

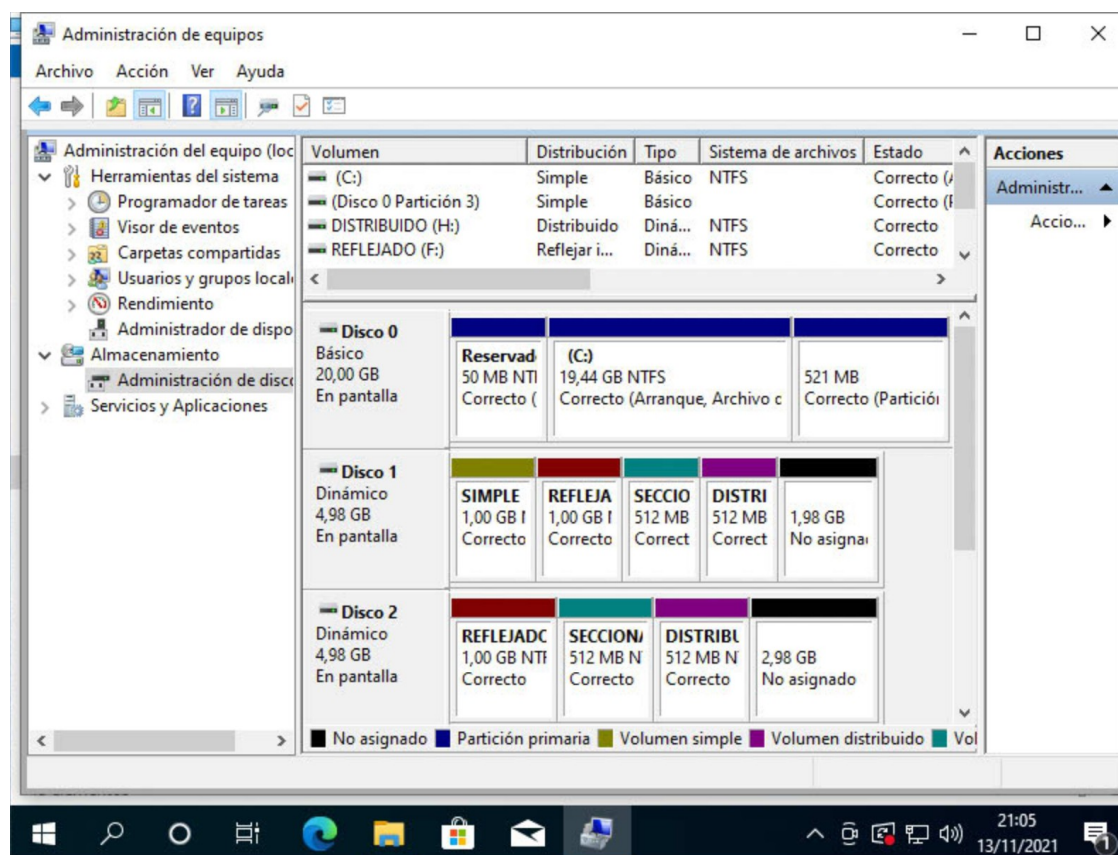


Apellidos, Nome: Iglesias Nieto, Rodrigo

Proxecto de xestión de información en el sistema

CA3.3 Utilizáronse ferramentas en contorno gráfico e comandos para localizar información no sistema de ficheiros. (15 % cualificación UD3)

Realiza nunha máquina virtual con Windows 10 a seguinte práctica de xestión de particións de disco na que usaremos en todos os volumes sistema de ficheiros NTFS. O resultado da configuración debe ser como e mostra a continuación:

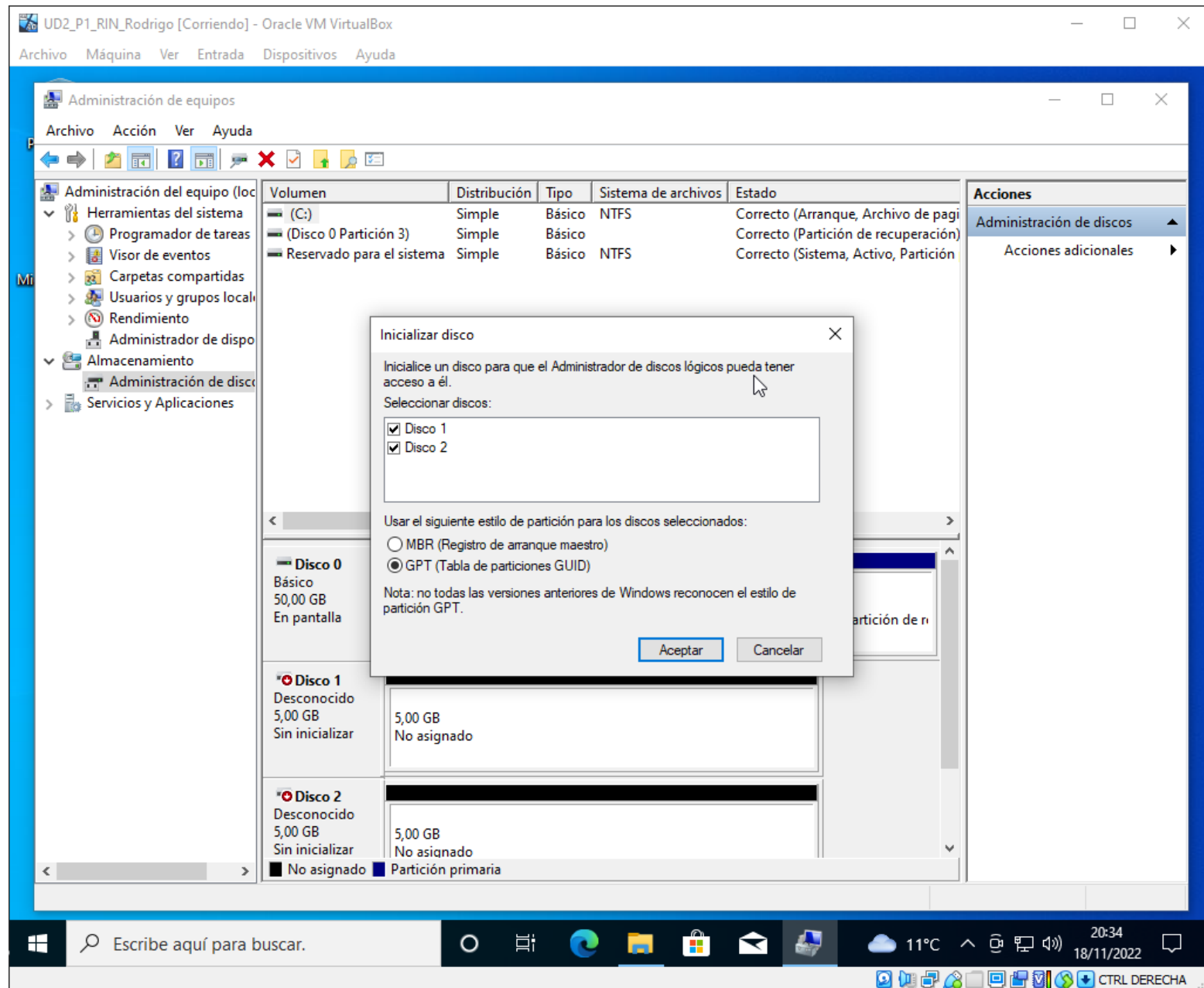




Realiza os seguintes apartados incluíndo capturas de pantalla nas que se mostre por completo o escritorio Windows 10 da máquina virtual, como na captura de pantalla que se mostra no enunciado.

1. Engade dous discos duros de 5 GB á máquina virtual
2. Inicializa os discos como GPT
3. Crea un volume simple de 1 GB no Disco 1 (Unidade E:)
4. Crea un volume reflectido de 1 GB (Unidade F:)
5. Crea un volume seccionado de 1 GB de tamaño útil que utilice espazo de dous discos (Unidade G:)
6. Crea un volume distribuído de 1 GB de tamaño útil que utilice espazo de dous discos (Unidade H:)

Resposta



VOLUME SIMPLE – 1GB

UD2_P1_RIN_Rodrigo [Corriendo] - Oracle VM VirtualBox

Archivo Máquina Ver Entrada Dispositivos Ayuda

Administración de equipos

Archivo Acción Ver Ayuda

Administración del equipo (local)

- Herramientas del sistema
 - Programador de tareas
 - Visor de eventos
 - Carpas compartidas
 - Usuarios y grupos locales
 - Rendimiento
- Administrador de dispositivos
- Almacenamiento
 - Administración de discos
- Servicios y Aplicaciones

Volumen	Distribución	Tipo	Sistema de archivos	Estado
(C:)	Simple	Básico	NTFS	Correcto (Arranque, Archivo de paginación)
(Disco 0 Partición 3)	Simple	Básico	RAW	Correcto (Partición de recuperación)
(Disco 1 Partición 2)	Simple	Básico	RAW	Formato
(Disco 1 Partición 2)	Simple	Básico	RAW	Correcto (Partición de datos básicos)
Reservado para el sistema	Simple	Básico	NTFS	Correcto (Sistema, Activo, Partición)
SIMPLE (E:)	Simple	Básico	NTFS	Correcto (Partición de datos básicos)

Acciones

- Administración de discos
 - Acciones adicionales

Disco 0

Básico
50,00 GB
En pantalla

Volumen	Distribución	Tipo	Sistema de archivos	Estado
Reservado para el sistema	Simple	Básico	NTFS	Correcto (Sistema, Activo, Partición)
(C:)	Simple	Básico	NTFS	Correcto (Arranque, Archivo de paginación)
522 MB				Correcto (Partición de datos básicos)

Disco 1

Básico
4,98 GB
En pantalla

Volumen	Distribución	Tipo	Sistema de archivos	Estado
SIMPLE (E:)	Simple	Básico	NTFS	Correcto (Partición de datos básicos)
1,00 GB NTFS				No asignado
3,98 GB				No asignado

Disco 2

Básico
4,98 GB
En pantalla

Volumen	Distribución	Tipo	Sistema de archivos	Estado
4,98 GB				No asignado

No asignado Partición primaria

Escribe aquí para buscar.

11°C 20:52 18/11/2022

CTRL DERECHA

VOLUME REFLECTIDO – 1GB

UD2_P1_RIN_Rodrigo [Corriendo] - Oracle VM VirtualBox

Archivo Máquina Ver Entrada Dispositivos Ayuda

Administración de equipos

Archivo Acción Ver Ayuda

Administración del equipo (local)

- Herramientas del sistema
 - Programador de tareas
 - Visor de eventos
 - Carpeta compartida
 - Usuarios y grupos locales
 - Rendimiento
 - Administrador de dispositivos
- Almacenamiento
 - Administración de discos
 - Servicios y Aplicaciones

Volumen	Distribución	Tipo	Sistema de archivos	Estado
(C:)	Simple	Básico	NTFS	Correcto (Arranque, Archivo de paginación)
(Disco 0 Partición 3)	Simple	Básico	RAW	Correcto (Partición de recuperación)
(Disco 1 Partición 2)	Simple	Básico	RAW	Formato
(Disco 1 Partición 2)	Simple	Básico	RAW	Correcto (Partición de datos básicos)
REFLECTIDO (F:)	Reflejar i...	Dinámico	NTFS	Correcto
Reservado para el sistema	Simple	Básico	NTFS	Correcto (Sistema, Activo, Partición)
SIMPLE (E:)	Simple	Dinámico	NTFS	Correcto

Acciones

- Administración de discos
 - Acciones adicionales

Disco 1
Dinámico
4,98 GB
En pantalla

Volumen	Tamaño	Sistema de archivos	Estado
SIMPLE (E:)	1,00 GB	NTFS	Correcto
REFLECTIDO (F:)	1,00 GB	NTFS	Correcto
No asignado	2,98 GB		No asignado

Disco 2
Dinámico
4,98 GB
En pantalla

Volumen	Tamaño	Sistema de archivos	Estado
REFLECTIDO (F:)	1,00 GB	NTFS	Correcto
No asignado	3,98 GB		No asignado

■ No asignado ■ Partición primaria ■ Volumen simple ■ Volumen reflejado

20:54 18/11/2022

CTRL DERECHA

VOLUME SECCIONADO – 1GB

UD2_P1_RIN_Rodrigo [Corriendo] - Oracle VM VirtualBox

Archivo Máquina Ver Entrada Dispositivos Ayuda

Administración de equipos

Archivo Acción Ver Ayuda

Administración del equipo (local)

- Herramientas del sistema
 - Programador de tareas
 - Visor de eventos
 - Carpetas compartidas
 - Usuarios y grupos locales
 - Rendimiento
 - Administrador de dispositivos
- Almacenamiento
 - Administración de discos
- Servicios y Aplicaciones

Volumen	Distribución	Tipo	Sistema de archivos	Estado
(C:)	Simple	Básico	NTFS	Correcto (Arranque, Archivo de paginación)
(Disco 0 Partición 3)	Simple	Básico		Correcto (Partición de recuperación)
(Disco 1 Partición 2)	Simple	Básico	RAW	Formato
(Disco 1 Partición 2)	Simple	Básico	RAW	Correcto (Partición de datos básicos)
Nuevo vol (G:)	Seccionado	Dinámico	NTFS	Correcto
REFLECTIDO (F:)	Reflejar imagen	Dinámico	NTFS	Correcto
Reservado para el sistema	Simple	Básico	NTFS	Correcto (Sistema, Activo, Partición)
SIMPLE (E:)	Simple	Dinámico	NTFS	Correcto

Acciones

- Administración de discos
 - Acciones adicionales

Disco 1
Dinámico
4,98 GB
En pantalla

Volumen	Distribución	Tipo	Sistema de archivos	Estado
SIMPLE (E:)	Simple	Dinámico	NTFS	Correcto
REFLECTIDO (F:)	Reflejar imagen	Dinámico	NTFS	Correcto
Nuevo vol (G:)	Seccionado	Dinámico	NTFS	Correcto
No asignado				No asignado

Disco 2
Dinámico
4,98 GB
En pantalla

Volumen	Distribución	Tipo	Sistema de archivos	Estado
REFLECTIDO (F:)	Reflejar imagen	Dinámico	NTFS	Correcto
Nuevo vol (G:)	Seccionado	Dinámico	NTFS	Correcto
No asignado				No asignado

No asignado (Negro) | Partición primaria (Azul) | Volumen simple (Verde) | Volumen seccionado (Rojo) | Volumen reflejado (Naranja)

Windows taskbar: Escribe aquí para buscar. 11°C 20:56 18/11/2022

VOLUME DISTRIBUIDO – 1GB

UD2_P1_RIN_Rodrigo [Corriendo] - Oracle VM VirtualBox

Archivo Máquina Ver Entrada Dispositivos Ayuda

Administración de equipos

Archivo Acción Ver Ayuda

Administración del equipo (local)

- Herramientas del sistema
 - Programador de tareas
 - Visor de eventos
 - Carpetas compartidas
 - Usuarios y grupos locales
 - Rendimiento
 - Administrador de dispositivos
- Almacenamiento
 - Administración de discos
- Servicios y Aplicaciones

Volumen	Distribución	Tipo	Sistema de archivos	Estado
(C:)	Simple	Básico	NTFS	Correcto (Arranque, Archivo de paginación)
(Disco 0 Partición 3)	Simple	Básico	RAW	Correcto (Partición de recuperación)
(Disco 1 Partición 2)	Simple	Básico	RAW	Formato
(Disco 1 Partición 2)	Simple	Básico	RAW	Correcto (Partición de datos básicos)
DISTRIBUIDO (H:)	Distribuido	Dinámico	NTFS	Correcto
Nuevo vol (G:)	Seccionado	Dinámico	NTFS	Correcto
REFLECTIDO (F:)	Reflejar imagen	Dinámico	NTFS	Correcto
Reservado para el sistema	Simple	Básico	NTFS	Correcto (Sistema, Activo, Partición)
SIMPLE (E:)	Simple	Dinámico	NTFS	Correcto

Acciones

- Administración de discos
- Acciones adicionales

Disco 1
Dinámico
4,98 GB
En pantalla

Volumen	Distribución	Tipo	Sistema de archivos	Estado
SIMPLE (E:)	Simple	Básico	NTFS	Correcto
REFLECTIDO (F:)	Reflejar imagen	Dinámico	NTFS	Correcto
Nuevo vol (G:)	Seccionado	Dinámico	NTFS	Correcto
DISTRIBUIDO (H:)	Distribuido	Dinámico	NTFS	Correcto
No asignado				1,98 GB

Disco 2
Dinámico
4,98 GB
En pantalla

Volumen	Distribución	Tipo	Sistema de archivos	Estado
REFLECTIDO (F:)	Reflejar imagen	Dinámico	NTFS	Correcto
Nuevo vol (G:)	Seccionado	Dinámico	NTFS	Correcto
DISTRIBUIDO (H:)	Distribuido	Dinámico	NTFS	Correcto
No asignado				2,98 GB

No asignado Partición primaria Volumen simple Volumen distribuido Volumen seccionado

Escribe aquí para buscar.

11°C 20:58 18/11/2022

CTRL DERECHA