

- **¿QUÉ ES UN SHELL SCRIPT?**

- ▶ Un archivo de texto que contiene varios comandos para que el Shell (intérprete) los ejecute seguidos.
- ▶ Su principal objetivo es automatizar tareas o conseguir objetivos que un solo comando no puede.

- **¿QUÉ TIENE QUE CUMPLIR?**

- ▶ Debe contener instrucciones o estructuras que entienda el intérprete (en nuestro caso el BASH).
- ▶ Debe utilizar correctamente la sintaxis de comandos, variables y estructuras de control
- ▶ Tiene que ser un fichero con permisos de ejecución

### • NUESTRO PRIMER SCRIPT

```
#!/bin/bash
```

```
#Este script imprime la frase HOLA MUNDO por pantalla
```

```
echo HOLA MUNDO
```

- ▶ La primera línea indica la **ruta del intérprete**, que será el programa encargado de ejecutar las instrucciones del script. Se debe empezar la línea con los caracteres **#!**
- ▶ La segunda es un **comentario**. Estas líneas son ignoradas por el intérprete. Sirven para hacer aclaraciones que el programador considere oportunas.  
Empiezan por el carácter **#**
- ▶ Podemos utilizar cualquier **editor de texto** para crear el fichero de script. Se suele usar la extensión **.sh**
- ▶ Una vez guardado, tenemos que ponerle **permisos de ejecución**: `chmod +x script.sh`