



**Certified Tech  
Developer**  
The Ultimate Degree

## Objetivos

### Ejercitación

De forma individual ejecutamos los siguiente pasos:

- **Instalar** el comando **tree** a través del comando **sudo apt-get 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 debian**
- **Sacar capturas de pantalla** del resultado arrojado por el comando luego de recrear la actividad anterior y **subirlo** a la mochila del viajero.
- 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

```
clarali@debiancliente:~$ sudo apt-get install tree
[sudo] password for clarali:
clarali is not in the sudoers file. This incident will be reported.
clarali@debiancliente:~$ su
Contraseña:
root@debiancliente:/home/clarali#
root@debiancliente:/home/clarali# apt-get install tree
Leyendo lista de paquetes... Hecho
Creando árbol de dependencias
Leyendo la información de estado... Hecho
Se instalarán los siguientes paquetes NUEVOS:
  tree
0 actualizados, 1 nuevos se instalarán, 0 para eliminar y 0 no actualizados.
Se necesita descargar 49,3 kB de archivos.
Se utilizarán 117 kB de espacio de disco adicional después de esta operación.
Des:1 http://deb.debian.org/debian buster/main amd64 tree amd64 1.8.0-1 [49,3 kB]
Descargados 49,3 kB en 1s (85,3 kB/s)
Seleccionando el paquete tree previamente no seleccionado.
(Leyendo la base de datos ... 137846 ficheros o directorios instalados actualmente.)
Preparando para desempaquetar .../tree_1.8.0-1_amd64.deb ...
Desempaquetando tree (1.8.0-1) ...
Configurando tree (1.8.0-1) ...
Procesando disparadores para man-db (2.8.5-2) ...
root@debiancliente:/home/clarali#
```

Archivo Editar Pestañas Ayuda

```
root@debiancliente:/home/clarali/Escritorio# cd DH
root@debiancliente:/home/clarali/Escritorio/DH# mkdir peliculas
root@debiancliente:/home/clarali/Escritorio/DH# cd peliculas
root@debiancliente:/home/clarali/Escritorio/DH/peliculas# mkdir Infantiles Accion Terror Comedia R
omanticas
root@debiancliente:/home/clarali/Escritorio/DH/peliculas# ls
Accion Comedia Infantiles Romanticas Terror
root@debiancliente:/home/clarali/Escritorio/DH/peliculas# cd Accion
root@debiancliente:/home/clarali/Escritorio/DH/peliculas/Accion# touch "Smooth Criminal"
root@debiancliente:/home/clarali/Escritorio/DH/peliculas/Accion# ls
'Smooth Criminal'
root@debiancliente:/home/clarali/Escritorio/DH/peliculas/Accion# touch "Diario de una pasion" "El
exorcista" Cars
root@debiancliente:/home/clarali/Escritorio/DH/peliculas/Accion# ls
Cars 'Diario de una pasion' 'El exorcista' 'Smooth Criminal'
root@debiancliente:/home/clarali/Escritorio/DH/peliculas/Accion# cd ..
root@debiancliente:/home/clarali/Escritorio/DH/peliculas# cd comedia
bash: cd: comedia: No existe el fichero o el directorio
root@debiancliente:/home/clarali/Escritorio/DH/peliculas# cd Comedia
root@debiancliente:/home/clarali/Escritorio/DH/peliculas/Comedia# touch Madagascar "Orgullo y prej
uicio" IT "Mision imposible"
root@debiancliente:/home/clarali/Escritorio/DH/peliculas/Comedia# ls
IT Madagascar 'Mision imposible' 'Orgullo y prejuicio'
root@debiancliente:/home/clarali/Escritorio/DH/peliculas/Comedia# cd ..
root@debiancliente:/home/clarali/Escritorio/DH/peliculas# cd infantiles
bash: cd: infantiles: No existe el fichero o el directorio
root@debiancliente:/home/clarali/Escritorio/DH/peliculas# cd Infantiles
root@debiancliente:/home/clarali/Escritorio/DH/peliculas/Infantiles# touch "El juego del miedo" "R
apido y furioso" Bichota
```

Archivo Editar Pestañas Ayuda

### Accion

- Cars
- Diario de una pasion
- El exorcista
- Smooth Criminal

### Comedia

- IT
- Madagaskar
- Mision imposible
- Orgullo y prejuicio

### Infantiles

- Bichota
- El juego del miedo
- Rapido y furioso
- Titanic

### Romanticas

- Anabelle
- La mascara
- Los vengadores
- Pocajontas

### Terror

- La dama y el bagavundo
- Que paso ayer
- We will rock you
- Yo antes de ti

5 directories, 20 files

root@debiancliente:/home/clarali/Escritorio/DH/peliculas# █

