

GUIA DE INSTALACION DE UBUNTU 18.04



Comunidad Dev Bucaramanga
Septiembre de 2018

CONFIGURACIÓN DE LA MÁQUINA VIRTUAL

Pero antes entramos en la BIOS

FIRMWARE

MBR



UEFI
GPT



<http://www.uefi.org/>

VIRTUALBOX



- ☐ Habilitar el VX
- ☐ Deshabilitar la seguridad
- ☐ Colocar en modo UEFI

CONF ..

☐ SISTEMA

☐ ALMACENAMIENTO

PARTICIONAR



FORMATEAR



INSTALAR

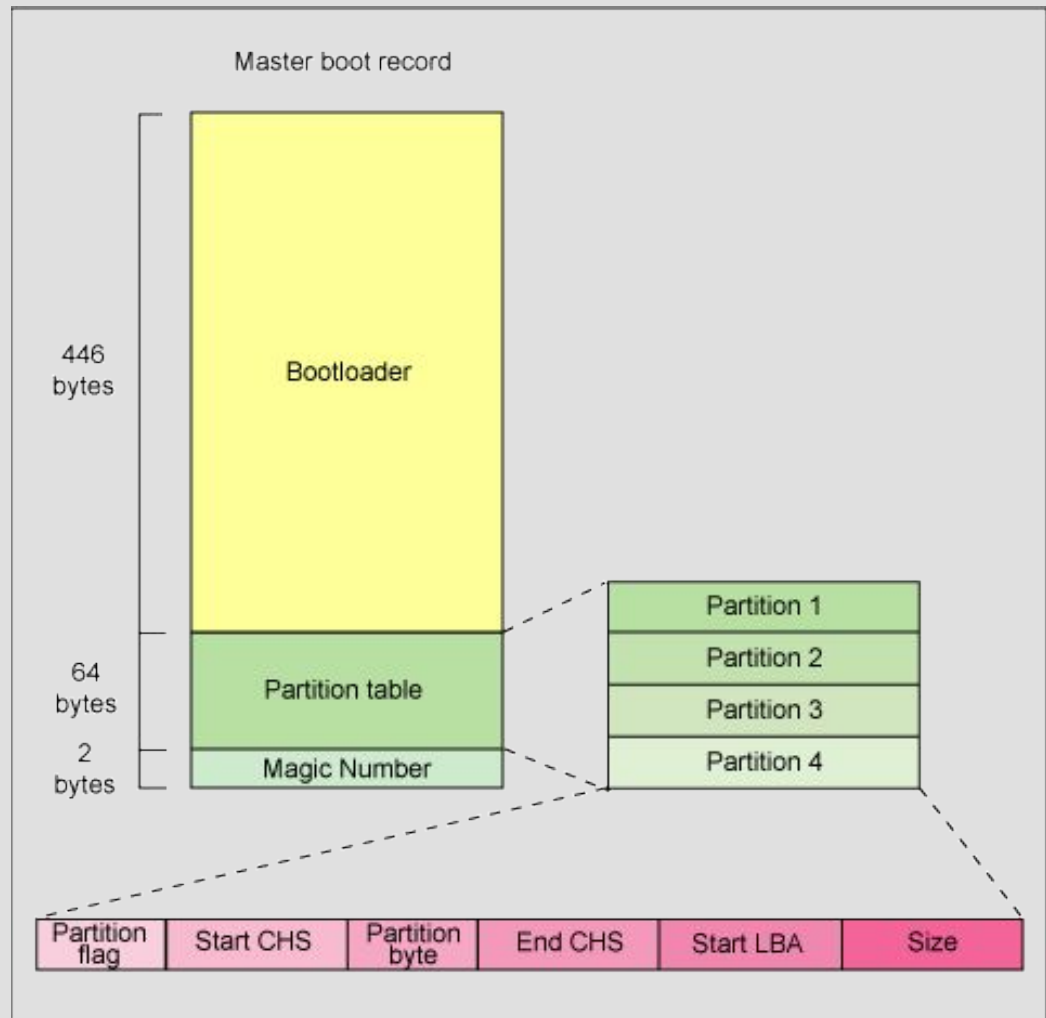


ESQUEMAS DE PARTICIONAMIENTO

MASTER BOOT RECORD

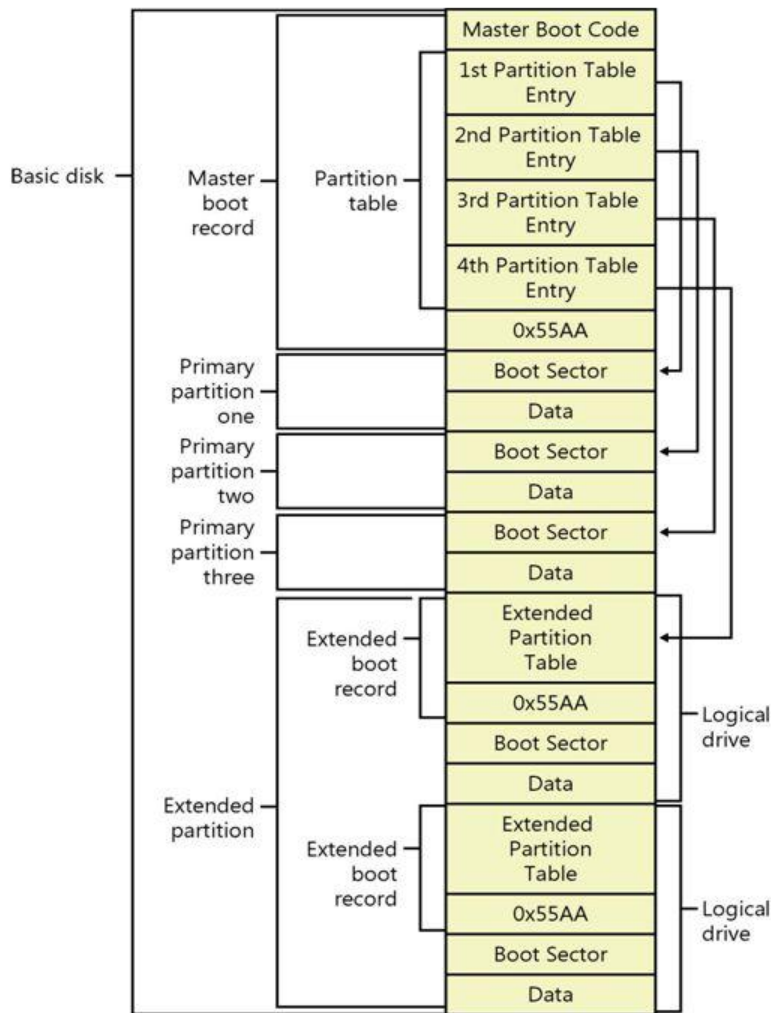
MBR

<http://users.telenet.be/franz.ulenaers/mbr.gif>



GPT

GUID PARTITION TABLE



Partition Layout

http://www.microsoft.com/library/media/1033/technet/images/prodtechnol/winxpro/reskit/ch28/f28zs07_big.jpg

PARTICIONAR con GPT

[] #gdisk /dev/sd?

{ Verifica el esquema de partición que tiene
el HD }

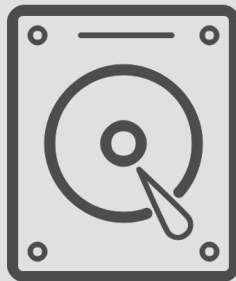
[] opciones ?

{ Opciones de la utilidad, buscar la opción n }

[] opción n

{ Crear nueva partición }





61G

/dev/sda

EFI - 0F00

/boot - 8300

/ - 8300

/home - 8300

swap - 8300

+512M

+512M

+30G

+20G

+10G

FORMATEAR



... es asignarle un sistema de archivos a cada partición

sudo -su

```
mkfs.fat -F 32 -n EFI /dev/sda1
```

```
mkfs.ext4 -L fs_boot /dev/sda2      /boot
```

```
mkfs.ext4 -L fs_root /dev/sda3      /
```

```
mkfs.ext4 -L fs_home /dev/sda4      /home
```

INSTALAR UBUNTU



.. montar los sistemas de archivos

INVITACION:

LUNES DE BACKEND



MIERCOLES DE FRONTEND

LUNES DE BACKEND



kubernetes



mongoDB



LENGUAJES



CONTENEDORES



BASE DE DATOS



APIs



AUTOMATIZACION



kibana



REDES - SEGURIDAD

MIERCOLES DE FRONTEND

