

Uso de chmod

2015-11-04

chmod sirve para modificar los permisos de ficheros y directorios

```
chmod [opciones] modo[,modo] fichero
```

Para ello tenemos que tener claros los distintos grupos de usuarios:

u: usuario dueño del fichero

g: grupo de usuarios del dueño del fichero

o: todos los otros usuarios

a: todos los tipos de usuario (dueño, grupo y otros)

También hay que saber la letra que abrevia cada tipo de permiso:

r: se refiere a los permisos de lectura

w: se refiere a los permisos de escritura

x: se refiere a los permisos de ejecución

- - - = 0 no se tiene ningún permiso

- - x = 1 solo permiso de ejecución

- w - = 2 solo permiso de escritura

- w x = 3 permisos de escritura y ejecución

r - - = 4 solo permiso de lectura

r - x = 5 permisos de lectura y ejecución

r w - = 6 permisos de lectura y escritura

r w x = 7 todos los permisos establecidos, lectura, escritura y ejecución