

PARTE PRÁCTICA: Grupos, usuarios y permisos

Para empezar, haremos los usuarios para que se puedan autenticarse en la máquina.

```
root@debian-10:~# adduser --force-badname a.garcia
Permitiendo el uso de un nombre de usuario dudoso.
Añadiendo el usuario `a.garcia' ...
Añadiendo el nuevo grupo `a.garcia' (1001) ...
Añadiendo el nuevo usuario `a.garcia' (1001) con grupo `a.garcia' ...
Creando el directorio personal `/home/a.garcia' ...
Copiando los ficheros desde `/etc/skel' ...
Nueva contraseña:
Vuelva a escribir la nueva contraseña:
passwd: contraseña actualizada correctamente
Cambiando la información de usuario para a.garcia
Introduzca el nuevo valor, o pulse INTRO para usar el valor predeterminado
    Nombre completo []: Alfredo García
    Número de habitación []:
    Teléfono del trabajo []:
    Teléfono de casa []:
    Otro []:
chfn: el nombre contiene caracteres ilegales (no ASCII): «Alfredo García»
¿Es correcta la información? [S/n] s
```

Luego haremos el resto de los usuarios que nos pide la práctica.

```
7 adduser --force-badname a.garcia
8 adduser --force-badname o.perez
9 adduser --force-badname j.palacios
10 adduser --force-badname m.martinez
11 adduser --force-badname r.loureiro
12 adduser --force-badname r.rojano
```

Si no nos deja usaremos el comando `--force-badname` para que nos deje poner como la captura a.garcia por ejemplo.

```
root@debian-10:~# addgroup produccion
Añadiendo el grupo `produccion' (GID 1007) ...
Hecho.
```

Ahora crearemos los grupos

```
22 addgroup produccion
23 addgroup ventas
24 addgroup calidad
25 addgroup direccion
26 addgroup distribucion
```

Ya que hemos creado los respectivos grupos añadiremos los usuarios a los respectivos grupos

```
root@debian-10:~# adduser a.garcia produccion
Añadiendo al usuario `a.garcia' al grupo `produccion' ...
Añadiendo al usuario a.garcia al grupo produccion
Hecho.
```

Añadimos Alfredo García a producción

```
32 adduser a.garcia produccion
33 adduser o.perez ventas
34 adduser j.palacios produccion
35 adduser m.martinez produccion
36 adduser r.loureiro calidad
37 adduser r.rojano
38 adduser r.rojano produccion
39 adduser r.rojano ventas
40 adduser r.rojano calidad
```

Añadimos los respectivos usuarios a los distintos grupos

Ahora haremos de que el usuario al iniciar sesión le pida un cambio de contraseña

```
47 chage -d0 a.garcia
48 chage -d0 o.perez
49 chage -d0 j.palacios
50 chage -d0 m.martinez
51 chage -d0 r.loureiro
52 chage -d0 r.rojano
```

Ahora hacemos de que el usuario Jesús Palacios este deshabilitado

```
43 usermod -L j.palacios
```

Luego pondremos que el usuario Raúl Rojano este en las demás carpetas

```
54 adduser r.rojano direccion
55 adduser r.rojano distribucion
```