

Fase 3: Guía de instalación y configuración.

Vamos a proceder a realizar un tutorial de instalación y configuración para las VM de *Windows Server* y *Ubuntu Server*.

Primero nos centraremos en montar la VM de Windows Server.

Los pasos a seguir son:

1. Tener habilitado la opción de virtualización en la BIOS de nuestro equipo.
 2. Descargar e instalar VirtualBox.
 3. Descargar la ISO de Windows Server 2019 (en nuestro caso).
 4. Iniciar Virtualbox, pulsar en “Nueva” y configuramos la VM. Por ejemplo: Nombre, contraseña, ISO a utilizar, recursos, etc. Hay que recordar que podemos instalar Windows Server con terminal o con la GUI a la hora de elegir el tipo de ISO.
 5. Iniciamos la máquina e iniciamos el proceso de instalación de Windows Server.
 6. Una vez instalado, la VM se reiniciará e iniciará el proceso inicio.
 7. Una vez hecho tendremos la terminal ya lista para operar.
-

Ahora vamos a centrarnos en montar la VM de Ubuntu Server.

Los pasos a seguir son:

1. Tener habilitado la opción de virtualización en la BIOS de nuestro equipo.
2. Descargar e instalar VirtualBox.
3. Descargar la ISO de Ubuntu Server.
4. Iniciar Virtualbox, pulsar en “Nueva” y configuramos la VM. Por ejemplo: Nombre, contraseña, ISO a utilizar, recursos, etc.
5. Iniciado la máquina e iniciamos el proceso de instalación.
6. Nos saldrá la pantalla de Grub y seleccionamos Try to Install Ubuntu.
7. Empezará con el proceso de instalación de Ubuntu Server.
8. Una vez terminado, nos saldrá la terminal para que podamos acceder y operar.
9. Hay que destacar que Ubuntu Server, viene sin GUI si queremos una, tendremos que instalarlo de forma manual, pero consumirá más recursos.