

# Sistemas Operativos – Scripts Linux 2

---

1. Realizar un script que pida el nombre de un fichero o directorio y un número. Si es un directorio que muestre su contenido. Si es un fichero y el nº es un 1 que abra el archivo y si es un 2 que lo edite.
2. Introducir dos números e indicar cuál es el mayor.
3. Realizar un script que nos realice las 4 operaciones básicas: +, -, \*, /, haciendo uso de un menú del tipo:

```
Suma [s|S]
Resta [r|R]
Multiplicación [m|M]
División [d|D]
Salir [x|X]
```

4. Realizar un script que nos comunique si el usuario que está ejecutando el script es el root o no.
5. Realizar un script que escriba las características del fichero o directorio pasado como argumento: tipo (fichero o directorio) y permisos (lectura, escritura y ejecución).
6. Realizar un script que muestre el contenido de su argumento, si es un directorio muestre los ficheros que contiene y si es un fichero su contenido.