Ilimitado (0 B usados)

10# Limita la capacitat d'aquest usuari a 1GB, comprova que realment només té aquesta capacitat (0,75)

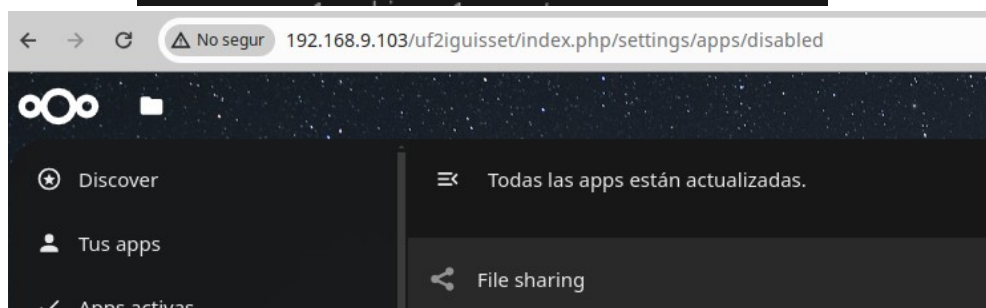
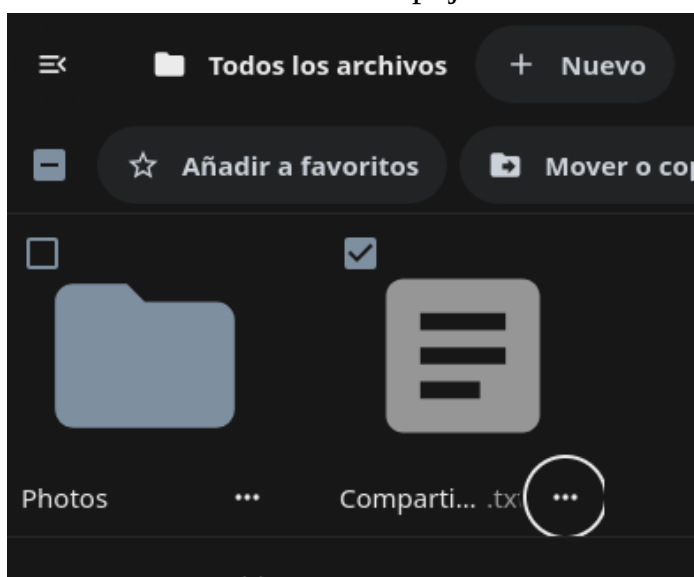
PauMorales PauMoralesAlcantara	iguissetsanchez@cendra...	ClasseC	1 GB (0 B usados)
--	---------------------------	---------	-------------------

1 GB (0 B usados)

9# Puja un arxiu que es digui Compartint-Drayos.txt, sent drayos el teu nom cognom i comparteix-lo amb l'usuari

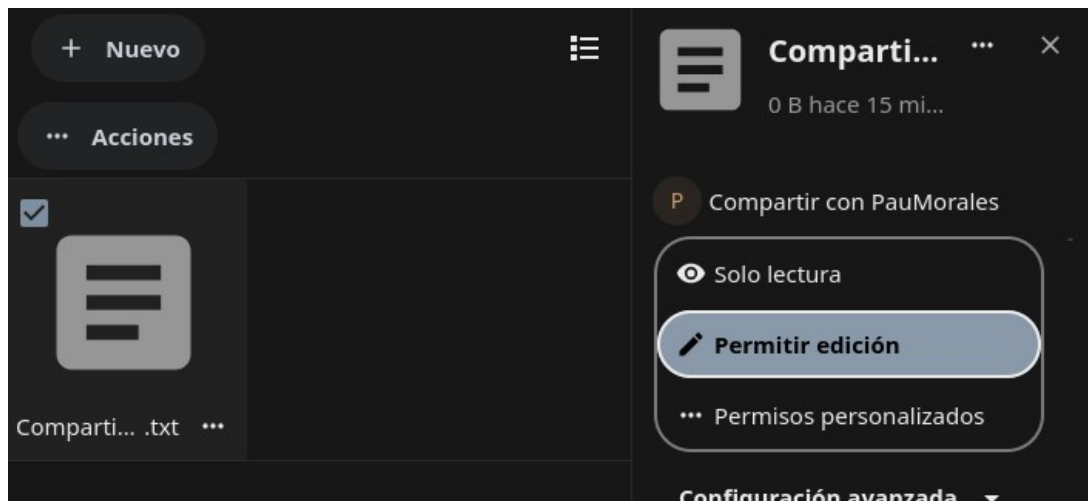
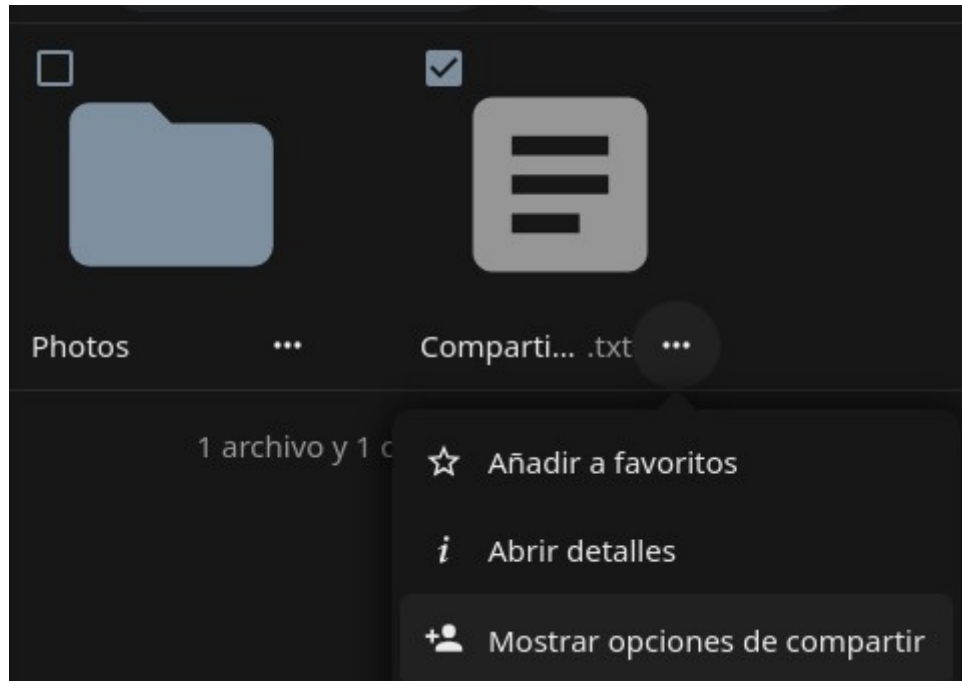
```
alumni1smxc@i309-12:~$ touch Compartint-Iguisset.txt
alumni1smxc@i309-12:~$
```

1r creo el document i el pujo

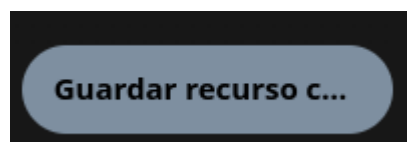


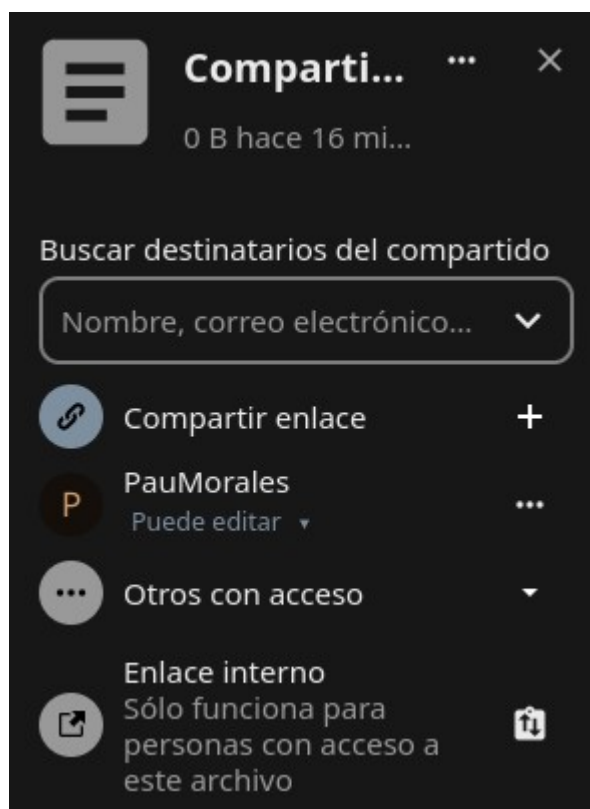
Ara activo l'app file sharing

Vaig a l'arxiu que vull compartir i clico Mostrar opciones de compartir.

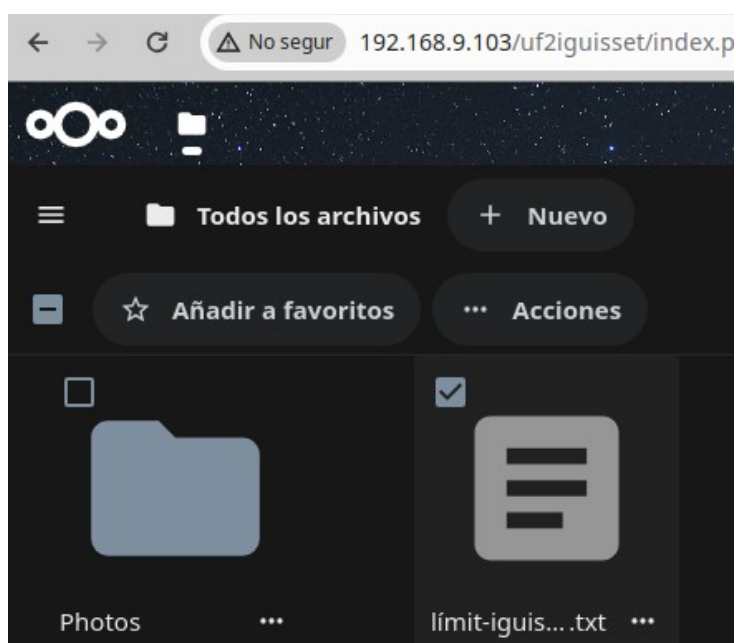


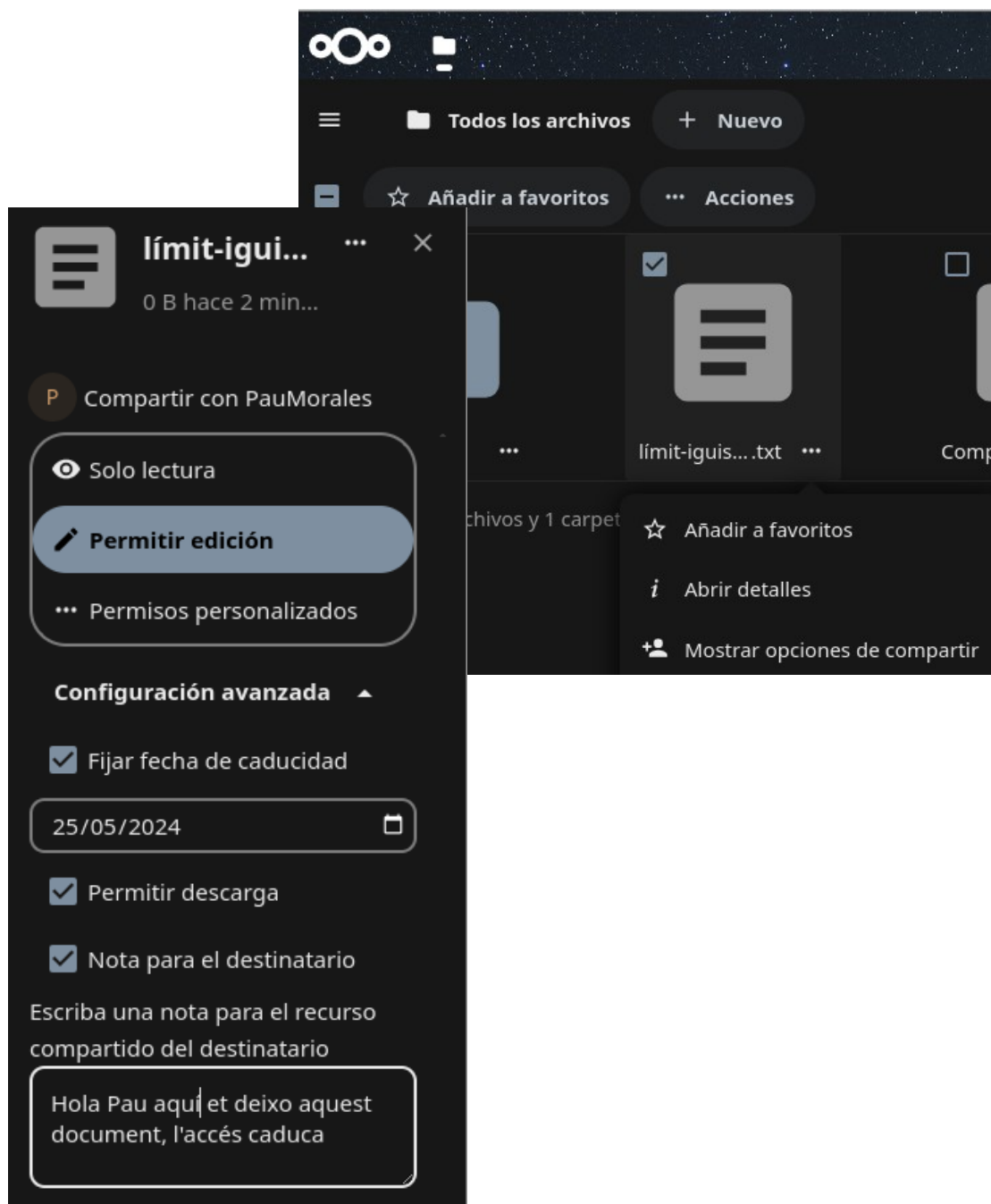
Finalment clico Guardar recurso compartido i ja estaria.





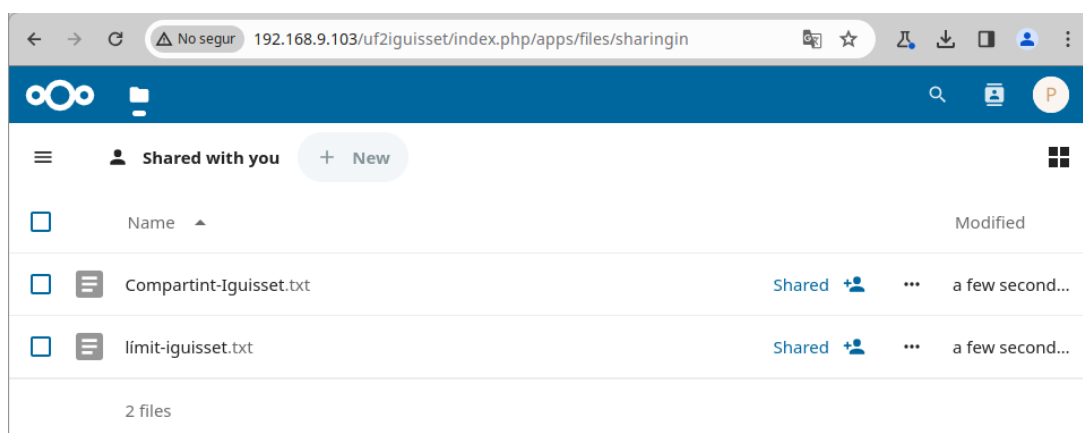
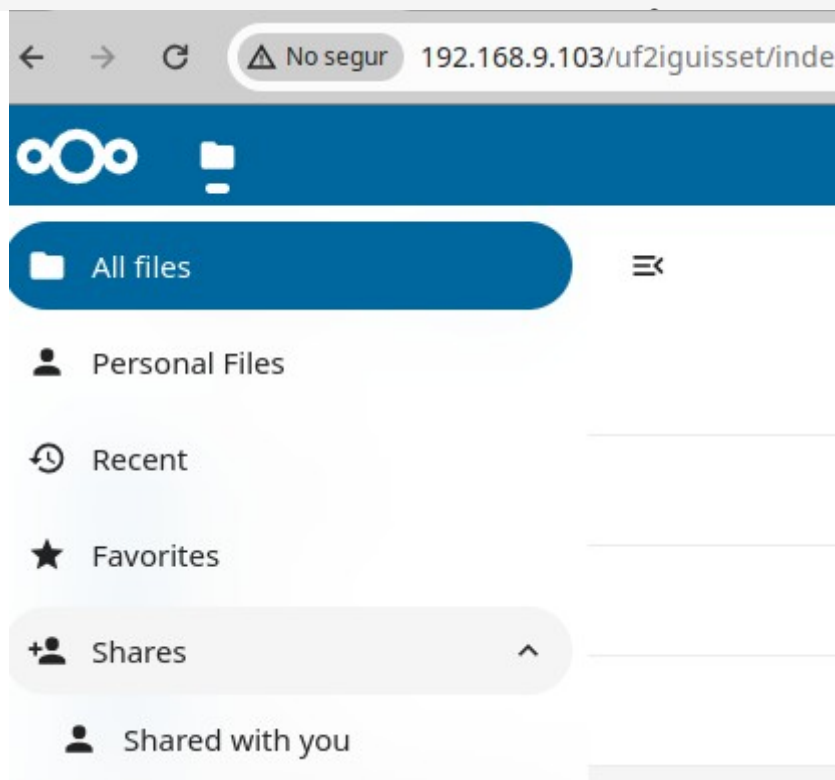
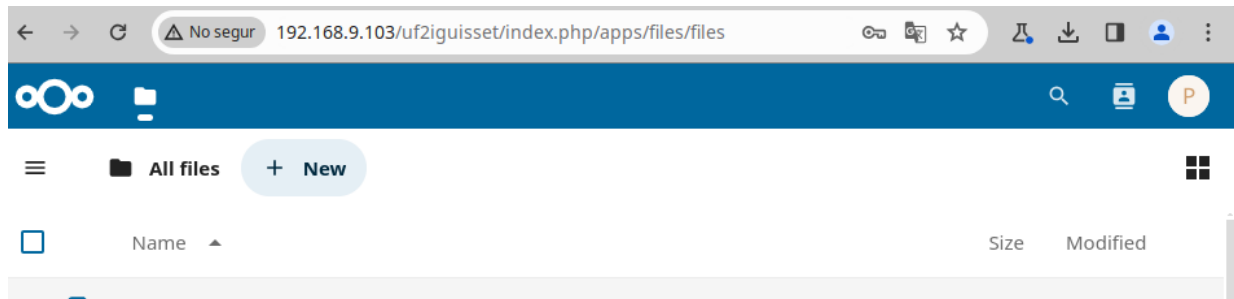
a) Puja un altre arxiu que sigui `límit-drayos.txt` i comparteix-lo, però aquesta vegada deixant una nota qualsevol en compartir i posant una caducitat d'un dia.(0,75)





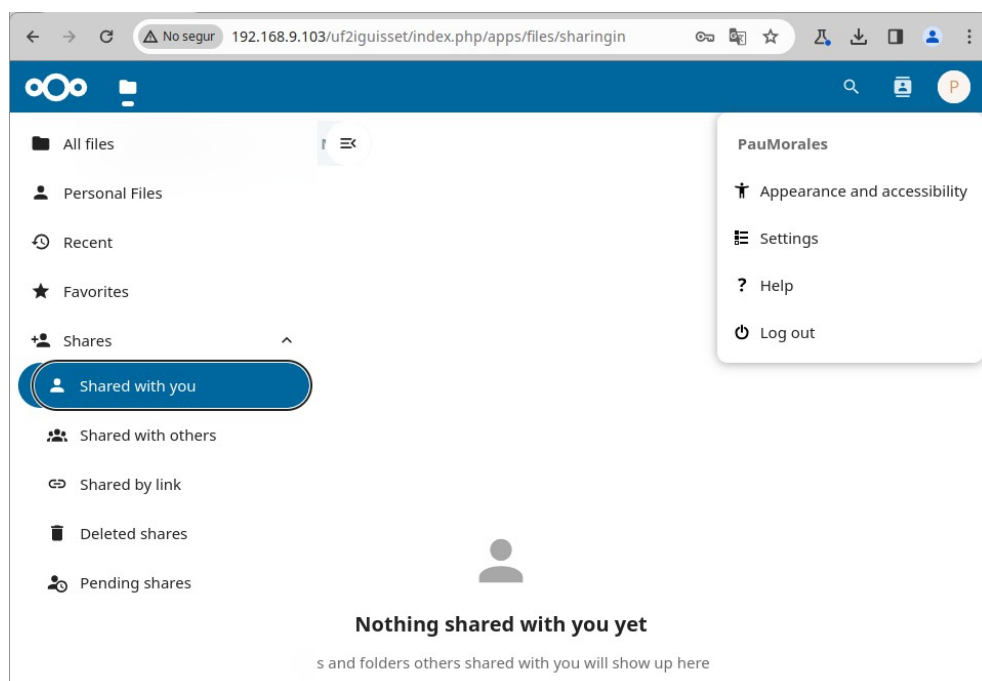
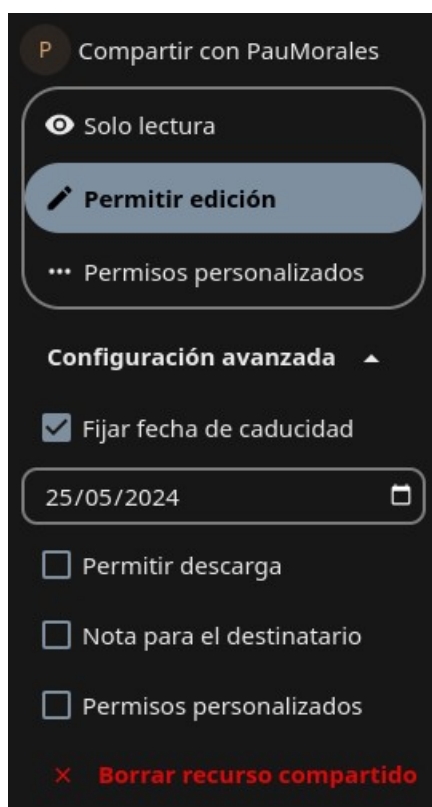
Ho selecciono, faig clic dret i clico mostrar opciones de compartir, finalment clico guardar recurso compartido

11# Comprova logejant amb l'usuari, que pots veure els dos arxius compartits(0,5)



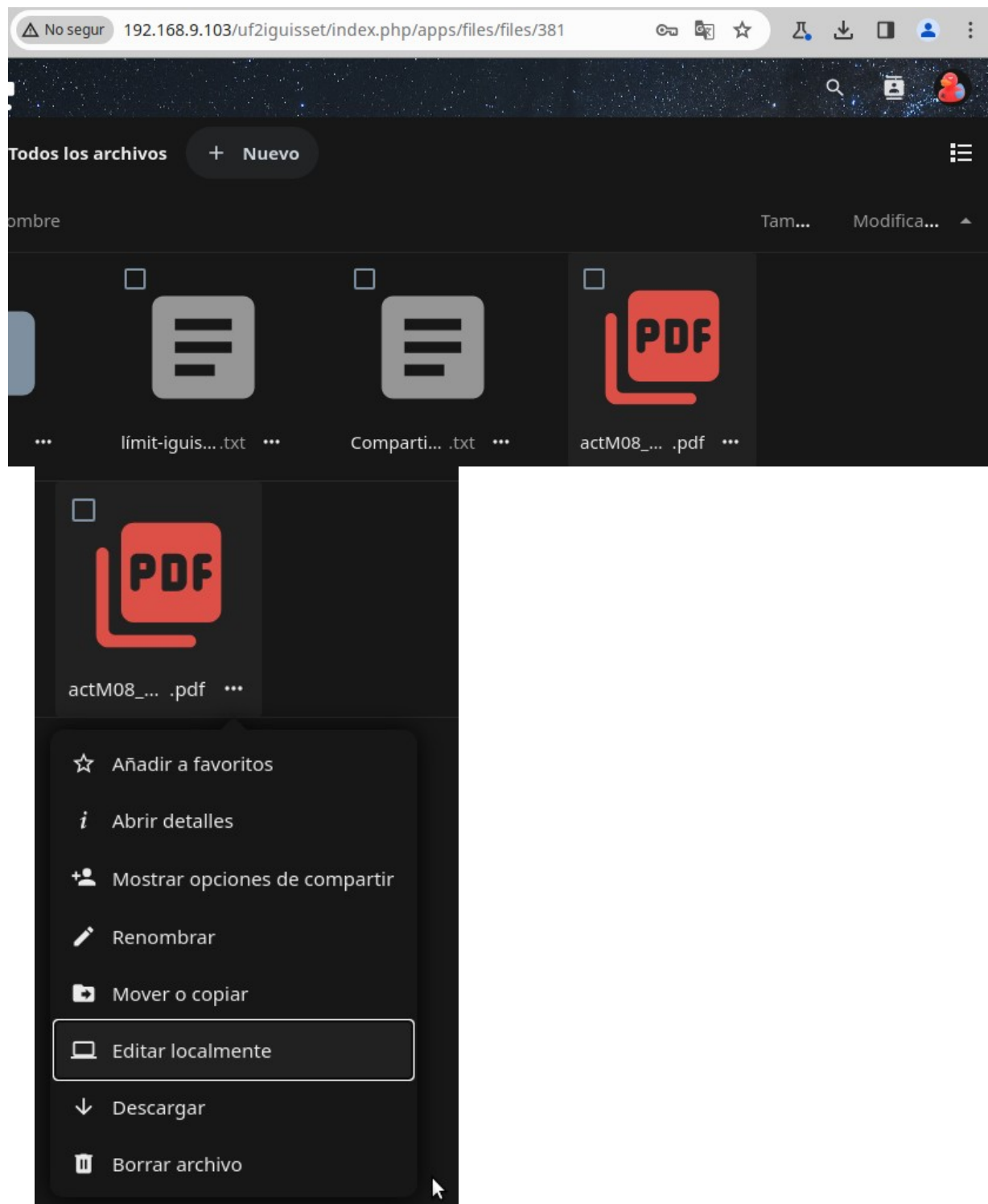
12# Ara des de l'usuari admin, treure a l'usuari creat del grup classe i comprova que ha perdut l'arxiu compartit per aquell grup (0,75)

Clico **borrar recurso compartido** als dos i ara em loguejo amb la conta de l'usuari creat (PauMorales) per mirar si he perdut l'accés als dos arxius.

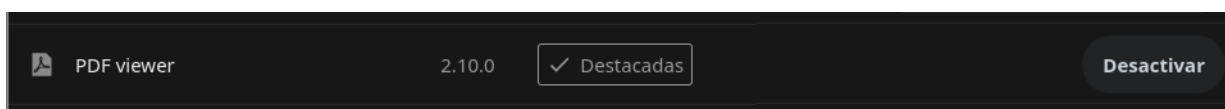


13# Puja un arxiu PDF i després intenta'l obrir (0,25)

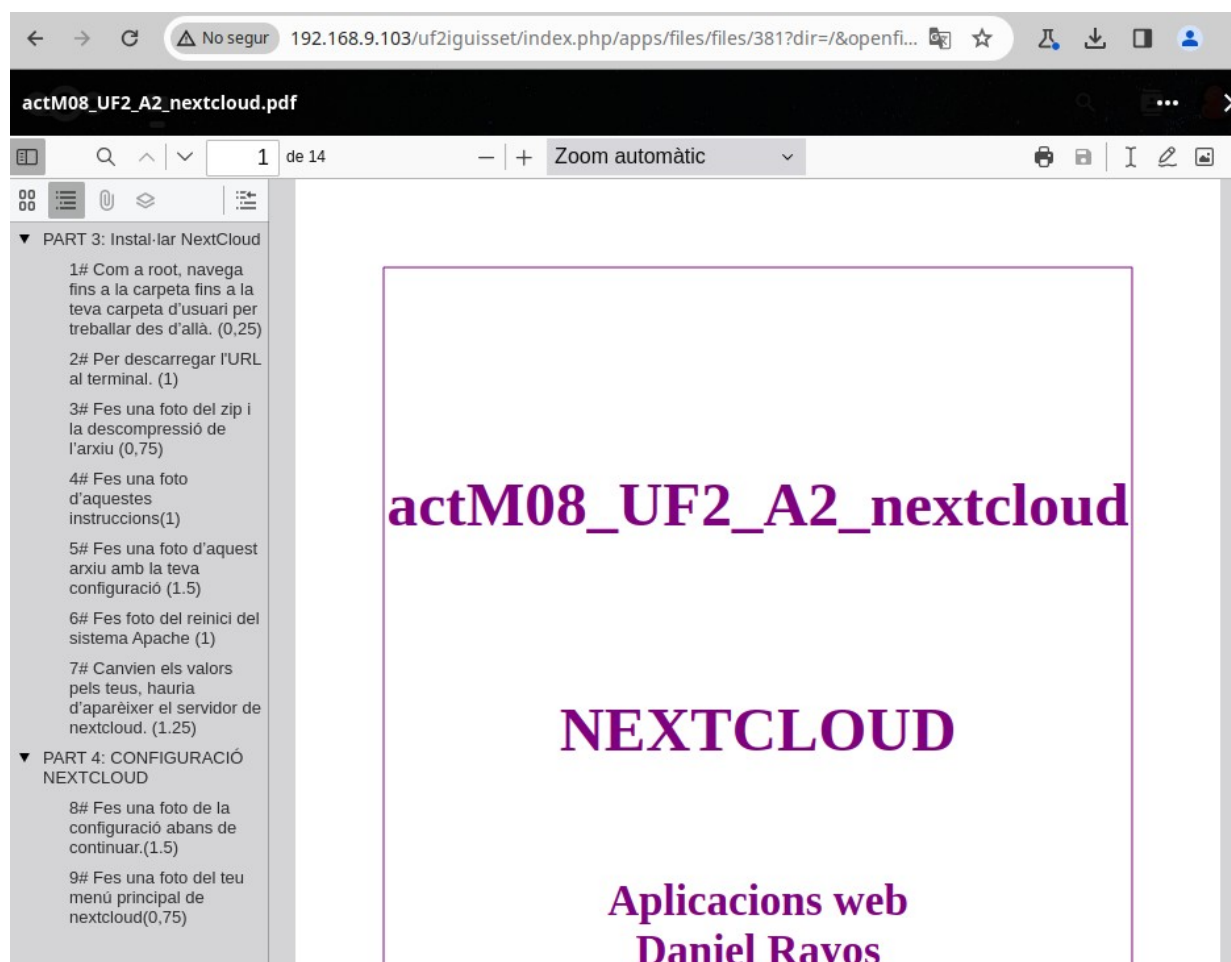
He penjat l'arxiu PDF de la pràctica anterior i l'he intentat obrir-lo clicant editar localment però no he pogut.



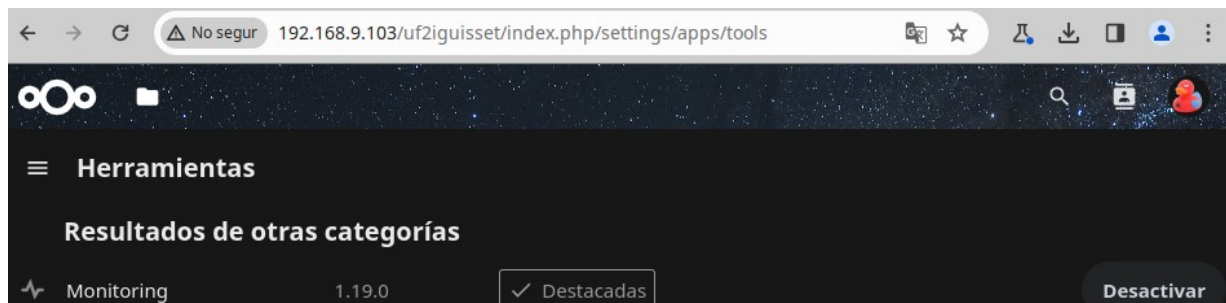
14# Ara instal·la el plugin per llegir pdf i obre'l de nou (0,25)



Ara si que puc veure el pdd gracies al nou plug-in

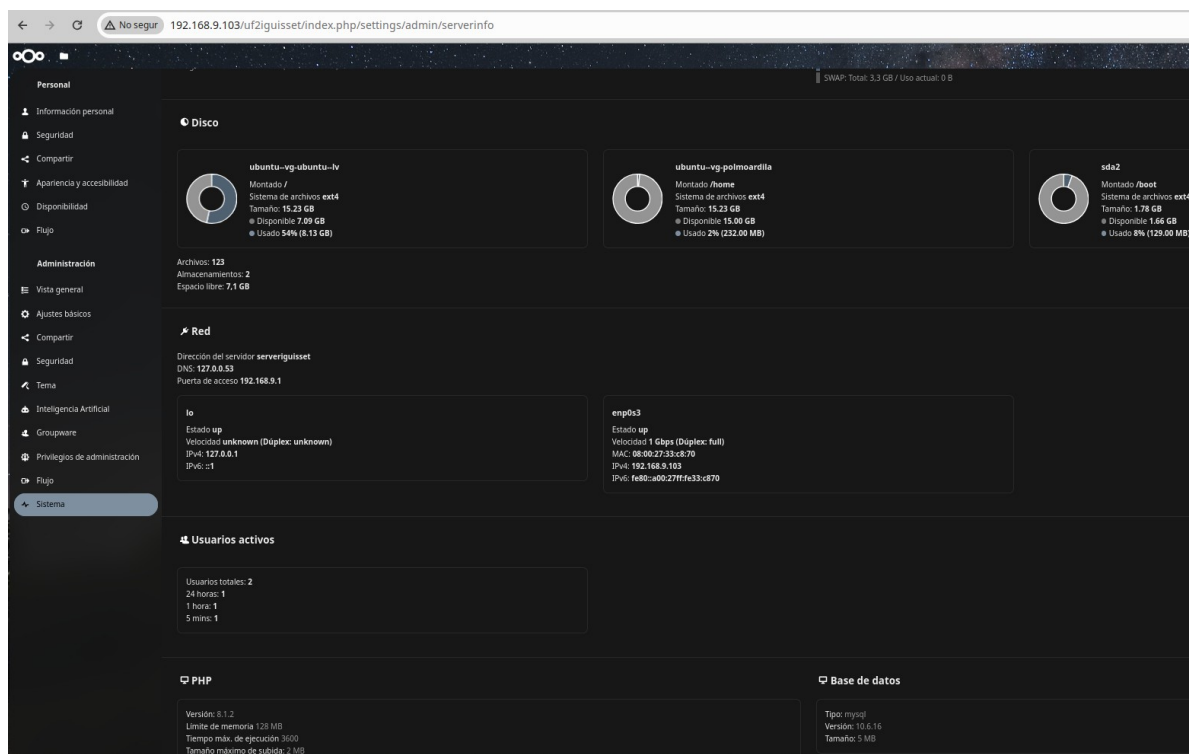


15# Instal·la un altre plugin que es diu monitoring, revisa la informació que apareix.



a) Perquè pot ser útil aquest tipus de plugin? (0,5)

Pot ser útil per veure el rendiment del nostre servidor, informació de la CPU, de la ram, el numero d'usuaris, en general informació molt bona i útil.



b) Mostra la capacitat de pujada d'arxius que té el nostre servidor i la versió SQL (0,5)

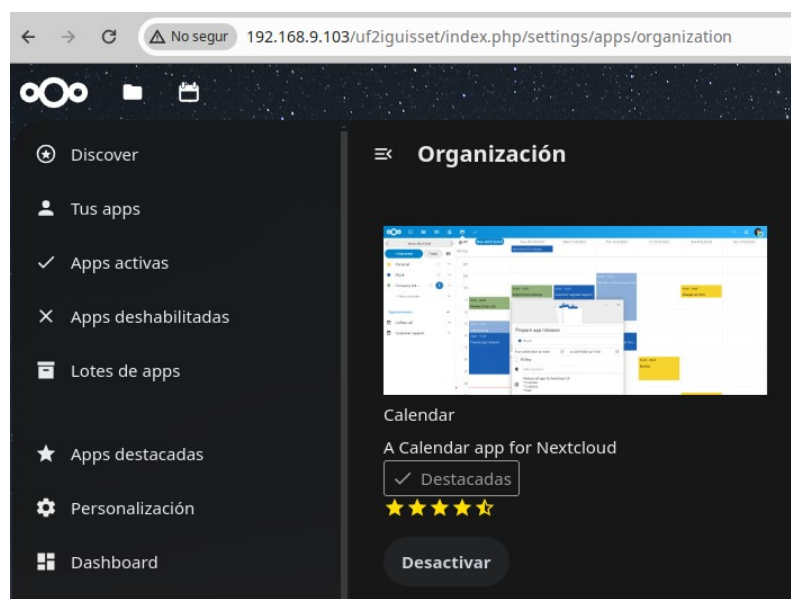
PHP
Versión: 8.1.2
Límite de memoria 128 MB
Tiempo máx. de ejecución 3600
Tamaño máximo de subida: 2 MB
Frecuencia de Revalidación de OPcache: 2
Extensiones: Core, date, libxml, openssl, pcre, zlib, filter, hash, json, Reflection, SPL, session, standard, sodium, apache2handler, mysqlnd, PDO, xml, calendar, ctype, curl, dom, mbstring, FFI, fileinfo, ftp, gd, gettext, iconv, imagick, intl, exif, mysqli, pdo_mysql, Phar, posix, readline, shmop, SimpleXML, sockets, sysvmsg, sysvsem, sysvshm, tokenizer, xmlreader, xmlwriter, xsl, zip, Zend OPcache

Base de datos
Tipo: mysql
Versión: 10.6.16
Tamaño: 5 MB

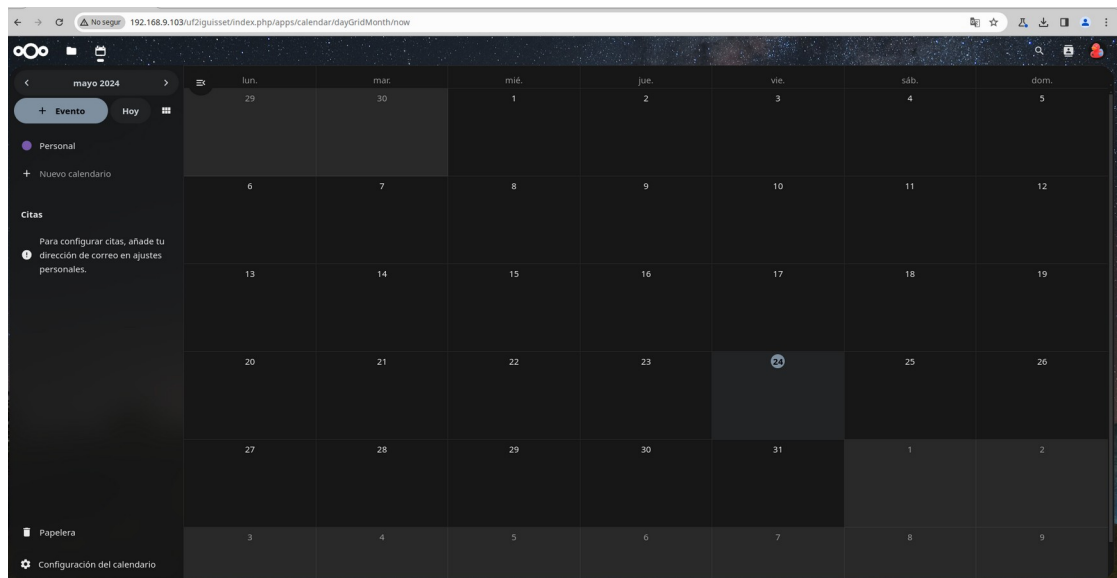
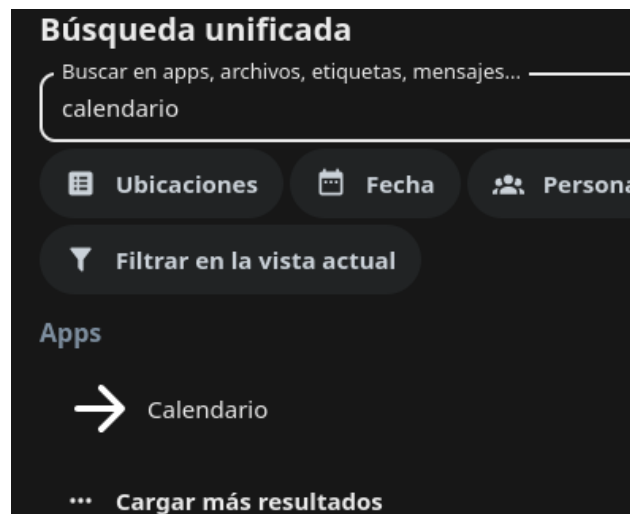
El límit de memòria del servidor és 128MB i la base de dades mysql és la versió 10.6.16

16# Instal·la ara un calendari. Un calendari és únic per cada usuari, podem fer diferents calendaris. És molt semblant al de google

Instal·lo un calendari i l'activo

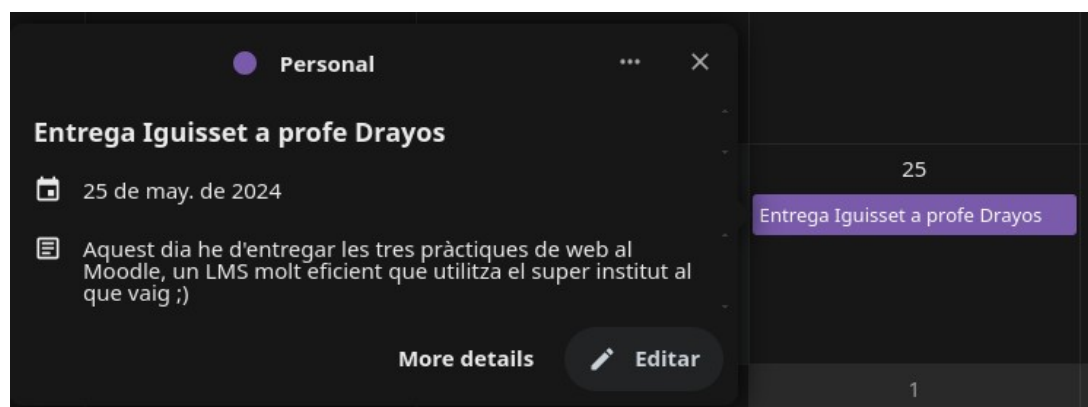


Ara em dirigeixo a calendari per veure si s'ha activat correctament.



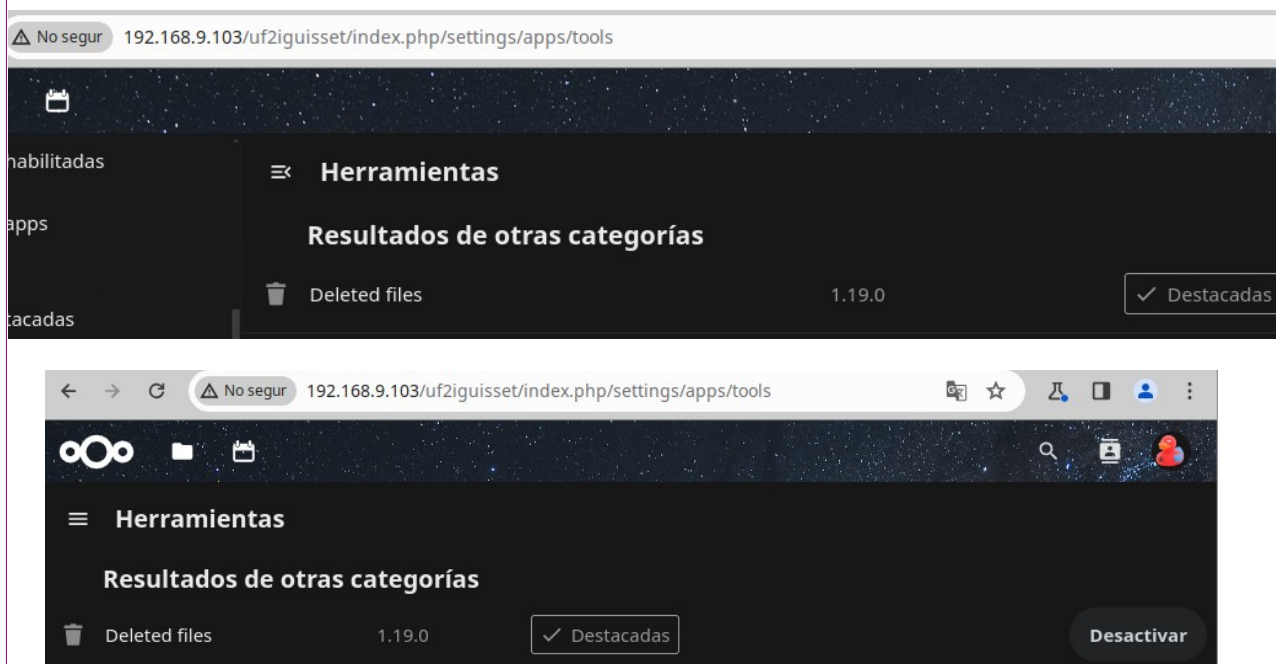
a) Crea un event al calendari pel dia d'entrega de la pràctica que de títol sigui “Entrega drayos”. Poseu una descripció també (0,5)

The screenshot shows the 'Add Event' dialog box in Google Calendar. The title is 'Entrega Iguisset a profe Drayos'. The start and end dates are both set to '25/05/2024'. The checkbox 'Todo el día' is checked. The location field is empty with the placeholder 'Añadir ubicación'. The description field contains the text: 'Aquest dia he d'entregar les tres pràctiques de web al Moodle, un LMS molt eficient que utilitza el super institut al que vaig ;)'. At the bottom, there are two buttons: 'More details' and 'Actualizar' (with a checkmark icon).

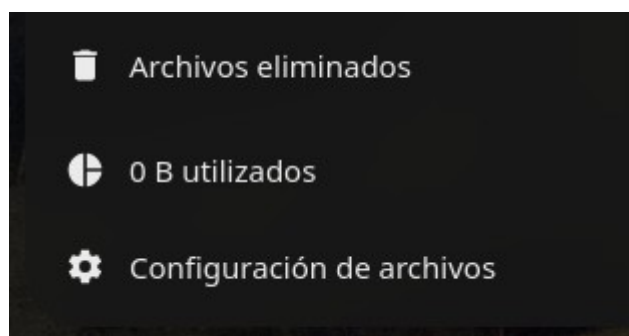
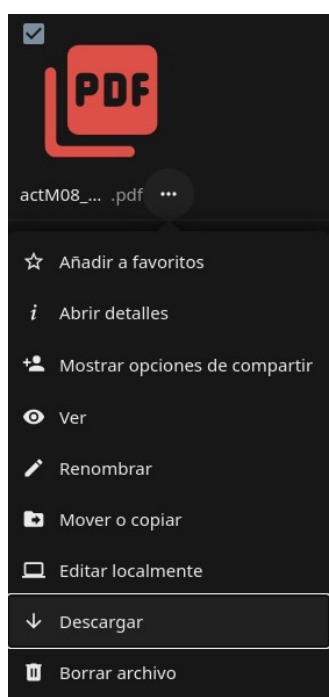


**17# Instal·la una brossa (deleted files) així podrem recuperar dades.
Esborra un document i comprova que apareix a la deixalles (0,5)**

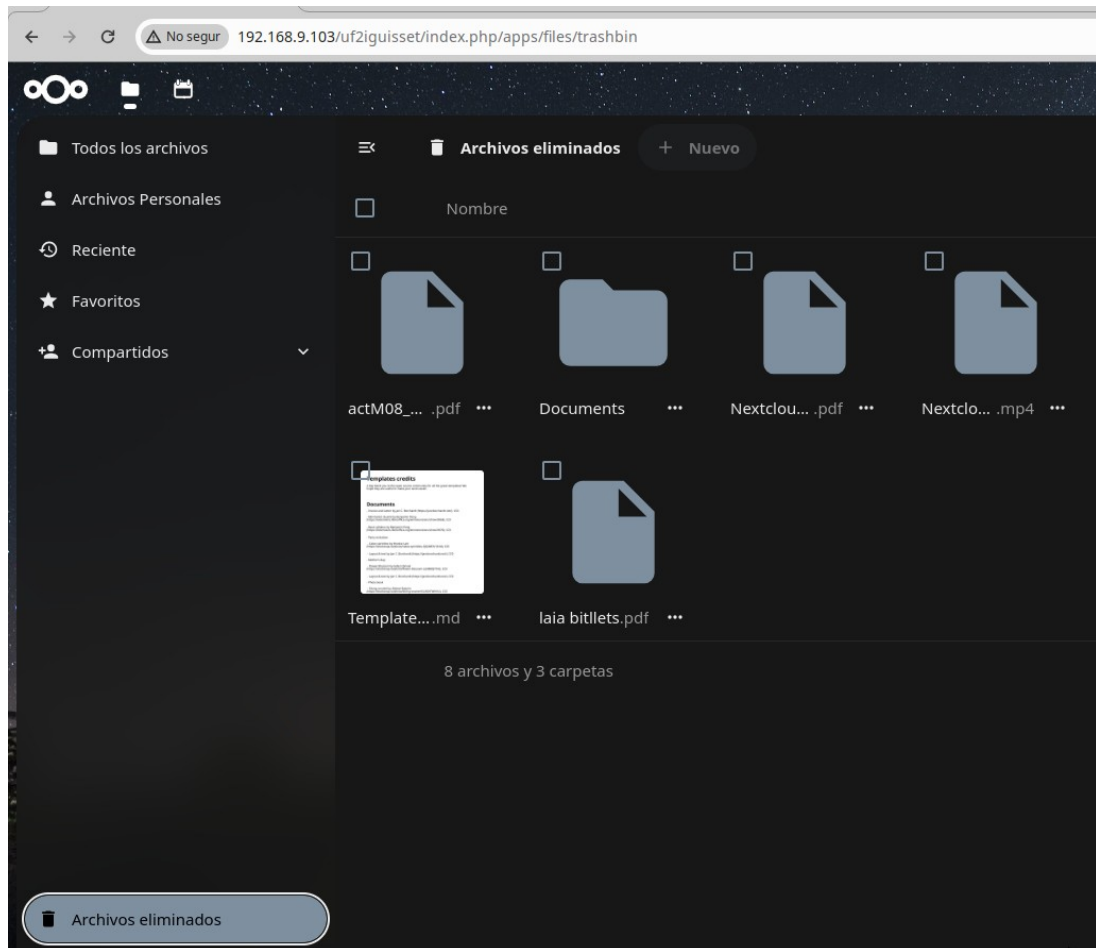
He instal·lat el Deleted Files



Ara elimino el PDF de la pràctica anterior i me'n vaig a arxius eliminats:



Aquí pots veure que apareix a les deixalles (De fet apareixen tots els arxius que en algun moment he eliminat)



CONCLUSIONS

En aquesta pràctica he après una mica sobre com configurar usuaris de nextcloud, afegir grups, compartir arxius, canviar l'aspecte...

Aquesta UF ha sigut la més interessant de totes per mi , a casa tinc algun ordinador vell que aquest estiu m'agradaria convertir-lo en una base de dades i muntar el meu gestor d'arxius web i crec que aquestes pràctiques que hem anat fent m'ajudaran molt

PD: A la pràctica hi ha un punt que passa del 10 al 9, no ho he canviat per si no era cap error

