

Administració usuaris i grups I

Creació d'usuaris amb Windows

1. S'haurà de crear dos usuaris amb els noms “cognom_alumne1” i “cognom_alumne2”, utilitzant la mateixa contrasenya que el nom de l'usuari corresponent.

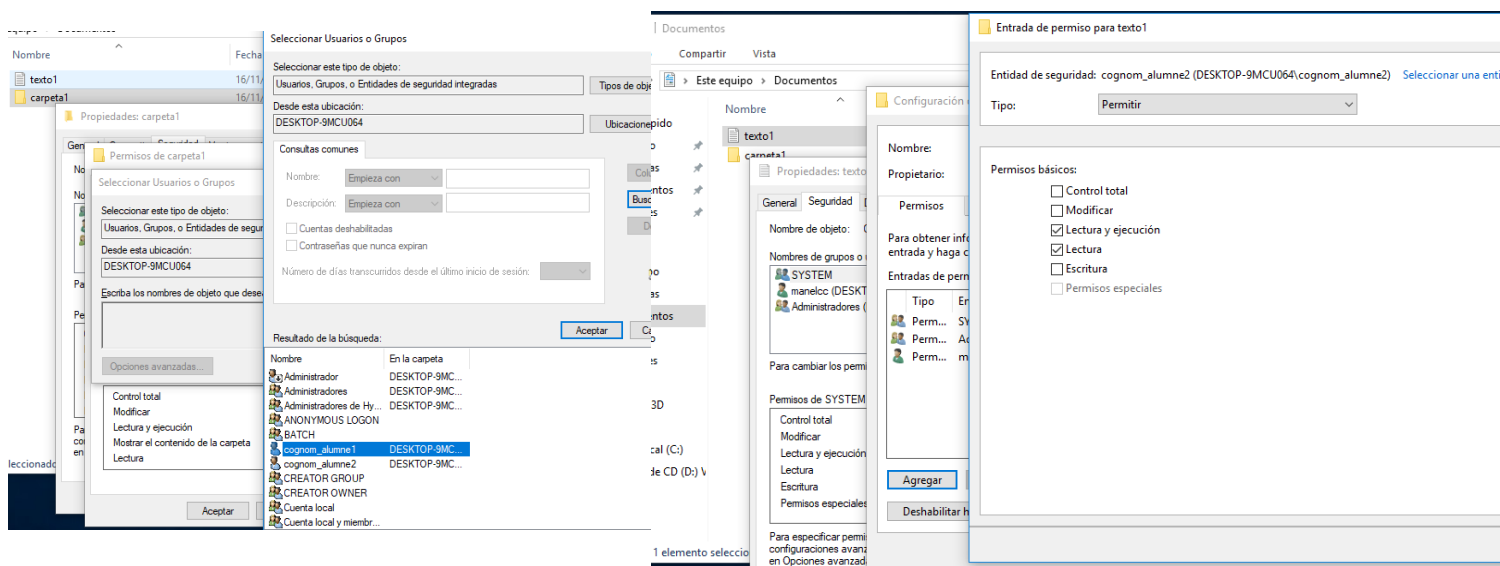
```
Microsoft Windows [Versión 10.0.17134.706]
(c) 2018 Microsoft Corporation. Todos los derechos reservados.

C:\Windows\system32>net user cognom_alumne1 * /add
Escriba una contraseña para el usuario:
Vuelva a escribir su contraseña para confirmarla:
Se ha completado el comando correctamente.

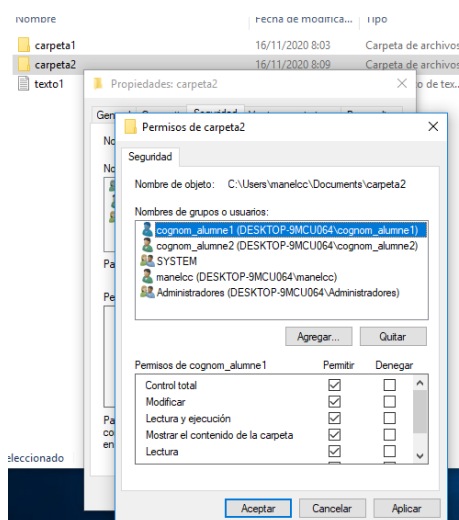
C:\Windows\system32>net user cognom_alumne2 * /add
Escriba una contraseña para el usuario:
Vuelva a escribir su contraseña para confirmarla:
Se ha completado el comando correctamente.

C:\Windows\system32>
```

2. Posteriorment s'hauran de crear arxius i carpetes de forma que únicament puguin ser utilitzats pels usuaris corresponents.



3. Finalment haurem de crear un arxiu que els dos usuaris podran editar.



Creació d'usuaris amb Ubuntu

1. S'haurà de crear dos usuaris amb els noms “cognom_alumne1” i “cognom_alumne2” utilitzant la mateixa contrasenya que el nom de l'usuari corresponent amb les seves respectives carpetes. Cada usuari al “home” haurà de tenir la seva carpeta.

```
root@user-VirtualBox:/home/user# useradd -d /home/cognom_alumne1 cognom_alumne1
root@user-VirtualBox:/home/user# useradd -d /home/cognom_alumne2 cognom_alumne2
```

```
root@user-VirtualBox:/home/user# passwd cognom_alumne1
Nueva contraseña:
Vuelva a escribir la nueva contraseña:
passwd: contraseña actualizada correctamente
root@user-VirtualBox:/home/user# passwd cognom_alumne2
Nueva contraseña:
Vuelva a escribir la nueva contraseña:
passwd: contraseña actualizada correctamente
root@user-VirtualBox:/home/user#
```

2. Posteriorment s'hauran de crear arxius i carpetes de forma que únicament puguin ser utilitzats pels usuaris corresponents. Per això, haureu d'utilitzar les comandes d'assignació de permisos i comprovar el seu funcionament.

```
root@user-VirtualBox:/home/user# ls
Descargas  Escritorio  Música      pràctica  prova1      Público
Documentos Imágenes   Plantillas  prova     prova1.txt  Vídeos
root@user-VirtualBox:/home/user#
```

```
root@user-VirtualBox:/home/user# chown cognom_alumne1 prova1
root@user-VirtualBox:/home/user# chown cognom_alumne1 prova1.txt
root@user-VirtualBox:/home/user#
```

3. Finalment haurem de crear un arxiu que els dos usuaris podran editar.

```
root@user-VirtualBox:/home/user# cd /
root@user-VirtualBox:/# touch arxiu1
root@user-VirtualBox:/# chmod 777 arxiu1
root@user-VirtualBox:/# ls -l
total 459348
-rwxrwxrwx  1 root      root      0 nov 16 09:21 arxiu1
```