

## 2- Creación de la máquina

ArchivoMáquinaAyuda

Herramientas

Ubuntu 22.04-David Guijo Lopez

Apagada

Ubuntu 22.04- David Guijo clonar

Apagada

Antonio\_Repaso

Apagada

Examen-DavidGuijo

Apagada

Nueva

Añadir

Configuración

Descartar

Iniciar

General

Nombre: Examen-DavidGuijo

Sistema operativo: Other Linux (64-bit)

Sistema

Memoria base: 2048 MB

Procesadores: 2

Orden de arranque: Óptica, Disco duro, Red

Aceleración: Paginación anidada, PAE/NX, Paravirtualización KVM

Pantalla

Memoria de vídeo: 16 MB

Controlador gráfico: VMSVGA

Aceleración: 3D

Servidor de escritorio remoto: Inhabilitado

Grabación: Inhabilitado

Almacenamiento

Controlador: IDE

IDE secundario maestro: [Unidad óptica] Vacío

Controlador: SATA

Puerto SATA 0: Examen-DavidGuijo.vdi (Normal, 40,00 GB)

Audio

Controlador de anfitrión: Predeterminado

Controlador: ICH AC97

Red

Adaptador 1: Intel PRO/1000 MT Desktop (Adaptador puente, «Realtek PCIe GbE Family Controller»)

USB

Controlador USB: xHCI






Filtros de dispositivos: 0 (0 activo)


Carpetas compartidas

Ninguno

Descripción

Ninguno

				
Nueva	Añadir	Configuración	Descartar	Iniciar


 **General**

Nombre:

Examen-DavidGuijo

Sistema operativo:

Other Linux (64-bit)

 **Sistema**

Memoria base:

2048 MB

Procesadores:


2

Orden de arranque:

Óptica, Disco duro, Red

Aceleración:

Paginación anidada, PAE/NX, Paravirtualización KVM

 **Pantalla**

Memoria de vídeo:

16 MB

Controlador gráfico:

VMSVGA

Aceleración:


3D

Servidor de escritorio remoto:

Inhabilitado

Grabación:

Inhabilitado

 **Almacenamiento**

Controlador:

IDE

IDE secundario maestro:


[Unidad óptica] Vacío

Controlador:

SATA

Puerto SATA 0:

Examen-DavidGuijo.vdi (Normal, 40,00 GB)


 **Audio**

Controlador de anfitrión:

Predeterminado


Controlador:

ICH AC97

 **Red**

Adaptador 1:

Intel PRO/1000 MT Desktop (Adaptador puente, «Realtek PCIe GbE Family Controller»)


 **USB**

Controlador USB:


xHCI

Filtros de dispositivos:

0 (0 activo)

 **Carpetas compartidas**

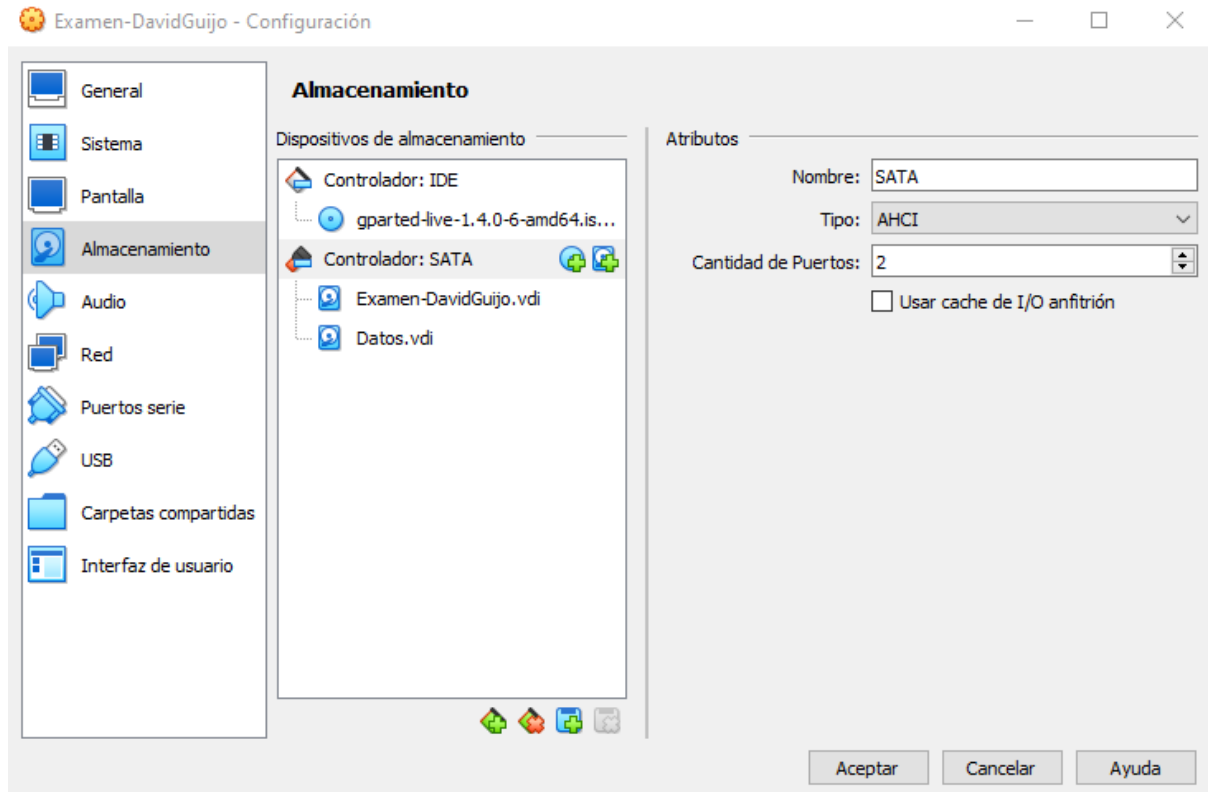
Ninguno

 **Descripción**

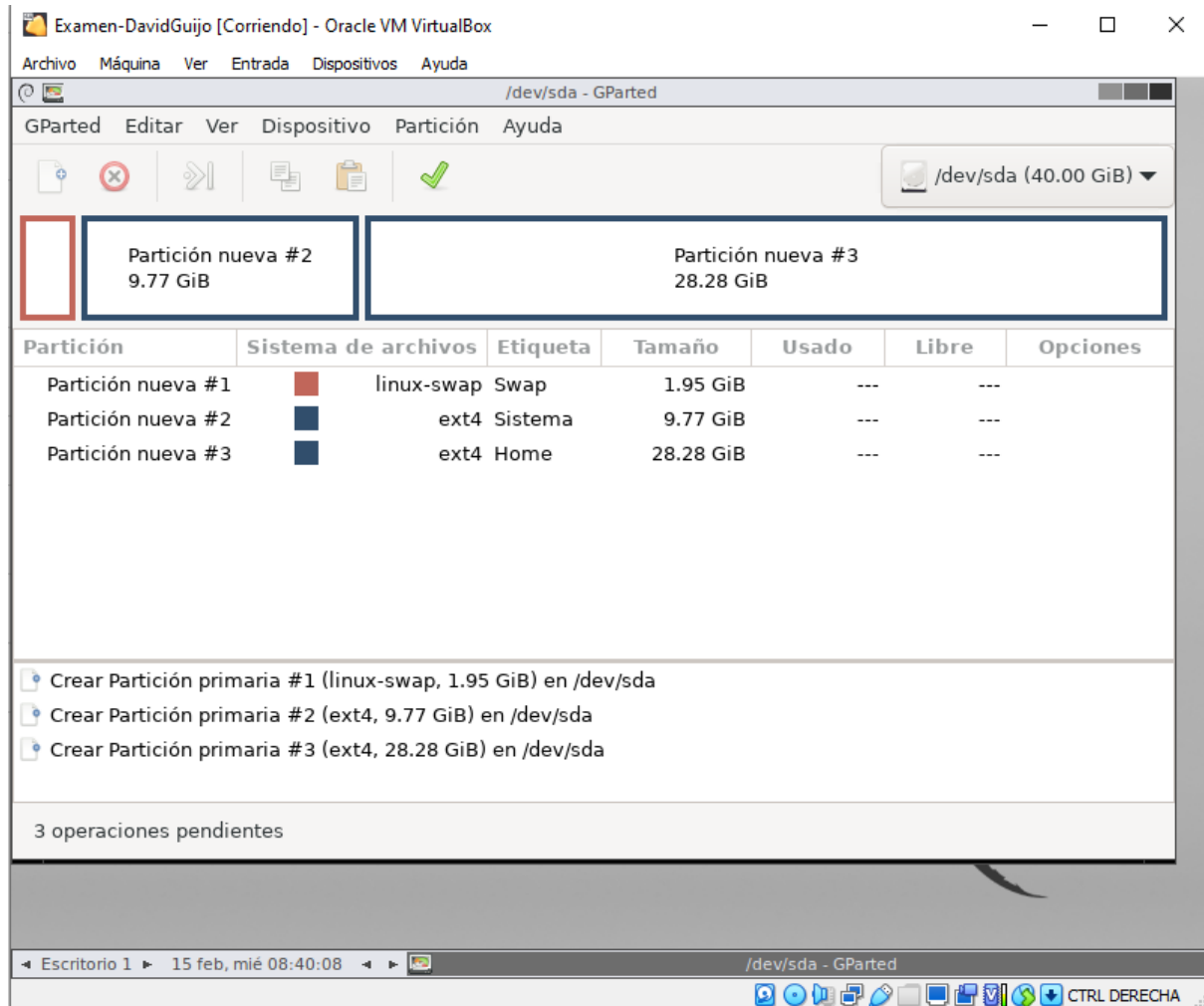
Ninguno

## 2- Creación del disco y particiones

-Introduzco la isod del gparted y creo un nuevo disco llamado Datos

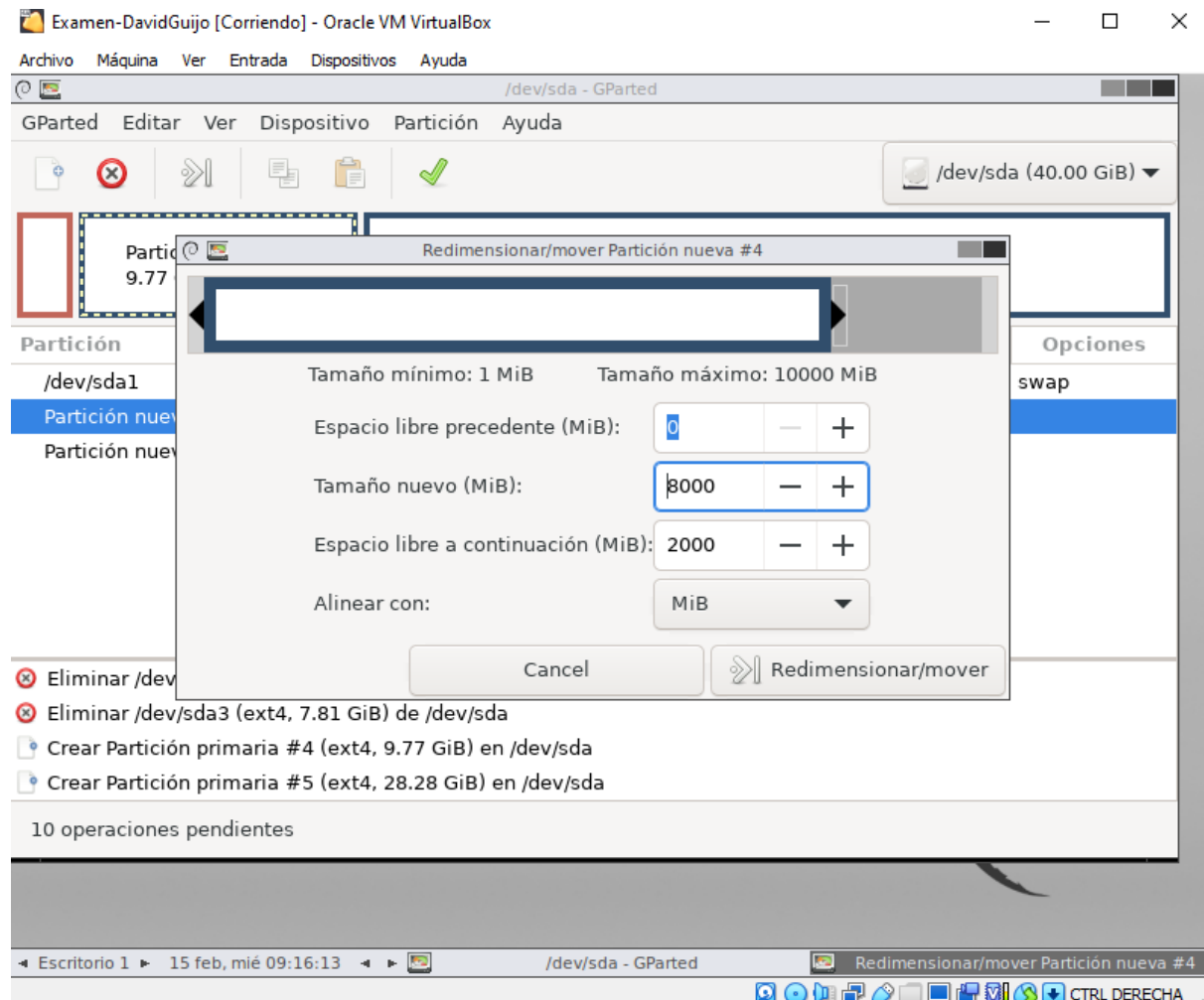


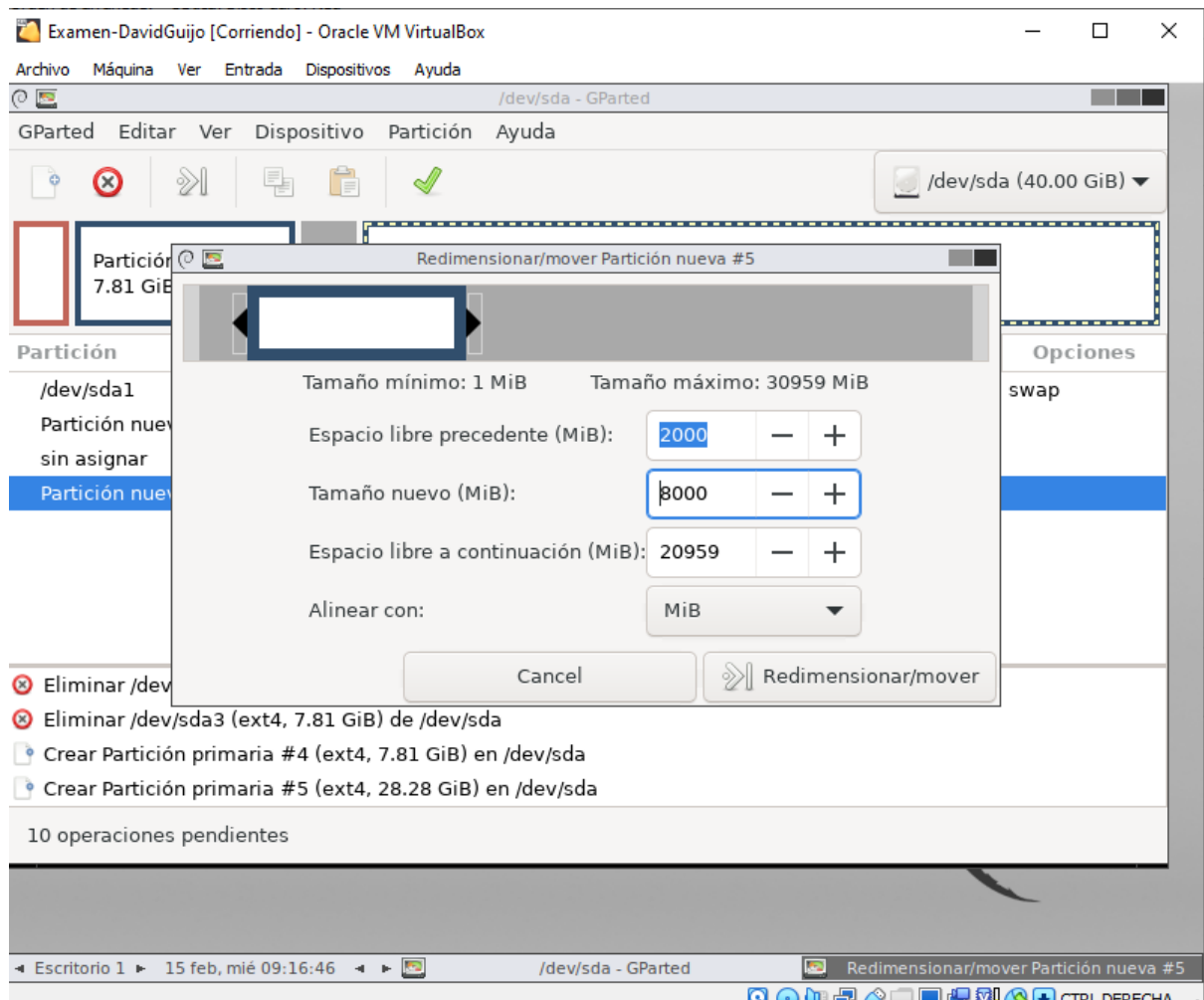
–Primera parte del apartado a



–Segunda parte del apartado a

## REDIMENSIONAMOS





Examen-DavidGuijo [Corriendo] - Oracle VM VirtualBox

Archivo Máquina Ver Entrada Dispositivos Ayuda

/dev/sda - GParted

GParted Editar Ver Dispositivo Partición Ayuda

/dev/sda (40.00 GiB)

Partición nueva #4  
7.81 GiB

Partición nueva #5  
7.81 GiB

sin asignar  
22.42 GiB

Partición	Sistema de archivos	Etiqueta	Tamaño	Usado	Libre	Opciones
/dev/sda1	linux-swap	Swap	1.95 GiB	0.00 B	1.95 GiB	swap
Partición nueva #4	ext4	Sistema	7.81 GiB	---	---	
Partición nueva #5	ext4	Home	7.81 GiB	---	---	
sin asignar	sin asignar		22.42 GiB	---	---	

Eliminar /dev/sda2 (ext4, 7.81 GiB) de /dev/sda

Eliminar /dev/sda3 (ext4, 7.81 GiB) de /dev/sda

Crear Partición primaria #4 (ext4, 7.81 GiB) en /dev/sda

Crear Partición primaria #5 (ext4, 7.81 GiB) en /dev/sda

10 operaciones pendientes

Escritorio 1 15 feb, mié 09:17:07 /dev/sda - GParted

CTRL DERECHA

## RESULTADO

Examen-DavidGuijo [Corriendo] - Oracle VM VirtualBox

Archivo Máquina Ver Entrada Dispositivos Ayuda

/dev/sda - GParted

GParted Editar Ver Dispositivo Partición Ayuda

/dev/sda (40.00 GiB)

Partición nueva #2  
7.81 GiB

Partición nueva #3  
7.81 GiB

Partición nueva #6  
19.49 GiB

Partición	Sistema de archivos	Etiqueta	Tamaño	Usado	Libre	Opciones
Partición nueva #1	linux-swap	Swap	1.95 GiB	---	---	
Partición nueva #2	ext4	Sistema	7.81 GiB	---	---	
Partición nueva #3	ext4	Home	7.81 GiB	---	---	
▼ Partición nueva #4	extended	Extendida	22.42 GiB	---	---	
Partición nueva #5	ext4	Recuperar Window	2.93 GiB	---	---	
Partición nueva #6	ext4	Windows	19.49 GiB	---	---	

Crear Partición primaria #3 (ext4, 7.81 GiB) en /dev/sda

Crear Partición extendida #4 (extended, 22.42 GiB) en /dev/sda

Crear Partición lógica #5 (ext4, 2.93 GiB) en /dev/sda

Crear Partición lógica #6 (ext4, 19.49 GiB) en /dev/sda

6 operaciones pendientes

Escritorio 1 15 feb, mié 08:46:08 /dev/sda - GParted

CTRL DERECHA



## –Partición del apartado b

Examen-DavidGuijo [Corriendo] - Oracle VM VirtualBox

Archivo Máquina Ver Entrada Dispositivos Ayuda

/dev/sdb - GParted

GParted Editar Ver Dispositivo Partición Ayuda

/dev/sdb (10.00 GiB)

Partición nueva #1  
3.91 GiB

Partición nueva #2  
2.93 GiB

Partición nueva #3  
2.93 GiB

Partición	Sistema de archivos	Etiqueta	Tamaño	Usado	Libre	Opciones
Partición nueva #1	ntfs	4GB NTFS	3.91 GiB	---	---	
Partición nueva #2	fat32	3GB FAT32	2.93 GiB	---	---	
Partición nueva #3	ext4	3GB ETX4	2.93 GiB	---	---	
sin asignar	sin asignar		239.00 MiB	---	---	

- Crear Partición primaria #1 (ntfs, 3.91 GiB) en /dev/sdb
- Crear Partición primaria #2 (fat32, 2.93 GiB) en /dev/sdb
- Crear Partición primaria #3 (ext4, 2.93 GiB) en /dev/sdb

3 operaciones pendientes

Escritorio 1 15 feb, mié 08:50:13 /dev/sdb - GParted

CTRL DERECHA