

linux filesystem

- [Filesystem Hierarchy Standard](#)
- [swap](#)

clonación y recuperación

- distro clonación: <http://clonezilla.org/>
 - <https://www.taringa.net/posts/linux/8551870/Procedimiento-para-realizar-clonado-perfecto-de-discos-duros.html>
- recuperación: <http://www.forensicswiki.org/wiki/Ddrescue>
 - <https://ubuntuforums.org/showthread.php?t=1409117>

Test Disk & Recovery

- http://www.cgsecurity.org/wiki/TestDisk_Download
- <http://www.linuxforu.com/2012/05/how-to-recover-deleted-files-linux-1/>

clonar disco en imagen (para recuperación)

ddrescue

- instalación:

```
sudo apt install gddrescue
```

- uso:

```
ddrescue /dev/sdX imagen.img log-file
```

- **log-file** importante para poder parar y continuar el trabajo

montar imagen

/via: <https://unix.stackexchange.com/a/316407>

- para montar:

```
sudo losetup -P /dev/loop0 imagen.img  
ls /dev/loop0p* # para que muestre las particiones de la imagen  
mount /dev/loop0p1 /mnt/
```

- para desmontar:

```
umount /mnt/  
losetup -d /dev/loop0
```

otros

- [permisos](#)
- sistema de archivos en RAM: [/dev/shm](#)

```
grep shm /etc/fstab # tmpfs /dev/shm tmpfs defaults,size=16g 0 0
mount -o remount /dev/shm
df -hP |grep shm # tmpfs 16G 2.7G 14G 17% /dev/shm
mount -o remount,rw /dev/shm
```

From:

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

Permanent link:

<https://miguelangel.torresegea.es/wiki/linux:filesystem:start?rev=1588519378>

Last update: **03/05/2020 08:22**

