Usos para el comando dd

Clonar un disco

```
 dd if=/dev/sda of=/dev/sdb
```

donde sda y sdb son discos de nuestro sistema if=input file of=output file

También podemos trasnferirlo por ssh a otro equipo con el comando

```
dd if=/dev/sda | ssh usuario@servidor "dd of=/dev/sdb"
```

Obtener una imagen de un disco

```
# dd if=/dev/hda of=~/hdadisk.img
```

Restaurar una imagen

```
dd if=hdadisk.img of=/dev/hdb
```

Backup de una partición

```
dd if=/dev/hda1 of=~/partition1.img
```

Pasar un iso a un pendrive

Primero ejecutamos

```
sudo fdisk -l
```

para ver donde está instalado el pendrive usb

```
Disco /dev/sdd: 16.8 GB, 16780361728 bytes
64 cabezas, 32 sectores/pista, 16003 cilindros, 32774144 sectores en total
Unidades = sectores de 1 * 512 = 512 bytes
Tamaño de sector (lógico / físico): 512 bytes / 512 bytes
Tamaño E/S (mínimo/óptimo): 512 bytes / 512 bytes
Identificador del disco: 0x00000000
```

Entonces ejecutamos

```
sudo dd if=kali-linux-1.0.6-amd64.iso of=/dev/sdd
```

donde if= indica el fichero origen e of indica el destino

From:
https://intrusos.info/ - **LCWIKI**

Permanent link:
https://intrusos.info/doku.php?id=linux:dd&rev=1391077542

Last update: **2023/01/18 13:55**