

## Cuestiones 1:

Describe brevemente los siguientes comandos e indique su sintaxis con las opciones más frecuentes:

Comando	Descripción / opciones
su	
sudo	
adduser	
deluser	
addgroup	
delgroup	
usermod	
groupmod	
gpasswd	
id	

groups	
chfn	
finger	
newgrp	
chsh	

2. ¿Dónde se almacena la información sobre las cuentas de usuarios activas?
3. ¿Qué fichero contiene la información necesaria para crear una cuenta nueva?
4. Genere una clave encriptada con md5 y sha-512.
5. ¿Es necesario especificar un intérprete de comandos para iniciar sesión?

## Cuestiones 2:

1. Sin cambiar de usuario root, crea los usuarios usu1, usu2 y usu3, con las contraseñas usu11, usu22 y usu33 respectivamente. Crea en la carpeta /home una carpeta llamada compartida. ¿Cómo ves quien es el propietario y grupo propietario de dicha carpeta? ¿Quiénes son?
2. Sin cambiar de usuario root, crea un grupo llamado usuarios y añade los tres usuarios anteriores a dicho grupo.
3. Sin cambiar de usuario root, permite que el grupo usuarios puedan escribir en la carpeta compartida.
4. Accede como usu3 y copia el fichero /home/compartida/ciclos/smr1/notas2 a su carpeta personal. Comprueba la copia. Cierra la sesión de usu3.
5. ¿Cómo se obtiene información de los grupos a los que pertenece el usuario usu2?
6. ¿Cómo se obtiene información del usuario (UID, GUID, shell,...)?
7. ¿Cuál es el comando para cambiar la clave del usuario?
8. ¿Qué fichero almacena las claves encriptadas de los usuarios? ¿Dónde se almacena la información sobre las cuentas de usuarios activas?
9. ¿Qué fichero contiene la información necesaria para crear una cuenta nueva?
10. ¿Es necesario especificar un intérprete de comandos para iniciar sesión?