

PRÁCTICA VIRTUALBOX



En esta práctica vamos a trabajar con VirtualBox (VB), tendréis que seguir los pasos detallados a continuación y debéis entregar un pdf donde se muestre con capturas de pantallas el trabajo que vais realizando.

PASOS:

1. CARACTERÍSTICAS VIRTUALBOX.

1.1. - Ver en el siguiente enlace qué es VirtualBox y cuáles son sus características:
https://www.fpgenred.es/VirtualBox/caractersticas_de_virtualbox.html

*No es necesario adjuntar ninguna captura de pantalla sobre esto.

1.2. - Hacer el test del enlace referente a las características de VirtualBox:
https://www.fpgenred.es/VirtualBox/test_y_ejercicios.html

*Incluye captura de pantalla con las respuestas

2. INSTALACIÓN DE VIRTUALBOX.

2.1. - Ver en el siguiente enlace como se instala VirtualBox en los diferentes SO:
https://www.fpgenred.es/VirtualBox/instalacin_de_virtualbox.html

*En este paso no es necesario instalar VirtualBox porque ya lo tenéis instalado en vuestros PC's. Esto simplemente es una ayuda por si lo queréis instalar en otros PC's.

3. EL ADMINISTRADOR DE VIRTUALBOX.

3.1. - Conoce mediante el siguiente enlace que vemos cuando se ejecuta VB.
https://www.fpgenred.es/VirtualBox/el_administrador_de_virtualbox.html

*No es necesario adjuntar ninguna captura de pantalla sobre esto.

4. PRIMERAS CONFIGURACIONES

4.1. - Revisa mediante el siguiente enlace los diversos parámetros de configuración de VB que se pueden cambiar a través de la ventana del administrador.

https://www.fpgenred.es/VirtualBox/primeras_configuraciones.html

*No es necesario adjuntar ninguna captura de pantalla sobre esto.

5. CREAR UNA MÁQUINA VIRTUAL (MV)

5.1. - Crear una máquina virtual desde el entorno gráfico e instalar **Ubuntu** con la ayuda del siguiente enlace:

https://www.fpgenred.es/VirtualBox/crear_una_mquina_virtual.html

A tener en cuenta:

- **Debéis tener en cuenta que en el manual está instalando Debian y nosotros queremos instalar Ubuntu!!!**

- **Debéis ponerle un nombre a la MV que os identifique ya que trabajáis en ordenadores que utilizan otros compañeros y cada uno debe tener su máquina virtual.**

*Al finalizar, incluye una captura de pantalla donde se muestren los parámetros de la máquina virtual en VirtualBox y otra de la máquina virtual con el sistema operativo funcionando.

5.2. - Hacer el test del enlace referente a la virtualización:

https://www.fpgenred.es/VirtualBox/test_y_ejercicios0.html

Hacer únicamente las cuestiones, no tenéis que hacer los casos prácticos.

*Incluye captura de pantalla con las respuestas.

AYUDA:

Página oficial VirtualBox:

[Oracle VM VirtualBox](https://www.oracle.com/uk/technetwork/java/javase-downloads-1384957-2.html)

Wikipedia VirtualBox:

[VirtualBox - Wikipedia, la enciclopedia libre](https://es.wikipedia.org/wiki/VirtualBox)