



**Certified Tech
Developer**
The Ultimate Degree

Objetivos

Ejercitación

De forma individual ejecutamos los siguiente pasos:

- **Instalar** el comando **tree** a través del comando **apt install tree** (la consola pedirá la contraseña de root si es que no están logueados con ese usuario)
- **Recrear** la actividad de [terminal](#) pero desde la consola de comandos de la **máquina virtual ubuntu**
- Captura de pantalla a modo de ejemplo

```
root@debianlab2:/home/usuario# cd muestra/  
root@debianlab2:/home/usuario/muestra# tree
```

```
.  
├── subcarpeta1  
│   └── archivo.txt  
├── subcarpeta2  
│   └── archivo.txt  
└── subcarpeta3  
    └── archivo.txt
```

- 3 directories, 3 files

Opcional:

- **Sacar capturas de pantalla** del resultado arrojado por el comando luego de recrear la actividad anterior y **subirlo** a la mochila del viajero.

```
.:
Accion Comedias Infantiles Romanticas Terror

./Accion:
Rapido-y-furioso Vengadores

./Comedias:
la-mascara Que-paso-ayer

./Infantiles:
Cars Toy-Story

./Romanticas:
titanic yo-antes-de-ti

./Terror:
IT Juego-del-niedo
carolina@ubuntu:~/DH/Peliculas$ tree
.
├── Accion
│   ├── Rapido-y-furioso
│   └── Vengadores
├── Comedias
│   ├── la-mascara
│   └── Que-paso-ayer
├── Infantiles
│   ├── Cars
│   └── Toy-Story
├── Romanticas
│   ├── titanic
│   └── yo-antes-de-ti
└── Terror
    ├── IT
    └── Juego-del-niedo

5 directories, 10 files
carolina@ubuntu:~/DH/Peliculas$
```

- Con el usuario root, utilizar el comando **rm -r / --no-preserve-root**
- **Identificar** qué sucedió con la Máquina Virtual.

```
5 directories, 10 files
carolina@ubuntu:~/DH/Peliculas$ rm -r / --no-preserve-root
rm: ¿descender al directorio protegido contra escritura '/'? (s/n) s
rm: ¿descender al directorio protegido contra escritura '/run'? (s/n) ^[
rm: ¿descender al directorio protegido contra escritura '/etc'? (s/n) ^[
```