

# Uso de Screen

2015-12-06

GNU Screen es una herramienta destinada a la terminal de Linux con la que se puede crear y manejar varias sesiones y programas de manera simultanea desde una sola terminal.

Pero además, permite cerrar la terminal y volverse a conectar a la sesión de screen que conservará las “terminales virtuales” que tuviéramos abiertas.

Instalar: `sudo apt-get install screen`

###Opciones básicas

`-S sockname` Da nombre a la sesión `[pid].sockname`.  
`ls` Lista las sesiones abiertas de screen.  
`-r` Reattach a un sesión. Es posible especificar el nombre ej: `screen -r sockname`  
`-t título` Permite dar un título a una ventana.

Ejemplo: `screen -S NombreSesion -t NombreVentana`

###Manejo de las ventanas

`[Ctrl]+[A],[C]` Nos permite abrir más terminales virtuales  
`[Ctrl]+[A],[N]` Nos permite cambiar de una terminal a otra  
`[Ctrl]+[A],[Shift]+[C]` Nos permite renombrar el terminal, por defecto todos se llaman bash

`[Ctrl]+[A],[D]` Nos permite cerrar la terminal sin cerrar los procesos que se están ejecutando  
`[Ctrl]+[D]` Cierra la terminal, si es la única que tenemos abierta, salir de screen

`[Ctrl]+[A],[x]` Bloquear todas las terminales con una clave

`[Ctrl]+[A],[?]` Nos muestra las combinaciones de teclas

**Ejemplo de uso:**

`screen`

Fuentes: [0][0] [1][1] [0]: <http://www.muylinux.com/2009/01/05/gestion-remota-desconectando> [1]: <https://dreyacosta.com/jugando-con-screen-un-manejador-de-sesiones-linux/>