

# LINUX. ACCESO A PARTICIONES WINDOWS DESDE LINUX.

Por Paco Aldarias Raya

Impreso: 27 de abril de 2003

Email: [pacosecun@inicia.es](mailto:pacosecun@inicia.es)

Web: <http://www.iespana.es/pacodebian/>

Este documento es de libre reproducción siempre que se cite su fuente.

Realizado con: L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X

## Índice

1. Las particiones	1
2. Ver nuestras particiones: fdisk	1
3. Montaje de particiones windows: Mount	2
4. Montaje Permanente de particiones windows	2
5. Más información	3

## 1. Las particiones

Linux puede entrar en las particiones windows.

El disco duro se denomina:

hda (si es el ide1)

hdb (si es el ide2)

etc

Las particiones de un disco duro se denominan:  
/dev/hda1 (particion 1, del disco duro hda)  
/dev/hda2 (particion 2, del disco duro hda)  
etc...

## 2. Ver nuestras particiones: fdisk

- Ser root  
su -
- Entrar en fdisk para ver hda  
fdisk /dev/hda
- Ver la particiones  
p
- Anotarse cual es Windows y su /dev/hdax  
Siendo x el numero de partición.
- Salir de fdisk  
q

## 3. Montaje de particiones windows: Mount

- Ser root  
su -
- Crear una carpeta donde montaremos esa partición  
mkdir /hdc  
(hdc va a contener la particion c de winedows )
- Montar en hdc la particion windows /dev/hda1  
mount -t vfat /dev/hda1 /hdc
- Comprobar q esta montada:  
df
- Ver que contiene:  
ls -la /hdc
- Desmontar la particion  
umount /hdc

## 4. Montaje Permanente de particiones windows

El montaje de una particion con mount desde consola, no es permanente, es decir, q si reiniciamos linux, no estará montada. Vamos a ver como se consigue q siempre q entremos a linux este montada la particion windows en linux.

- Ser root  
su -
- Cambiarse al directorio /etc  
cd /etc
- Hacer una copia de seguridad de fstab  
cp fstab fstab1
- Editar fstab  
nano fstab
- Añadir la linea al final  
/dev/hda1 /hda vfat auto,user,defaults,rw 0 0
- Grabar los cambios:  
Control + O
- Salir:  
Control + X
- Montar la particion  
mount /hdc

## 5. Más información

- Este artículo: <http://usuario.tiscali.es/paco25abril/>
- man:mount