

Lo primero que vamos a hacer es instalar el paquete necesario:

```
apt-get -y install libguestfs-tools
```

Al finalizar de instalar ya estamos listos para montar el VHD. Para ello ejecutaremos una u otra orden, dependiendo de si queremos que sea solo de lectura o también de lectura/escritura:

MONTAR AUTOMÁTICAMENTE TODAS LAS PARTICIONES EN EL VHD

```
guestmount --add RutaAlArchivoVHD.vhd -i --ro /CarpetaDondeMontar/
```

Ese comando las monta todas en modo lectura, ya que se ha especificado el parámetro `--ro`

PARA MONTAR UNA PARTICIÓN ESPECÍFICA

Primero determinamos que tipo de dispositivo se le va a asignar a cada partición que se encuentre dentro del VHD. Lo hacemos con:

```
sudo virt-filesystems --add RutaAlArchivoVHD.vhd
```

Nos devolverá una línea por cada nombre de dispositivo asignado a cada partición. Las líneas pueden ser algo como:

```
/dev/sdb1  
/dev/sdb2
```

...o cualquier nombre de dispositivo válido. Para montar con permisos de lectura y escritura la partición de dentro del VHD a la que Debian asignará en nombre de dispositivo `/dev/sda1`, ejecutamos:

```
sudo guestmount -a RutaAlArchivoVHD.vhd -m /dev/sda1 --ro /CarpetaDondeMontar/
```

Por ejemplo, para montarlo en mi caso específico, ejecutaría los siguientes comandos:

```
sudo mkdir -p /Particiones/VHDs/1/  
sudo guestmount --add /home/nico/Desktop/Windows1032bits.vhd --mount /dev/sda1 --rw /Particiones/VHDs/1/
```

Si lo que quieres es que otros usuarios sean capaces de leer el punto de montaje, deberás agregar **-o allow_other** a la línea de forma que quede así:

```
sudo guestmount --add /home/nico/Desktop/Windows1032bits.vhd --rw /Particiones/VHDs/1/ -m /dev/sda1 -o allow_other
```

NOTA: Para desmontarlo deberías ejecutar algo como:

```
sudo guestunmount /Particiones/VHDs/1/
```

