

Ejercicio 7 Tema 4

Mario Badallo Jiménez

Sobre el archivo prueba.txt anterior, aplicar las siguientes modificaciones sobre la máscara de permisos comprobando sus resultados.

-Deshabilitar para el grupo y otros el permiso de lectura

```
mario@mario-VirtualBox:~$ sudo chmod a+rw,g-w,o-w,ug+s,+t,u-s,-t prueba.tx
mario@mario-VirtualBox:~$
```

```
mario@mario-VirtualBox:~$ ls -l
total 354776
-rw-rw-r-- 1 mario mario          0 mar  8 10:57 adios.txt
-rw-rw-r-- 1 mario mario 363216399 mar  4 13:00 copia.seguridad
drwxr-xr-x 2 mario mario    4096 ene 20 11:44 Descargas
drwxr-xr-x 2 mario mario    4096 ene 20 11:39 Documentos
drwxr-xr-x 2 mario mario    4096 ene 20 11:39 Escritorio
-rw----- 1 root  root       12 ene 25 10:47 gedit.save
-rw-rw-r-- 1 mario mario          0 mar  8 10:57 hola.txt
drwxr-xr-x 2 mario mario    4096 ene 20 11:39 Imágenes
drwxr-xr-x 2 mario mario    4096 ene 20 11:39 Música
-rw-rw-r-- 1 mario mario    204 ene 21 13:39 Pirata.txt
drwxr-xr-x 2 mario mario    4096 ene 20 11:39 Plantillas
drwxr-sr-x 2 mario mario    4096 mar  8 11:07 prueba.txt
drwxr-xr-x 2 mario mario    4096 mar  8 10:45 prueba_umask
-rw-rw-r-- 1 mario mario          0 mar  8 10:47 prueba_umask2.txt
drwxr-xr-x 2 mario mario    4096 ene 20 11:39 Público
-rw-rw-r-- 1 mario mario    31 mar  4 12:42 reunion
drwxrwxr-x 2 mario mario    4096 mar  8 09:45 scripts
drwxr-xr-x 5 root  root    4096 feb  8 10:46 SI
drwxrwxr-x 6 mario mario    4096 mar  1 11:01 SIF
drwxr-xr-x 3 mario mario    4096 ene 20 11:43 snap
drwxr-xr-x 2 mario mario    4096 ene 20 11:39 Vídeos
```

-Habilitar el permiso de ejecución para el propietario y deshabilitar el set-gid

```
mario@mario-VirtualBox:~$ chmod g-s prueba.txt
mario@mario-VirtualBox:~$
```

-Conceder permisos de lectura y escritura para el usuario y el grupo, anulando el resto de permisos. Para el resto de usuarios se mantienen sus permisos.

```
mario@mario-VirtualBox:~$ chmod a+rw,u-x,g-x,o-rwx prueba.txt
mario@mario-VirtualBox:~$
```