

Caine

0- Poner el teclado en "es"

1- sudo fdisk -l --> Detección de los discos duros

```
Device      Boot  Start        End  Sectors  Size Id Type
/dev/sda1   *           2048    206847    204800   100M  7 HPFS/NTFS/exFAT
/dev/sda2             206848 67106815 66899968 31,9G  7 HPFS/NTFS/exFAT

Disk /dev/sdb: 100 GiB, 107374182400 bytes, 209715200 sectors
Disk model: VBOX HARDDISK
Units: sectors of 1 * 512 = 512 bytes
Sector size (logical/physical): 512 bytes / 512 bytes
I/O size (minimum/optimal): 512 bytes / 512 bytes
```

2- Unblock donde se va a realizar la copia del hdd

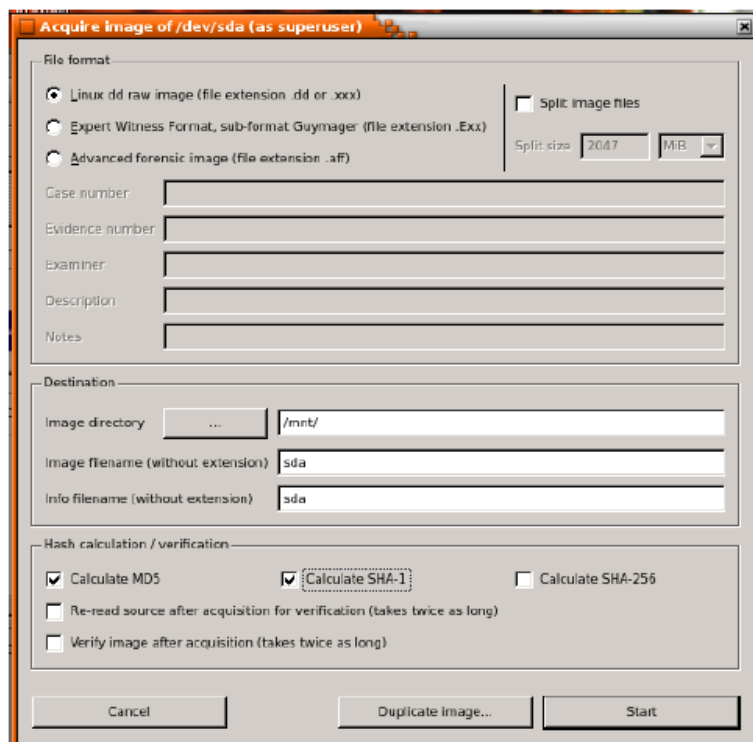
3- sudo cfdisk /dev/sdb --> Crear particion en el disco nuevo

3.1- Seleccionar la opcion: "dos" > siguiente darle a la opcion: "New" > Particion de 100gb y darle "primary" > Darle "Type" y elegir la opcion "7 (HPFS/NTFS/exFAT)" > Darle a "Write" > Escribir "yes" > Opción "Quit" (editado)

4- sudo mkfs.ntfs /dev/sdb1 --> Pones el disco en 0 bits

5- sudo mount /dev/sdb1 /mnt

6- GuyManager (Menu-> Forensics Tols . Selecciones



7- sudo dd if=/dev/sda of=/mnt/sda.copia.dd bs=65536 conv=noerror,sync -->

Segunda copia de la imagen

8- sudo mmls sda.dd --> Ver la tabla de particiones del sistema

9- sudo smartctl -a /dev/sda --> Ver más datos del fabricante (editado)

10 - sha1sum *dd --> Asegurarnos que tiene el mismo hash (Estar en /mnt)