

Volumen Distribuido y Seleccionado en Windows 10

Irene Frías Ramos



- Necesitaremos tener más de un disco en la máquina virtual para realizar algún RAID.
- El disco debe ser de un tamaño mayor o igual que el disco que vayamos a clonar.



Administración de discos

Archivo Acción Ver Ayuda

← → [Iconos]

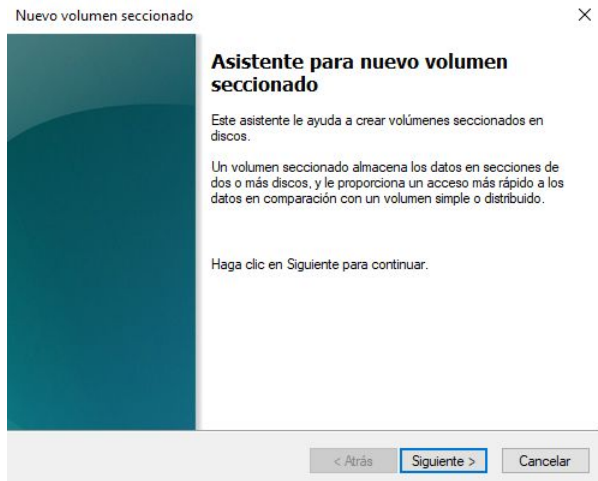
Volumen	Distribución	Tipo	Sistema de ...	Estado	Capacidad	Espacio ...	% disponible
(C:)	Simple	Básico	NTFS	Correcto (...)	49,44 GB	26,75 GB	54 %
(Disco 0 Partición 3)	Simple	Básico		Correcto (...)	522 MB	522 MB	100 %
CCCOMA_X64FRE...	Simple	Básico	UDF	Correcto (...)	5,50 GB	0 MB	0 %
NUEVO VOL (E:)	Simple	Dinámico	FAT32	Correcto	1,95 GB	1,95 GB	100 %
Reservado para el ...	Simple	Básico	NTFS	Correcto (...)	50 MB	20 MB	40 %

Disco	Partición	Volumen
Disco 0 Básico 50,00 GB En pantalla	Reservado para el sistema 50 MB NTFS Correcto (Sistema, Activo, P...	(C:) 49,44 GB NTFS Correcto (Arranque, Archivo de paginación, Volcado, Partición primaria)
		522 MB Correcto (Partición de recuperación)
Disco 1 Dinámico 49,98 GB En pantalla	NUEVO VOL (E:) 1,95 GB FAT32 Correcto	
Disco 2 Básico 50,00 GB En pantalla	50,00 GB No asignado	
CD-ROM 0 CD-ROM 5,50 GB	CCCOMA_X64FRE_ES-ES_DV9 (D:) 5,50 GB UDF	

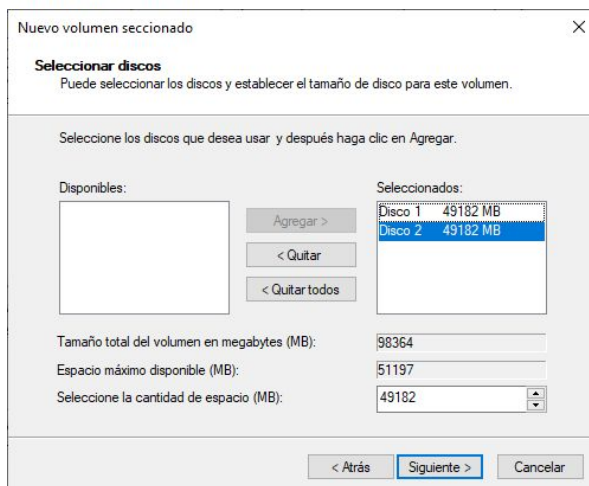
■ No asignado ■ Partición primaria ■ Volumen simple

Nuevo volumen simple...
Nuevo volumen distribuido...
Nuevo volumen seccionado...
Nuevo volumen reflejado...
Nuevo volumen RAID-5...
Propiedades
Ayuda

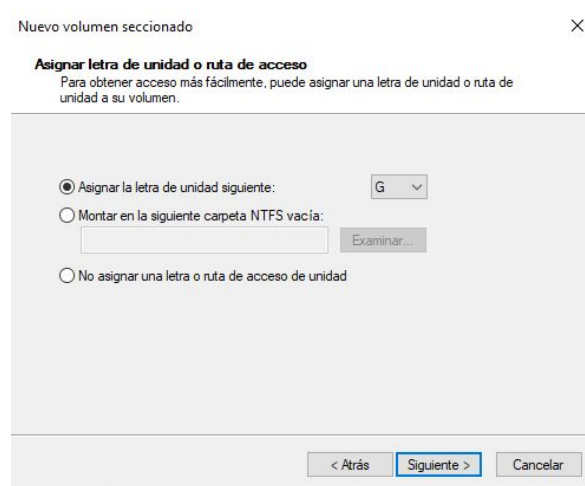
Nos aparecerá un asistente para crear un volumen seleccionado, de manera que se copiará y evitará la pérdida de los datos.



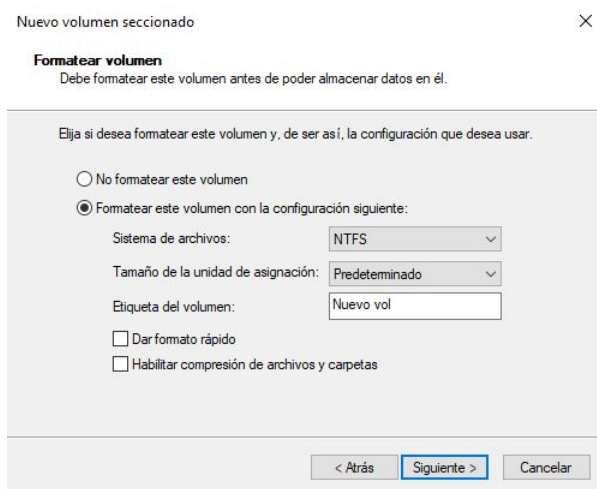
Nos aparecerá un asistente para crear un volumen seleccionado, de manera que se copiará y evitará la pérdida de los datos.



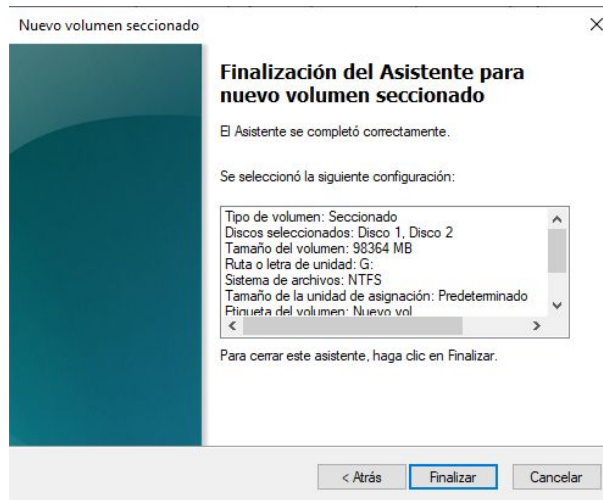
Seleccionaremos el disco que queremos clonar → Siguiente.



Le asignaremos una letra a la unidad → Siguiente.



Seleccionaremos un formato al disco para formatear el volumen.



Nos mostrará finalmente un resumen de lo indicado anteriormente.

Administración de discos

Archivo Acción Ver Ayuda

Volumen	Distribución	Tipo	Sistema de ...	Estado	Capacidad	Espacio ...	% disponible
(C:)	Simple	Básico	NTFS	Correcto (...)	49,44 GB	26,75 GB	54 %
(Disco 0 Partición 3)	Simple	Básico		Correcto (...)	522 MB	522 MB	100 %
CCCCOMA_X64FRE...	Simple	Básico	UDF	Correcto (...)	5,50 GB	0 MB	0 %
NUEVO VOL (E:)	Simple	Dinámico	FAT32	Correcto	1,95 GB	1,95 GB	100 %
Reservado para el ...	Simple	Básico	NTFS	Correcto (...)	50 MB	20 MB	40 %

Disco 0
Básico
50,00 GB
En pantalla

Reservado para el sistema
50 MB NTFS
Correcto (Sistema, Activo, P...

(C:)
49,44
Corre...

Disco 1
Dinámico
49,98 GB
En pantalla

NUEVO VOL (E:)
1,95 GB FAT32
Correcto

No asignado

Disco 2
Básico
50,00 GB
En pantalla

50,00 GB
No asignado

CD-ROM 0
CD-ROM
CCCCOMA_X64FRE_ES-ES_DV9 (D:)

No asignado

Partición primaria

Volumen simple

Administración de discos

La operación elegida convertirá los discos básicos seleccionados en discos dinámicos. Si los discos se convierten en dinámicos, no podrá iniciar ningún sistema operativo instalado en los volúmenes de los mismos, a excepción del volumen de arranque actual. ¿Está seguro de que desea continuar?

Sí No

522 MB
Correcto (Partición de recuperación)

14:20
21/03/2025

La operación se convertirá en discos básicos para convertirlos en volumen sin incluir el arranque actual → Sí.

Administración de discos (No responde)

Archivo Acción Ver Ayuda

← → 📁 ? 📄 🗑️ 🔄

Volumen	Distribución	Tipo	Sistema de ...	Estado	Capacidad	Espacio ...	% disponible	
Seccionado	Dinámico	RAW	Correcto	96,06 GB	96,06 GB	100 %		
(C:)	Simple	Básico	NTFS	Correcto (...)	49,44 GB	26,75 GB	54 %	
(Disco 0 Partición 3)	Simple	Básico		Correcto (...)	522 MB	522 MB	100 %	
CCCOMA_X64FRE...	Simple	Básico	UDF	Correcto (...)	5,50 GB	0 MB	0 %	
NUEVO VOL (E:)	Simple	Dinámico	FAT32	Correcto	1,95 GB	1,95 GB	100 %	
Reservado para el ...	Simple	Básico	NTFS	Correcto (...)	50 MB	20 MB	40 %	

Disco 0			
Básico 50,00 GB En pantalla	Reservado para el sistema 50 MB NTFS Correcto (Sistema, Activo, P...	(C:) 49,44 GB NTFS Correcto (Arranque, Archivo de paginación, Volcado, Partición primaria)	522 MB Correcto (Partición de recuperación)

Disco 1		
Dinámico 49,98 GB En pantalla	NUEVO VOL (E:) 1,95 GB FAT32 Correcto	48,03 GB RAW Correcto

Disco 2		
Dinámico 50,00 GB En pantalla	48,03 GB RAW Correcto	1,97 GB No asignado

CD-ROM 0	
CD-ROM 5,50 GB UDF	CCCOMA_X64FRE_ES-ES_DV9 (D:)

■ No asignado ■ Partición primaria ■ Volumen simple ■ Volumen seccionado

Nos aparecerá así cuando hayamos finalizado el disco seleccionado.

Administración de discos

Archivo Acción Ver Ayuda

← → [iconos]

Volumen	Distribución	Tipo	Sistema de ...	Estado	Capacidad	Espacio ...	% disponible
(C:)	Simple	Básico	NTFS	Correcto (...)	49,44 GB	26,75 GB	54 %
(Disco 0 Partición 3)	Simple	Básico		Correcto (...)	522 MB	522 MB	100 %
CCCOMA_X64FRE...	Simple	Básico	UDF	Correcto (...)	5,50 GB	0 MB	0 %
NUEVO VOL (E:)	Simple	Dinámico	FAT32	Correcto	1,95 GB	1,95 GB	100 %
Reservado para el ...	Simple	Básico	NTFS	Correcto (...)	50 MB	20 MB	40 %

Disco	Disco 0	Disco 1	Disco 2	CD-ROM 0
Básico 50,00 GB En pantalla	Reservado para el sistema 50 MB NTFS Correcto (Sistema, Activo, P...	NUEVO VOL (E:) 1,95 GB FAT32 Correcto	50,00 GB No asignado	CD-ROM CCCOMA_X64FRE_ES-ES_DV9 (D:)
No asignado Partición primaria Volumen simple				

Nuevo volumen simple...

Nuevo volumen distribuido...

Nuevo volumen seccionado...

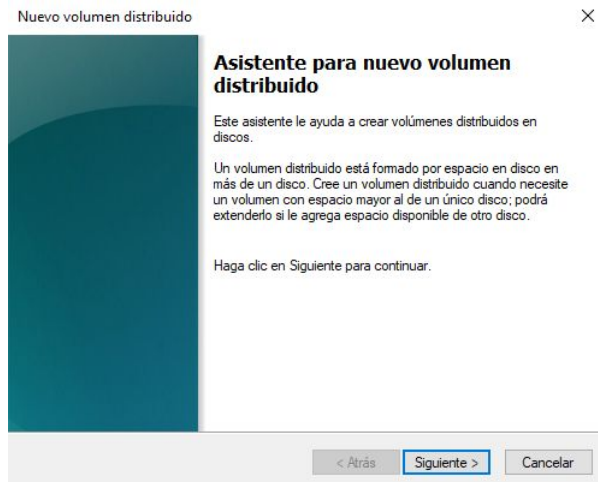
Nuevo volumen reflejado...

Nuevo volumen RAID-5...

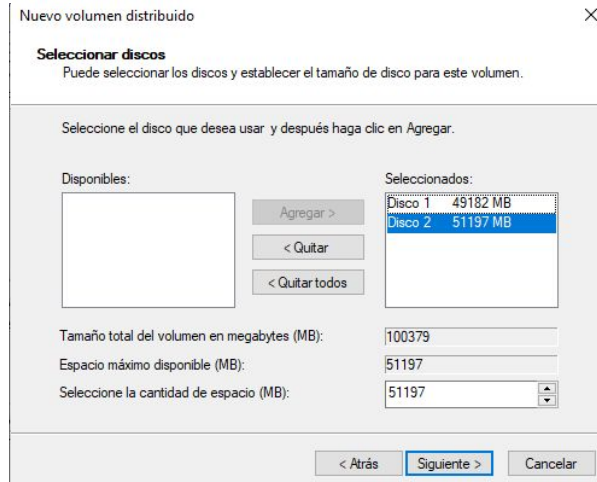
Propiedades

Ayuda

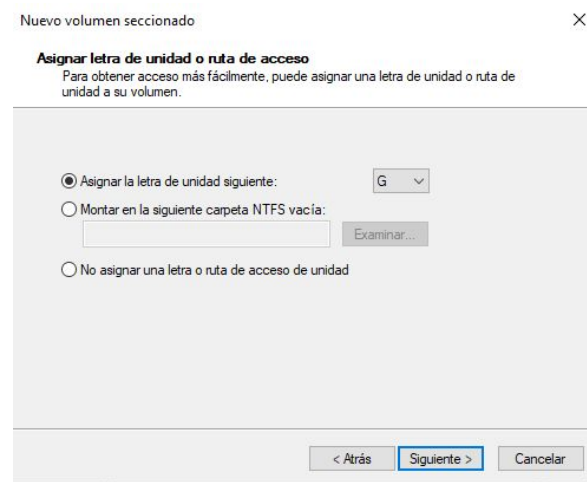
Nos aparecerá un asistente para crear un volumen distribuido, de manera que se copiará y evitará la pérdida de los datos.



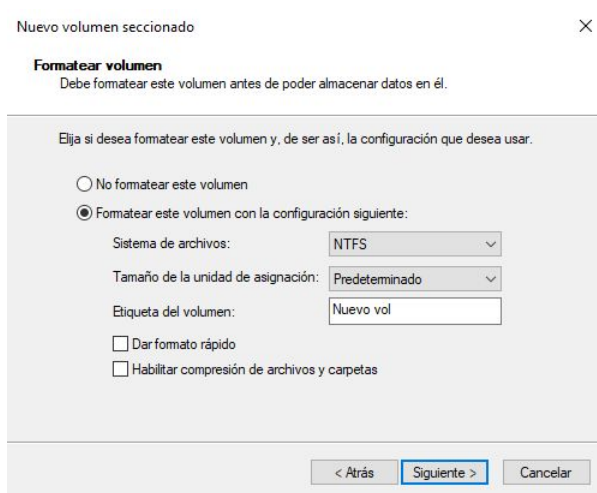
Nos aparecerá un asistente para crear un volumen seleccionado, de manera que se copiará y evitará la pérdida de los datos.



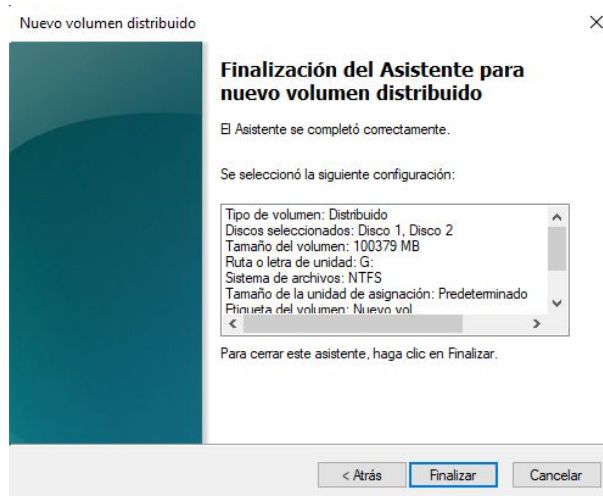
Seleccionaremos el disco que queremos clonar → Siguiente.



Le asignaremos una letra al volumen → Siguiente.



Seleccionaremos un formato al disco para formatear el volumen.



Nos mostrará finalmente un resumen de lo indicado anteriormente.

Administración de discos

Archivo Acción Ver Ayuda

Volumen Distribución Tipo Sistema de ... Estado Capacidad Espacio ... % disponible

(C:)	Simple	Básico	NTFS	Correcto (...)	49,44 GB	26,75 GB	54 %
(Disco 0 Partición 3)	Simple	Básico		Correcto (...)	522 MB	522 MB	100 %
CCCCOMA_X64FRE...	Simple	Básico	UDF	Correcto (...)	5,50 GB	0 MB	0 %
NUEVO VOL (E:)	Simple	Dinámico	FAT32	Correcto	1,95 GB	1,95 GB	100 %
Reservado para el ...	Simple	Básico	NTFS	Correcto (...)	50 MB	20 MB	40 %

Disco 0
Básico
50,00 GB
En pantalla

Reservado para el sistema
50 MB NTFS
Correcto (Sistema, Activo, P:)

(C:)
49,44
Correcto

Disco 1
Dinámico
49,98 GB
En pantalla

NUEVO VOL (E:)
1,95 GB FAT32
Correcto

No asignado

Disco 2
Básico
50,00 GB
En pantalla

50,00 GB
No asignado

CD-ROM 0
CD-ROM
CCCCOMA_X64FRE_ES-ES_DV9 (D:)

No asignado Partición primaria Volumen simple

Administración de discos

La operación elegida convertirá los discos básicos seleccionados en discos dinámicos. Si los discos se convierten en dinámicos, no podrá iniciar ningún sistema operativo instalado en los volúmenes de los mismos, a excepción del volumen de arranque actual. ¿Está seguro de que desea continuar?

Sí No

14:33
21/03/2025

Nos aparecerá un asistente para crear un volumen distribuido, de manera que se copiará y evitará la pérdida de los datos.

Administración de discos (No responde)

Archivo Acción Ver Ayuda

← → 📅 ? 📁 🖨️ 📧 📧

Volumen	Distribución	Tipo	Sistema de ...	Estado	Capacidad	Espacio ...	% disponible
	Distribuido	Dinámico	RAW	Correcto	98,03 GB	98,03 GB	100 %
(C:)	Simple	Básico	NTFS	Correcto (...)	49,44 GB	26,75 GB	54 %
(Disco 0 Partición 3)	Simple	Básico		Correcto (...)	522 MB	522 MB	100 %
CCCOMA_X64FRE...	Simple	Básico	UDF	Correcto (...)	5,50 GB	0 MB	0 %
NUEVO VOL (E:)	Simple	Dinámico	FAT32	Correcto	1,95 GB	1,95 GB	100 %
Reservado para el ...	Simple	Básico	NTFS	Correcto (...)	50 MB	20 MB	40 %

Disco 0
Básico
50,00 GB
En pantalla

Reservado para el sistema 50 MB NTFS Correcto (Sistema, Activo, P2)	(C:) 49,44 GB NTFS Correcto (Arranque, Archivo de paginación, Volcado, Partición primaria)	522 MB Correcto (Partición de recuperación)
--	--	--

Disco 1
Dinámico
49,98 GB
En pantalla

NUEVO VOL (E:) 1,95 GB FAT32 Correcto	48,03 GB RAW Correcto
--	--------------------------

Disco 2
Dinámico
50,00 GB
En pantalla

50,00 GB RAW Correcto

CD-ROM 0
CD-ROM
500 MB

CCCOMA_X64FRE_ES-ES_DV9 (D:)

■ No asignado ■ Partición primaria ■ Volumen simple ■ Volumen distribuido

Nos aparecerá un asistente para crear un volumen distribuido, de manera que se copiará y evitará la pérdida de los datos.