# **Unit 01 - Procesos y Repasos**

Unit 01

Angel Berlanas Vicente









Unit 01 - Procesos y Repasos

## **Procesos y Servicios**

#### Tarea 01

Presentar un Shell Script que a partir de una IP que se le indicará como argumento:

- 1. Verifique el el usuario que ejecuta el script tiene permisos efectivos de root.
- 2. El parámetro IP está presente y es una IP válida.
- 3. Se puede hacer ping a la misma.
- 4. Liste los servicios que posiblemente esté ejecutando la máquina en esa IP.

#### Tarea 02

Presentar un Shell Script que al ejecutarse muestre todos los contenedores de docker en marcha con las redes virtuales que estén usando. Ejemplo de salida:

1		Nombre contenedor	IP Red
2	ĺ	helloWorld	192.168.192.1
3		test	192.168.193.1

### Tarea 03

Descarga una Imagen de Instalación de Ubuntu, copia y descomprime el squashfs para montar los directorios correspondientes con ——bind y hacer un **chroot** al sistema contenido. ¿Crees que es muy diferente de Docker?



Adj<mark>unta captura de pant</mark>alla del resultado.