

Práctica Scripts 1.

Enunciado

Realizar un script de bash llamado *usuarios.sh* para mostrar los grupos a los que pertenece un usuario y el número de ficheros y directorios que tenga en su carpeta de usuario. Aceptará los siguientes parámetros:

```
usuarios.sh [ -u <nombre de usuario> ] [-g] [ -d ] [-f]
```

El parámetro -u se usará para indicar el usuario para el que sacaremos la información. Habrá que comprobar que el usuario exista (buscándolo en el fichero */etc/passwd*). Si no se especifica este parámetro se mostrará la información para todos los usuarios del sistema.

La información a mostrar dependerá del resto de parámetros (g, d, f) pero habrá que especificar al menos uno de ellos.

Si se especifica -g se mostrarán los grupos a los que pertenecen el/los usuarios, con -d se mostrará el número de directorios que contengan su directorio de usuario y con -f el número de archivos.

El directorio del usuario se obtendrá también del fichero */etc/passwd*.

Entregar

Subir a la plataforma un documento en formato PDF llamado:

Practica-Scripts-1-sinf_Nombre-Apellido1.pdf

Fecha límite: 12 de abril de 2019.