

configuración/uso screen

comando

- `screen -r` : mostrará si hay sesiones virtuales y te podrás «reenganchar»
 - `screen -r xxxx`: retornar a esa sesión
 - `screen -ls`
- `screen -d`: cerrar sesión

.screenrc

- fichero de configuración en `~/ .screenrc`:

```
startup_message off
hardstatus alwayslastline '%{= wk}%?%-
Lw%?%{r}(%{k}%n*f%t%?(%u)%?%{r})%{k}%?%+Lw%?%?%= %d-%m-%Y %C'
activity ''
```

- 1ª línea: evita msg informativo
- 2ª línea: barra informativa (te permite saber si estás en una screen)

- `# Turn off the welcome message`
`startup_message off`

```
# Disable visual bell
vbell off
```

```
# Set scrollback buffer to 10000
defscrollback 10000
```

```
# Customize the status line
hardstatus alwayslastline
hardstatus string '%{= kG}[ %{G}%H %{g}][%= %{= kw}%?%-
Lw%?%{r}(%{W}%n*f%t%?(%u)%?%{r})%{w}%?%+Lw%?%?%= %{g}][%{B} %m-%d %{W}%c
%{g}]'
```

shortcuts

- `Ctrl+a d` : ejecución en segundo plano
- `Ctrl+a` : nueva consola virtual
- `Ctrl+a n,a` : ir a siguiente y anterior consola
- `Ctrl+a <n>` : ir a <n> número de consola
- `Ctrl+a w` : mostrar lista de consolas abiertas
- `Ctrl+a May+a` : poner nombre a la consola actual
- `Ctrl+d` : salir de consola (también `Ctrl+a k`)

ejemplo uso rtorrent

- `screen -q -S rtorrent` → abre sesión rtorrent

- si se produce un error → Cannot open your terminal '/dev/pts/1' - please check.
corregir con `chmod 777 /dev/pts/1`
- también `screen -S rtorrent rtorrent`
- una vez abierta sesión, ejecutar el rtorrent
- para salir de la sesión y que continúe abierta, CTRL+A, D
- para volver a una sesión ya abierta: `screen -raAd rtorrent`
- para matar rtorrent: `killall -9 -u $(whoami) rtorrent`
 - si se atasca, eliminar ficheros de directorios `.session` (se perderá todo lo compartido, aunque no los ficheros descargados)

ejemplos

[screen-start.sh](#)

```
#!/bin/bash

### screen -q -S rtorrent
#screen -S rtorrent rtorrent
screen -S rtorrent -fa -d -m rtorrent
```

[screen-edit.sh](#)

```
#!/bin/bash

screen -raAd rtorrent
```

From:
<https://miguelangel.torresegea.es/wiki/> - **miguel angel torres egea**

Permanent link:
<https://miguelangel.torresegea.es/wiki/linux:debian:seedbox:screen?rev=1595604362>

Last update: **24/07/2020 08:26**

