**EJERCICIO 1**

Si queremos cambiar el tamaño del disco duro existen diferentes formas. La que vamos a utilizar nos permite cambiarla sin reinstalar la máquina.

Para esto utilizamos los comandos de VBoxManage, los cuales se encuentran en el explorador de archivos de nuestro equipo y nos sirve como ventana de comandos para manejar parámetros que no permite la interfaz visual del programa. Lo siguiente es utilizar el siguiente comando:

Modifyhd ruta/del/archivo -resize Nuevo tamaño (en MB)

Modifyhd nos permite trabajar sobre los discos duros virtuales, resize nos permite variar el tamaño de estos.

**EJERCICIO 2**

Los llamados hipervisores son un tipo de software capaz de aislar el sistema operativo y los recursos consumidos en un ordenador físico de los de la máquina virtual, permitiendo crear y trabajar sobre ellas.

Si utilizamos el hardware físico como hipervisor, este pasa a denominarse host o anfitrión .

**EJERCICIO 3**

**OVA** - Open Virtual Appliance:  
Son aplicaciones consideradas virtuales en forma de paquete que contiene toda clase de archivos e información que una aplicación como VMware Workstation o Virtualbox de Oracle necesita para configurar y ejecutar una máquina virtual.

**EJERCICIO 4**

Interfaz de usuario gráfica, Aplicación

Descripción generada automáticamente

He seguido los pasos pero no he conseguido que funcione

**EJERCICIO 5**

Se realiza la clonación de la máquina virtual que ya existe.

Interfaz de usuario gráfica, Aplicación, Word

Descripción generada automáticamente

Interfaz de usuario gráfica, Aplicación

Descripción generada automáticamenteDespués se cambia la configuración de red de ambas máquinas

Interfaz de usuario gráfica, Aplicación

Descripción generada automáticamente

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación, Correo electrónico

Descripción generada automáticamenteSe arrancan ambas máquinas virtuales y se configura la red para que esté en el mismo rango IPs

Se han configurado las IPs en 192.168.1.14 y 192.168.1.16

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación

Descripción generada automáticamente

En la siguiente imagen se puede ver el ping que hay entre ambas máquinas

Imagen que contiene Calendario

Descripción generada automáticamente

Enrique Martínez Ferrer

DAM1 SI