

**Apellidos, Nombre: Amado Cibreiro Andrés**

## **Proyecto de gestión de información en el sistema**



Computadores implicados:  
- Computador de dirección

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



1. El director del centro educativo quiere disponer en su computador de dirección dos discos de 20 GB configurados del siguiente modo:

- 1.1. Instalar dos discos de 20 GB en el computador de dirección
- 1.2. Inicializar los discos como GPT
- 1.3. Crear un volumen simple de 5 GB en el disco 1, como unidad de disco E:
- 1.4. Crear un volumen reflejado de 10 GB, como unidad de disco F:
- 1.5. Crear un volumen seccionado de 10 GB de espacio útil que utilice espacio de los discos 1 y 2, como unidad de disco G:
- 1.6. Crear un volumen distribuido de 5,5 GB de espacio útil que utilice espacio de los discos 1 y 2, como unidad de disco I:

Incluye capturas de pantalla para cada uno de los pasos realizados así como una breve descripción de las decisiones que has tomado.

En todas las capturas de pantalla de VirtualBox se debe incluir la barra de título de la máquina virtual en la que se muestra el nombre de la misma.

Todas las imágenes incluidas en este documento deben tener una leyenda autonumerada.

Respuesta:

1.1.

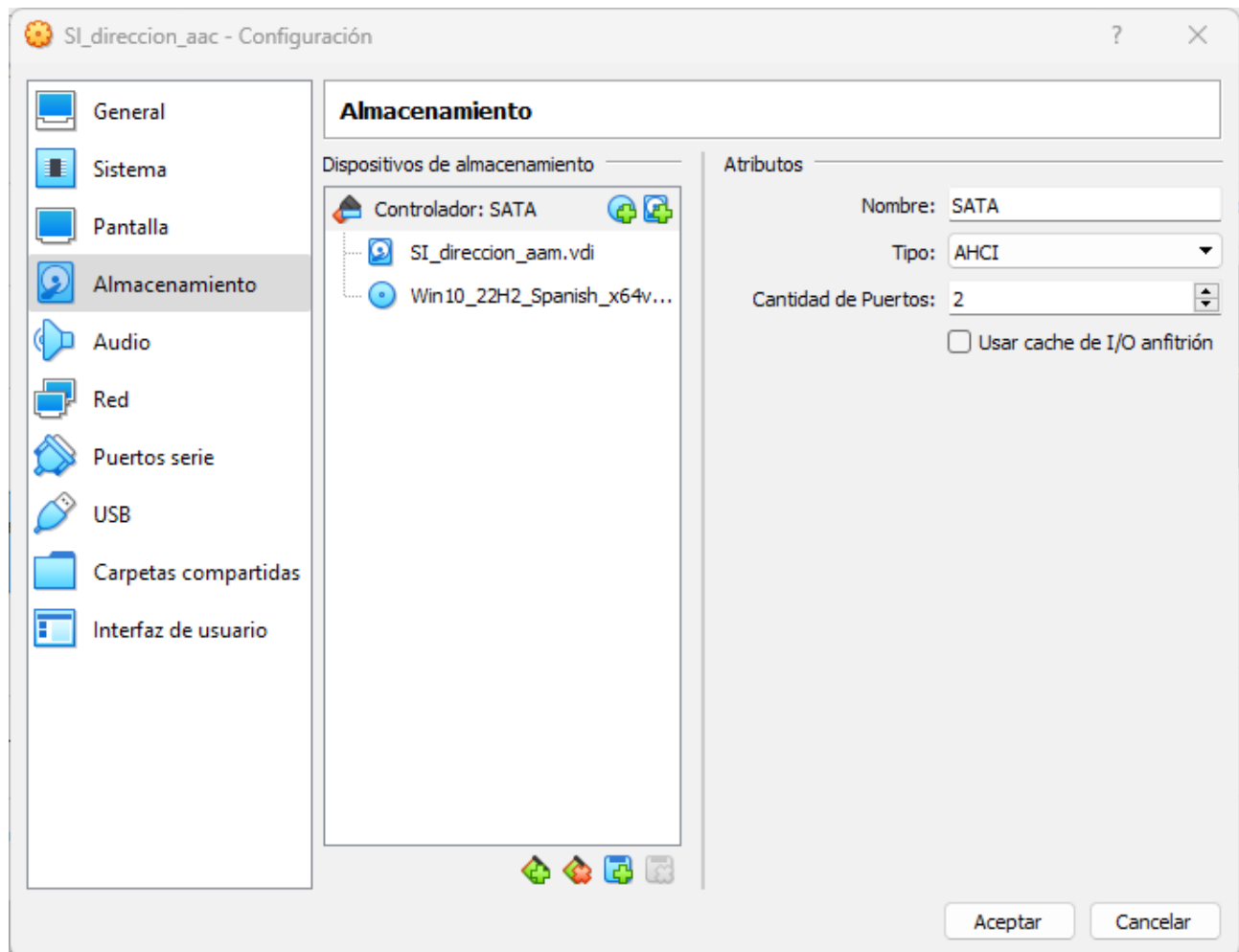


Foto 1: Configuración/Almacenamiento

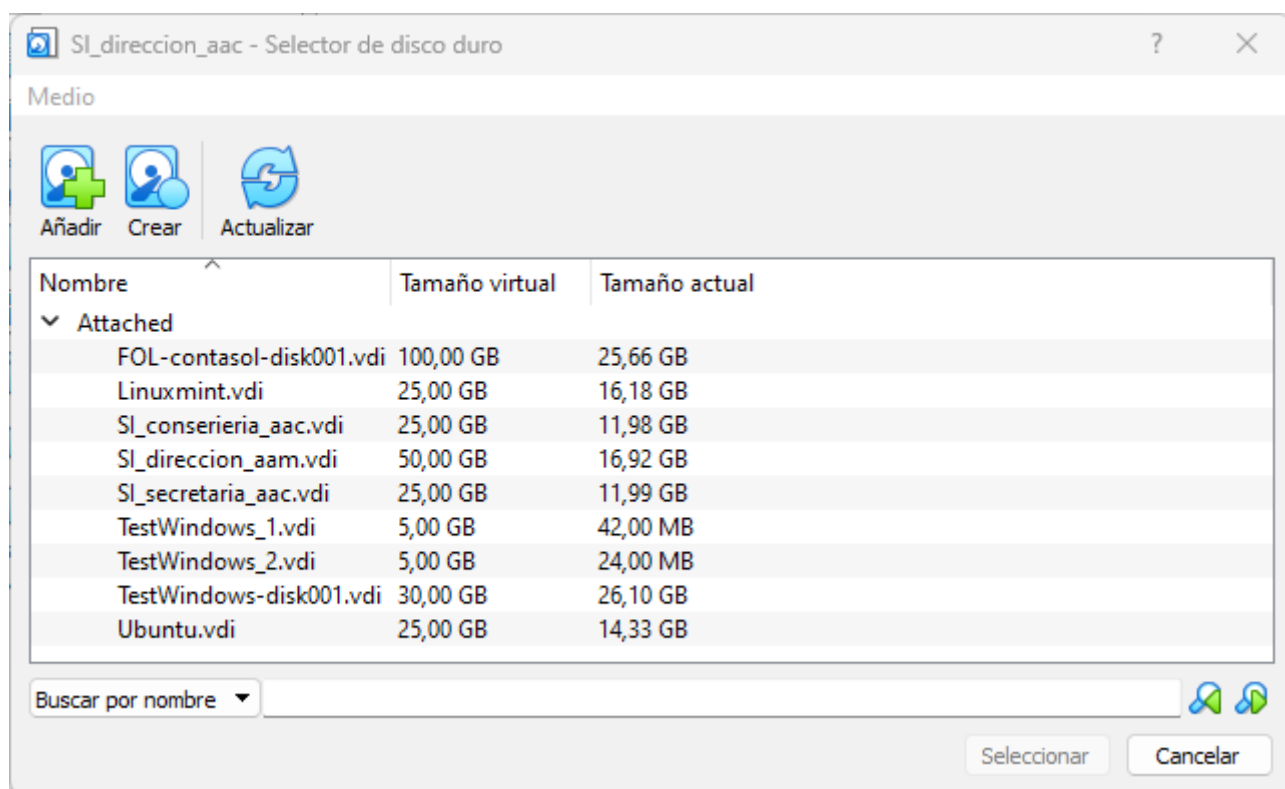
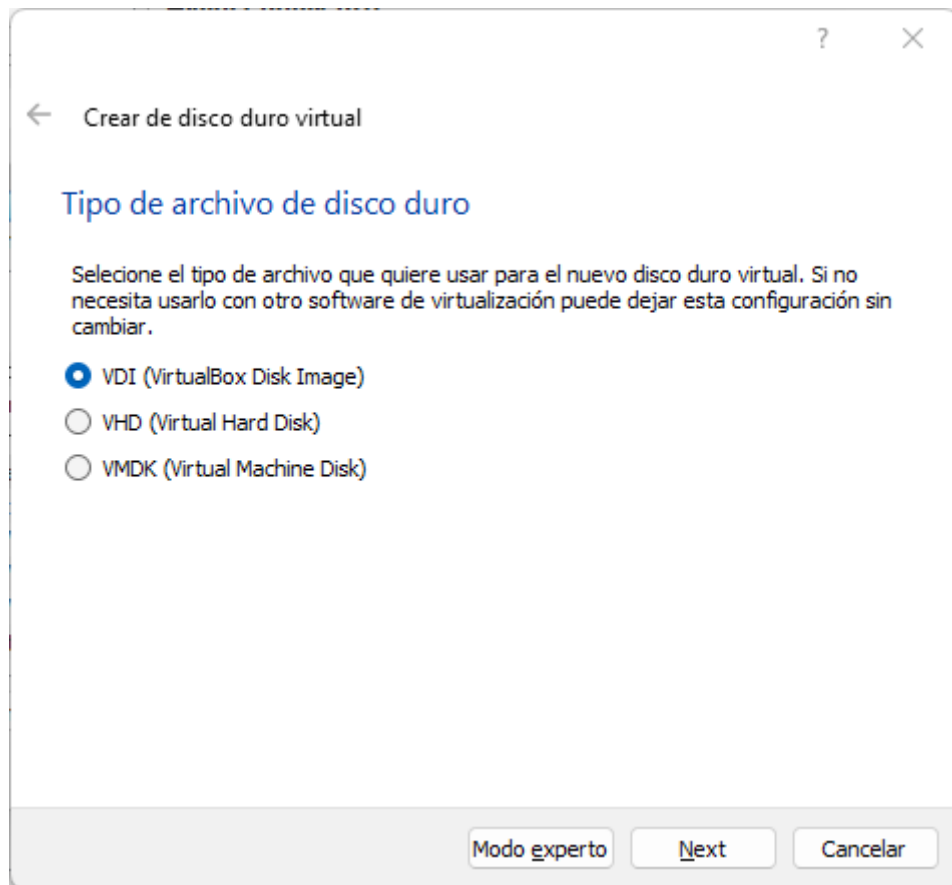


Foto 2: Creamos disco duro



*Foto 3: Next*

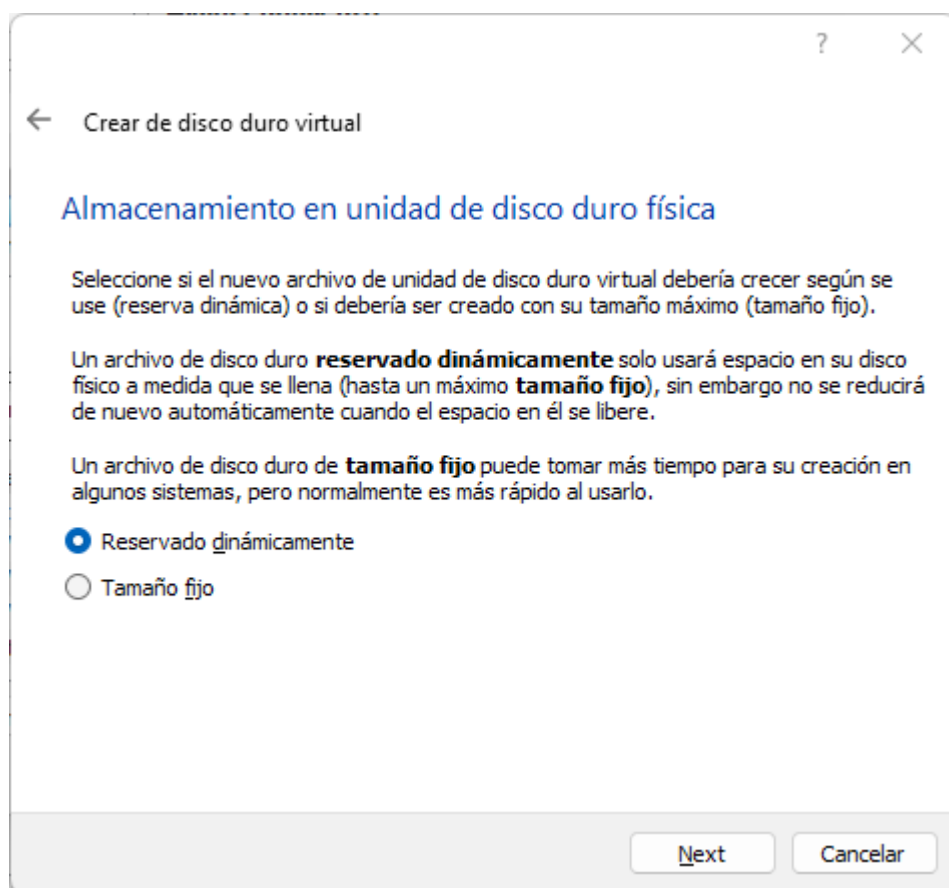
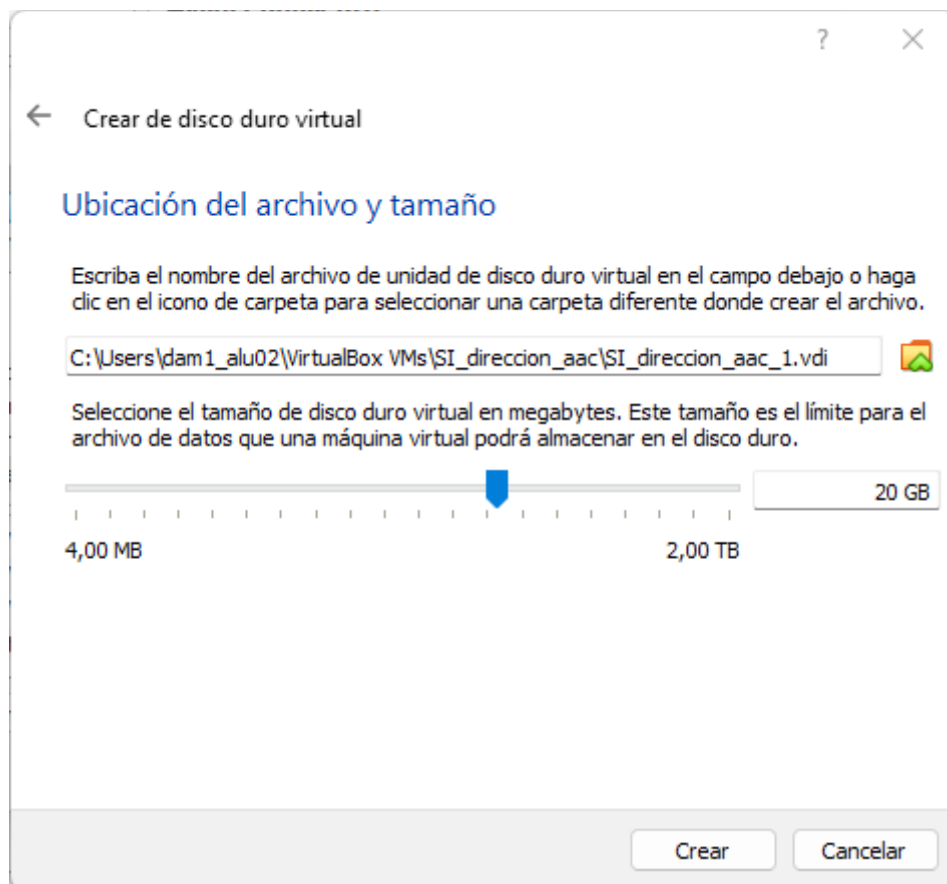


Foto 4: Next



*Foto 5: 20 GB/Crear*

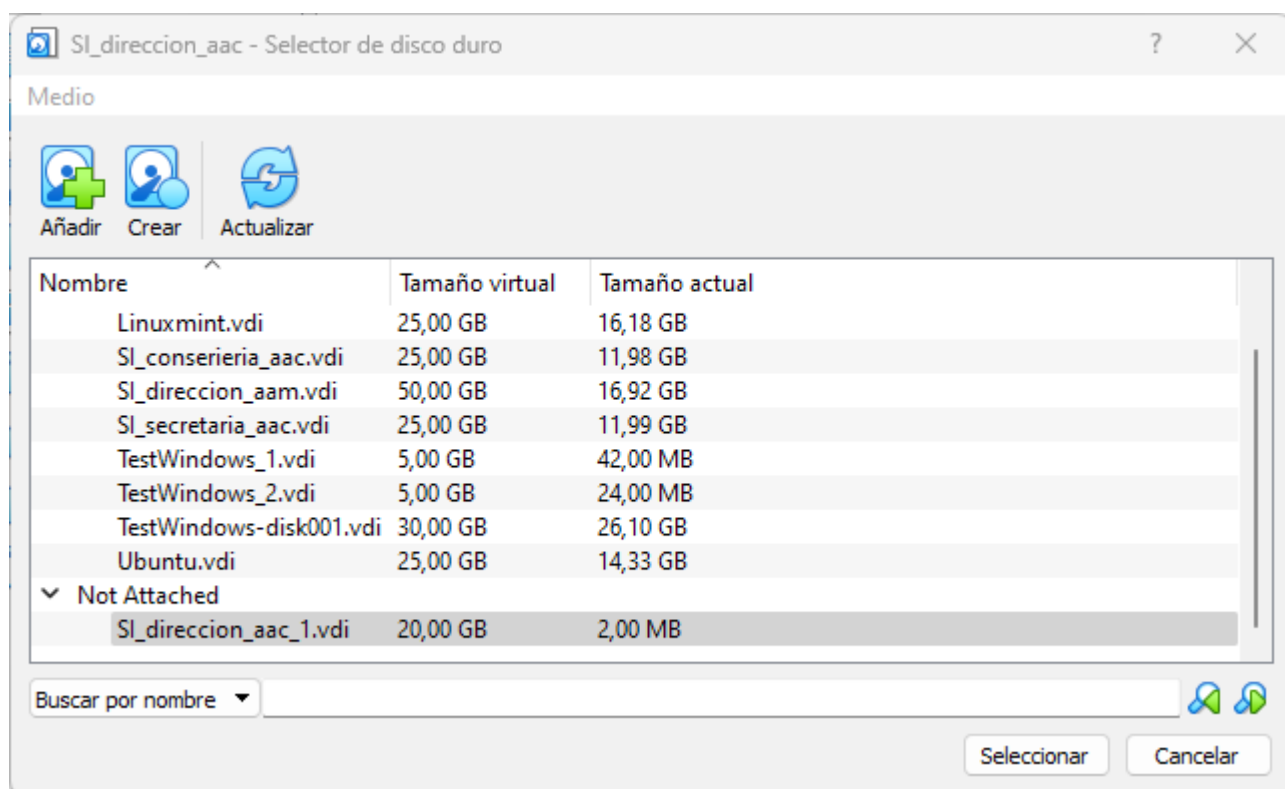


Foto 6: Ya estaría creado el primer disco. Repetimos el proceso

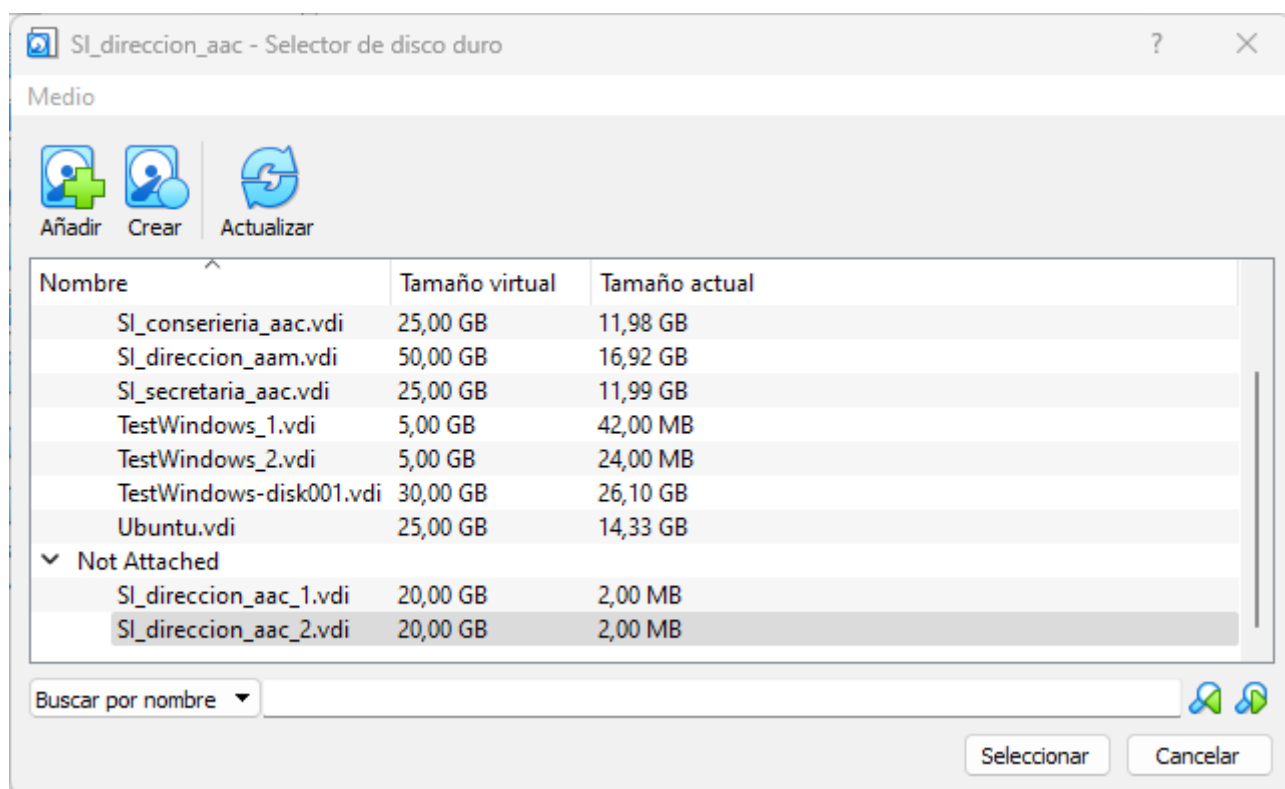


Foto 7: Ya se crearon los dos discos



1.2.

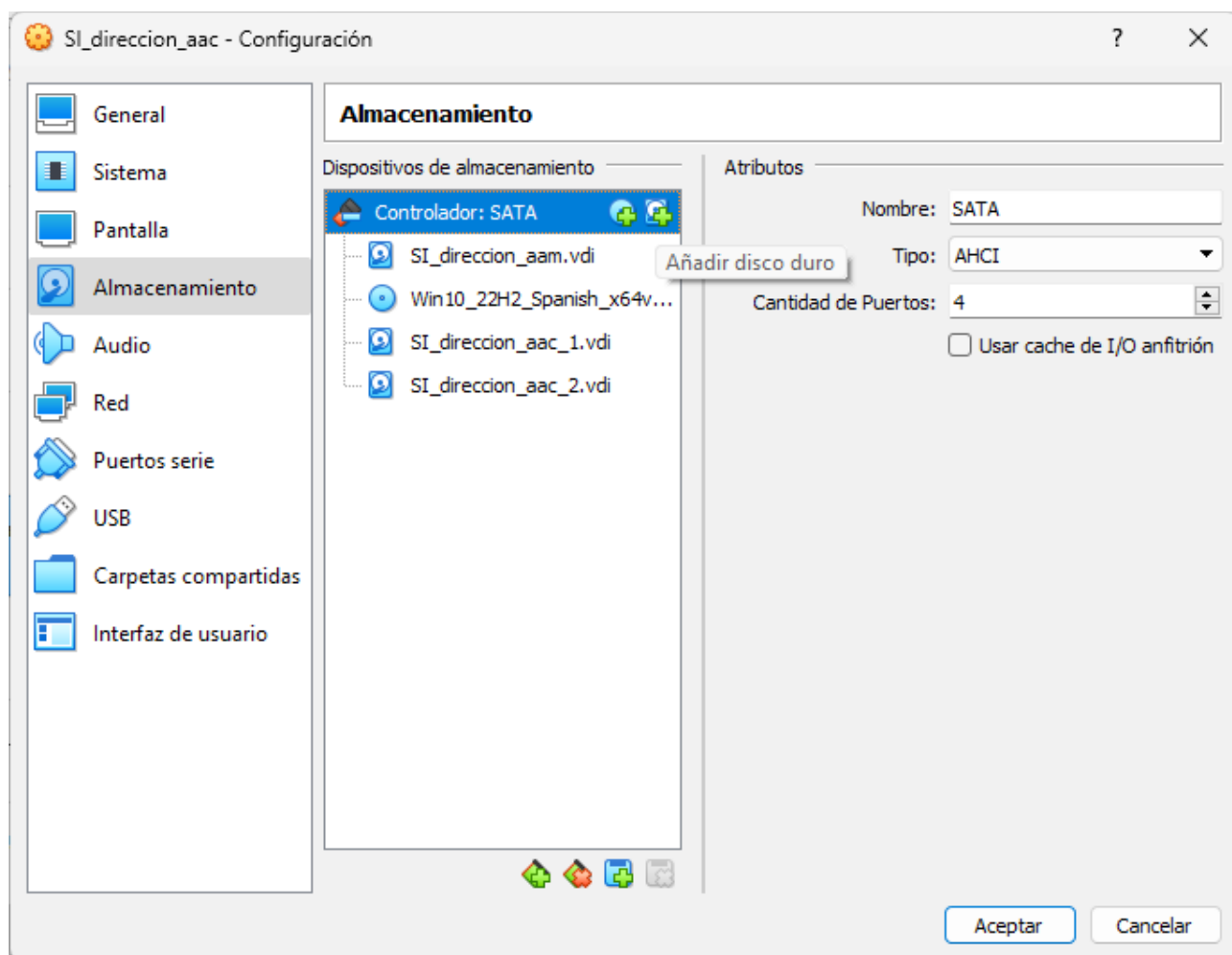


Foto 8: Los añadimos a almacenamiento con el boton de "Añadir disco duro"

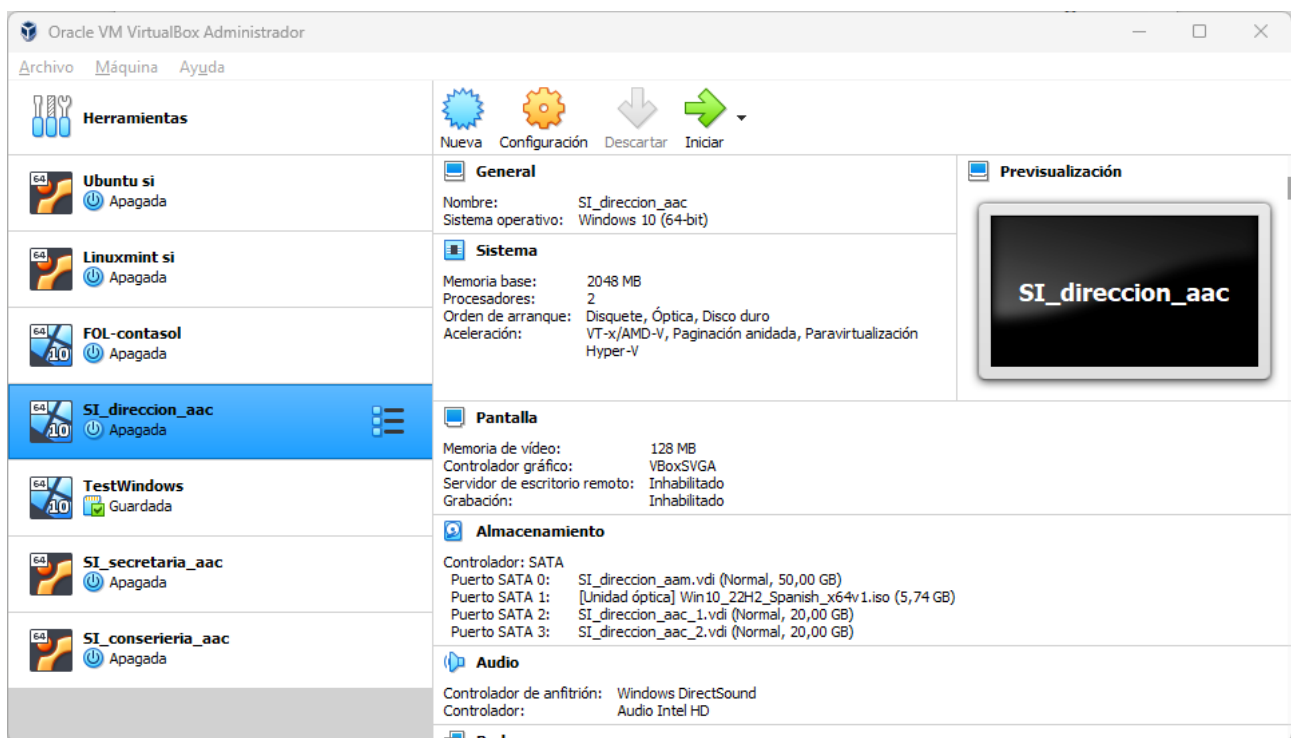


Foto 9: Iniciamos la máquina

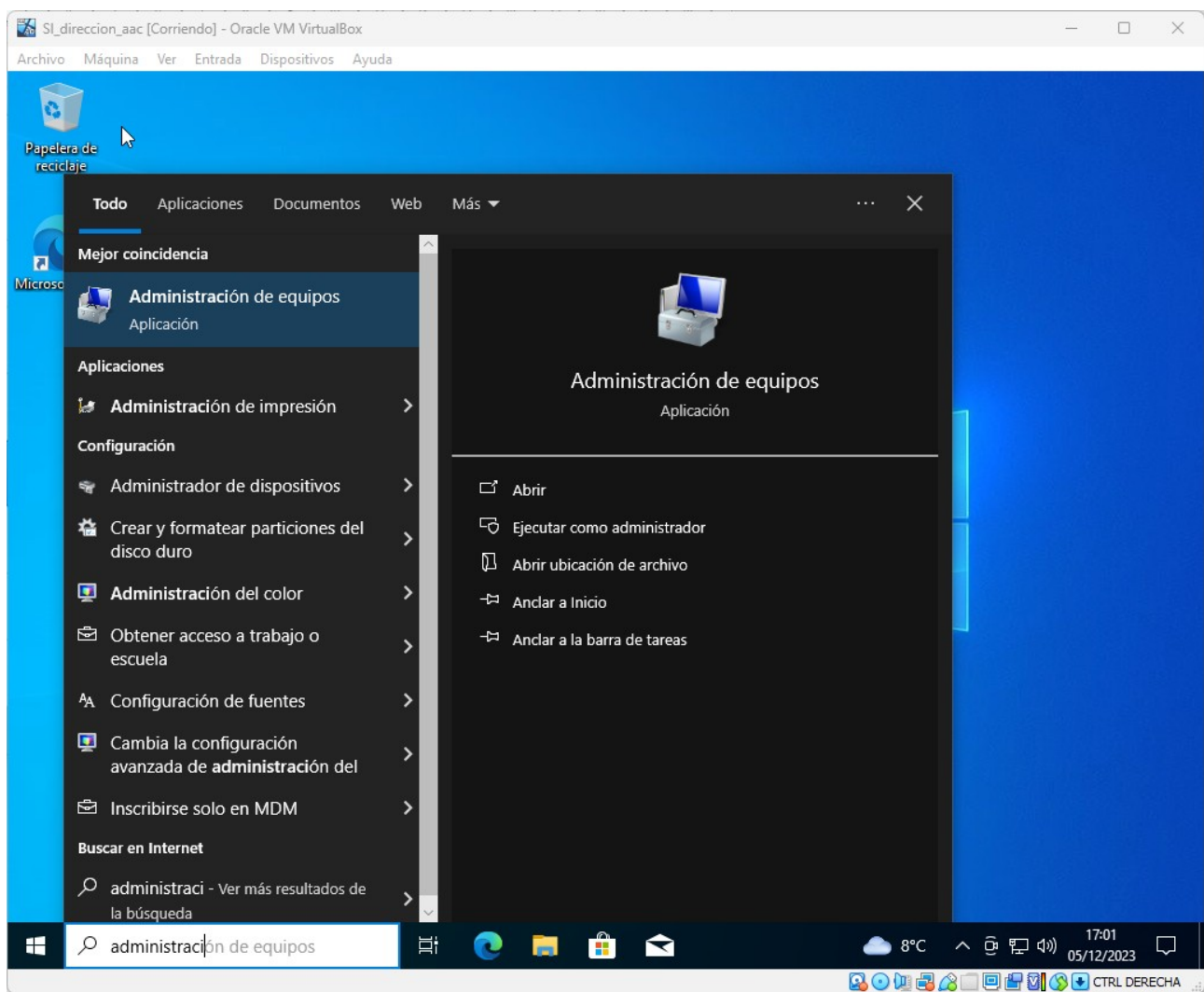


Foto 10: Buscamos en la barra de windows: Administración de equipos

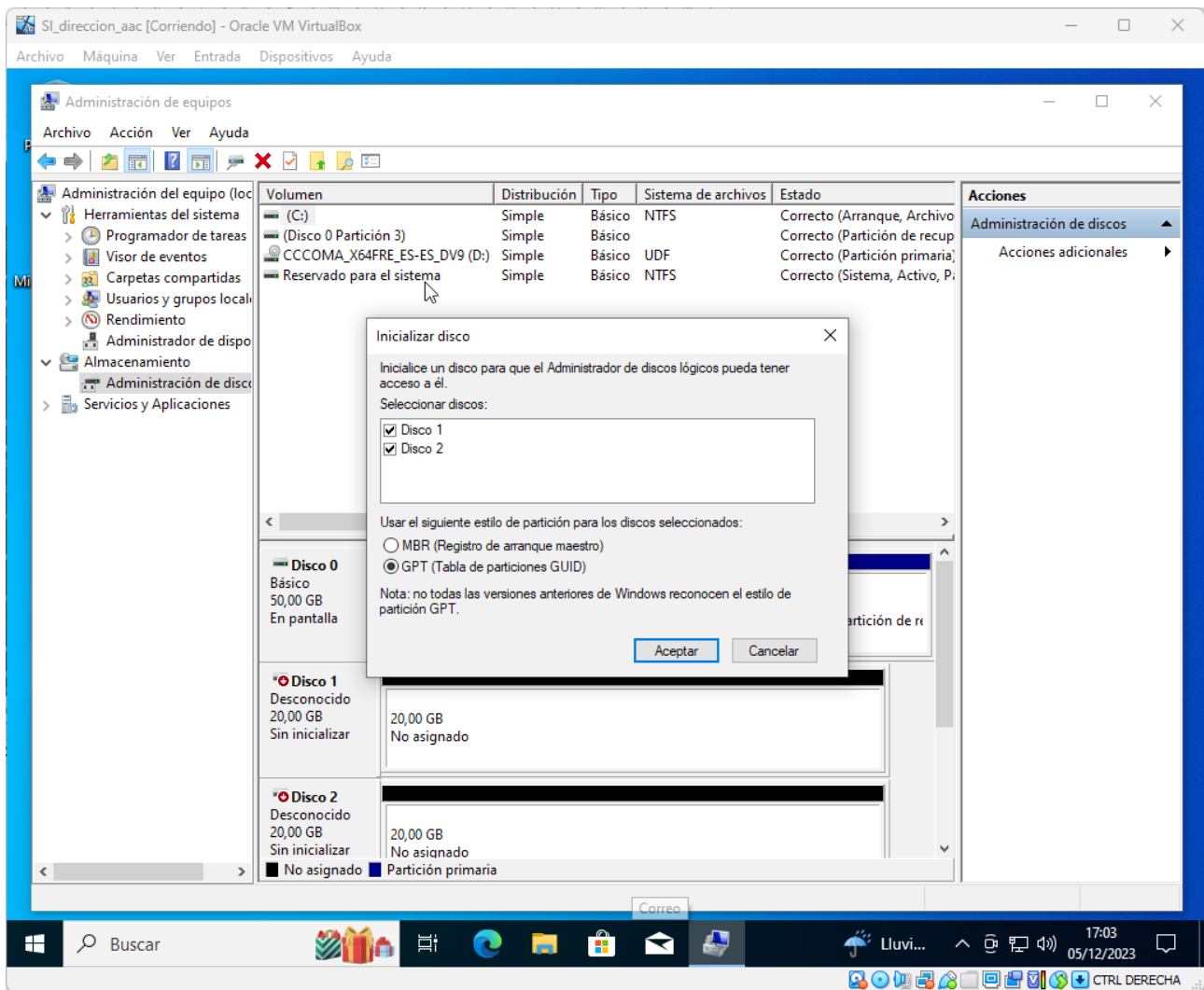


Foto 11: Administración de discos/GPT/Aceptar

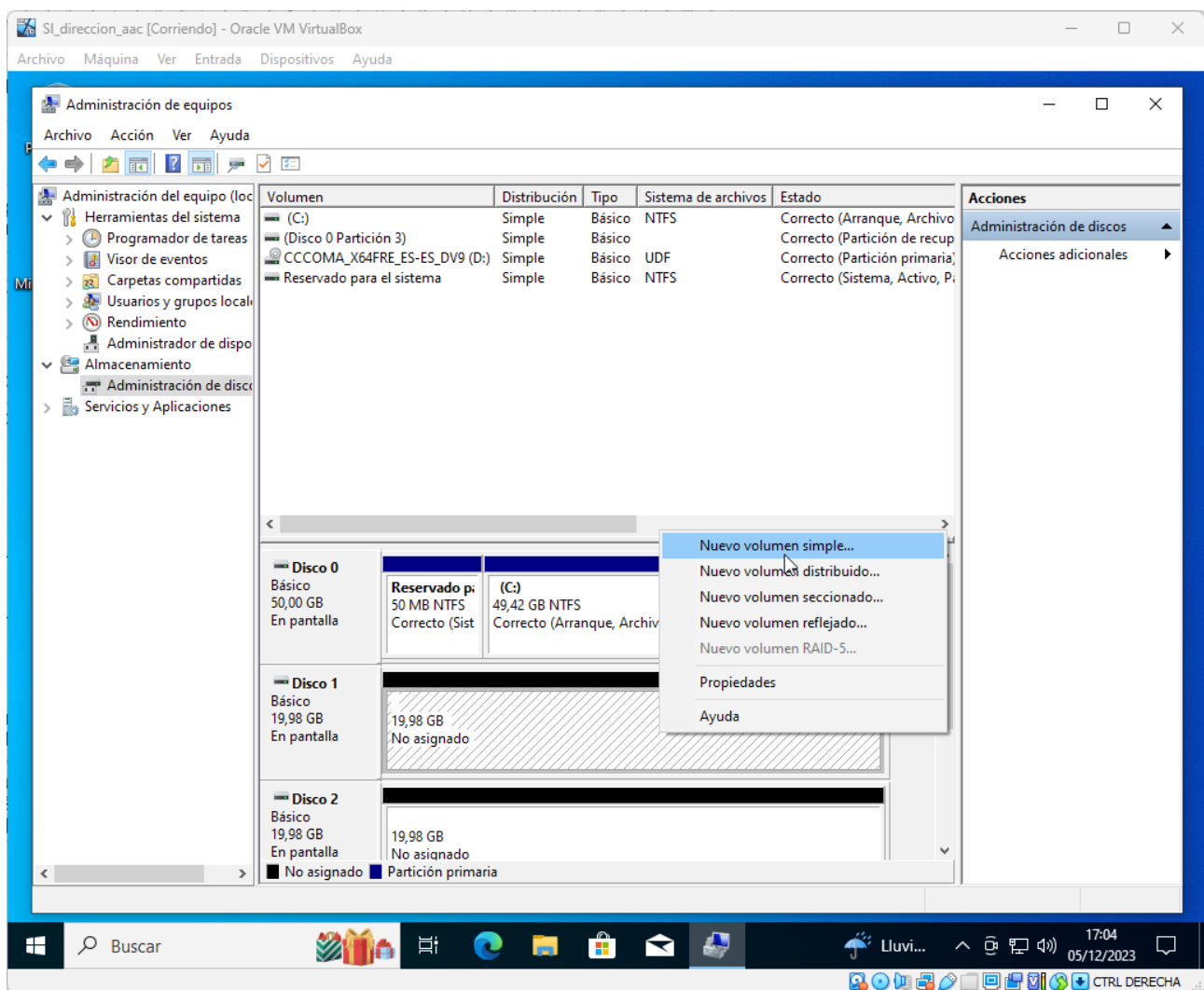


Foto 12: Disco1 --> click derecho/Nuevo volumen simple

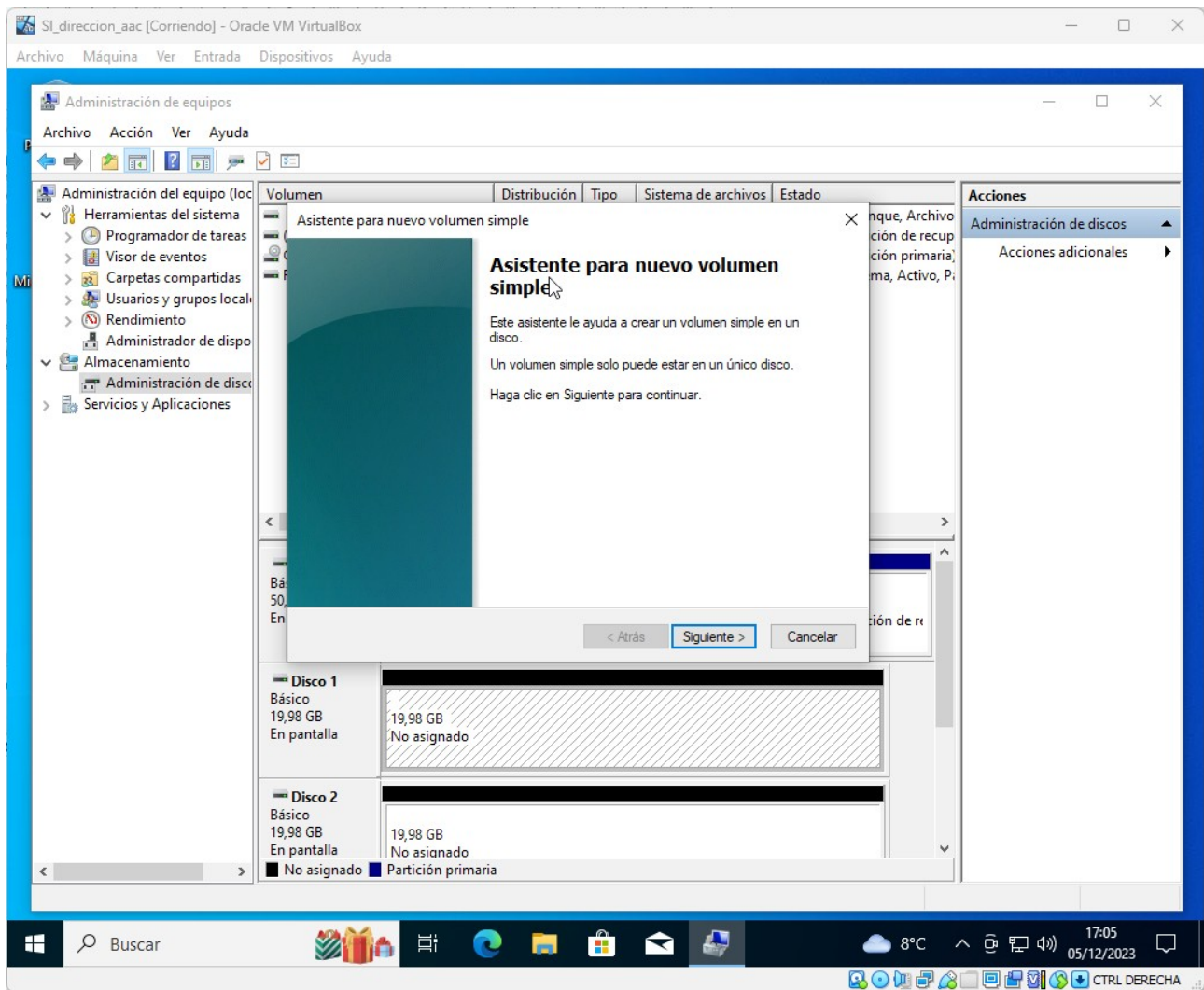


Foto 13: Siguiente

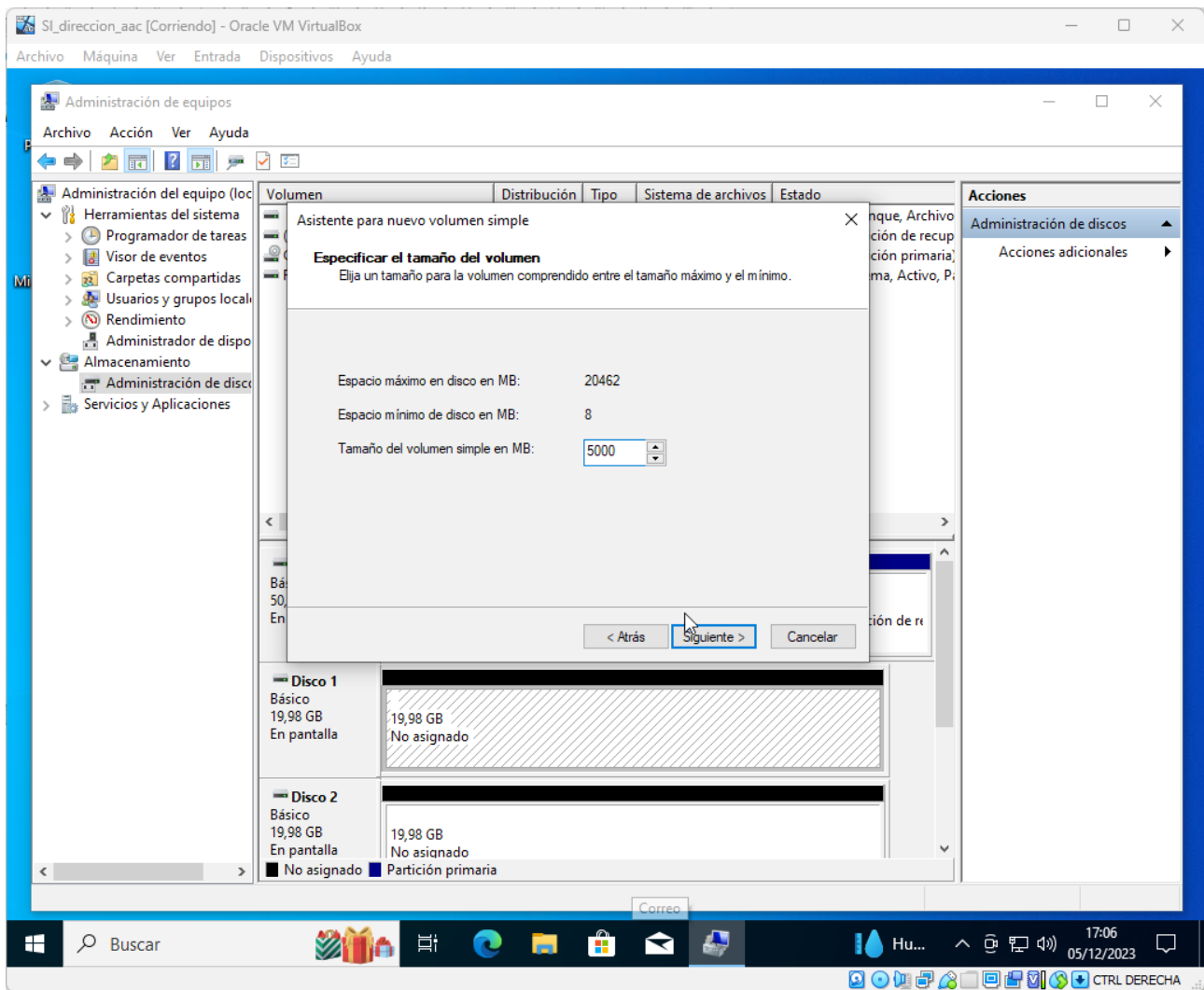


Foto 14: 5000MB/Siguiente

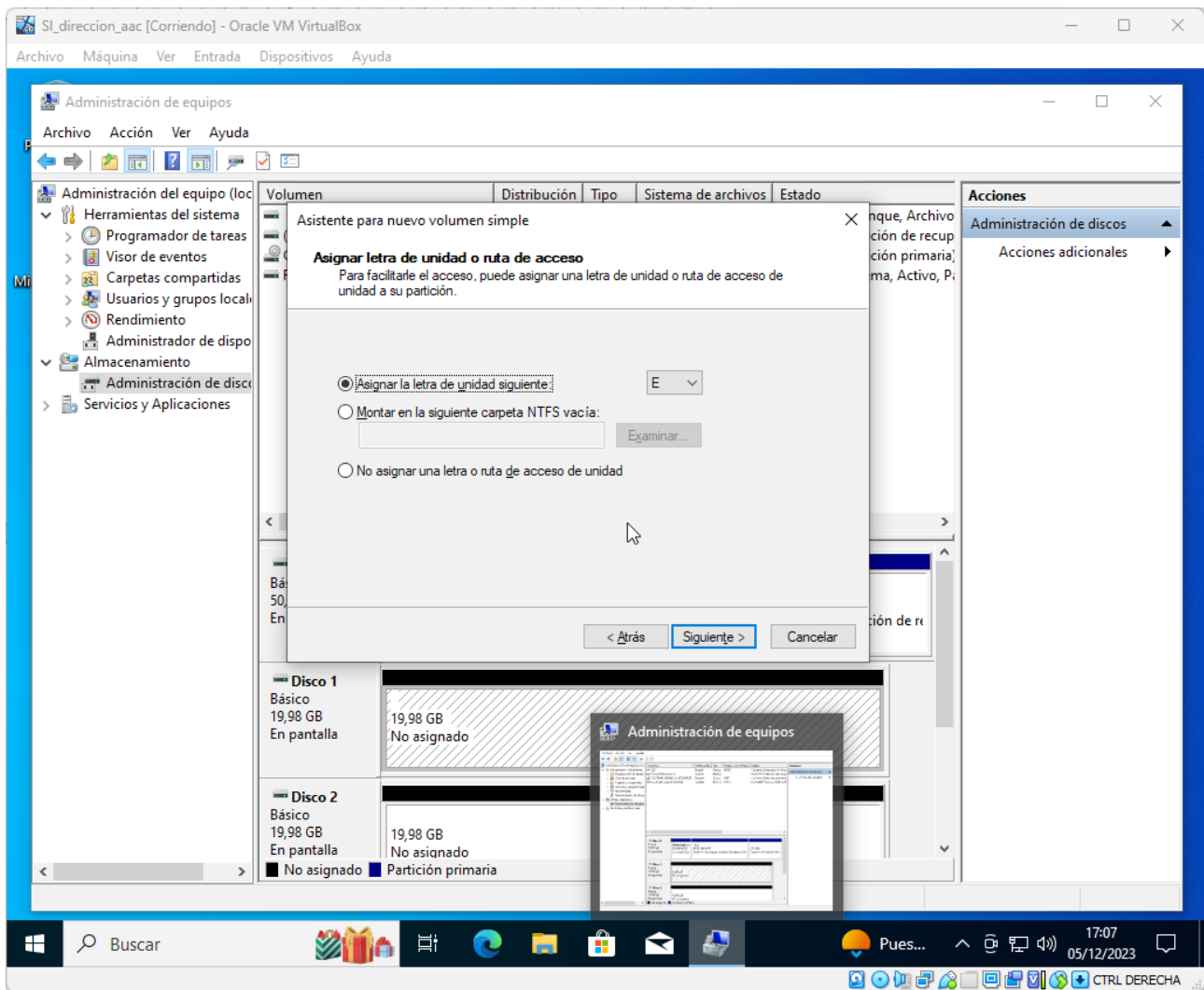


Foto 15: Asignar la letra E/Siguiente



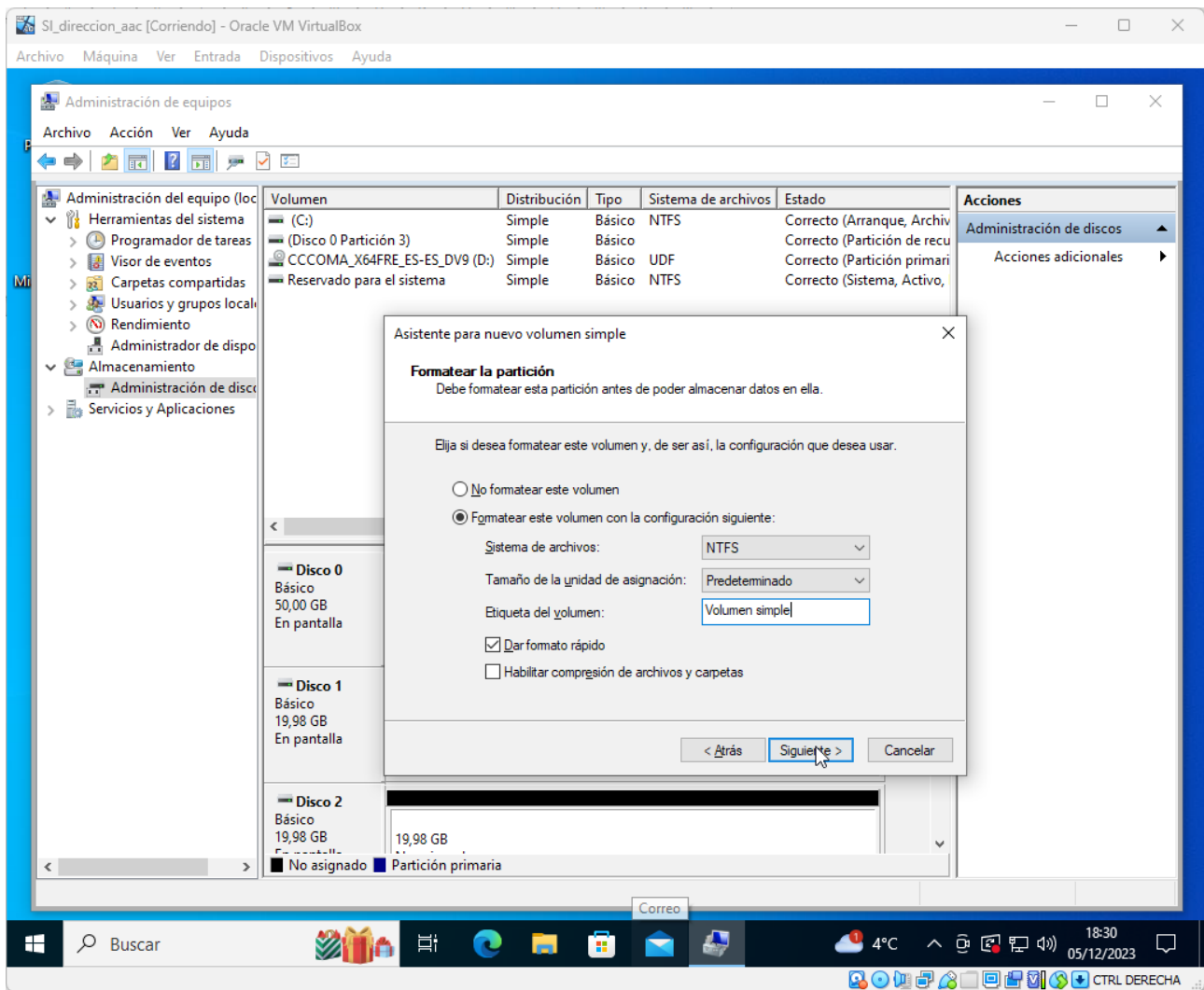


Foto 16: Formatear/Escribir: Volumen simple/Siguiente

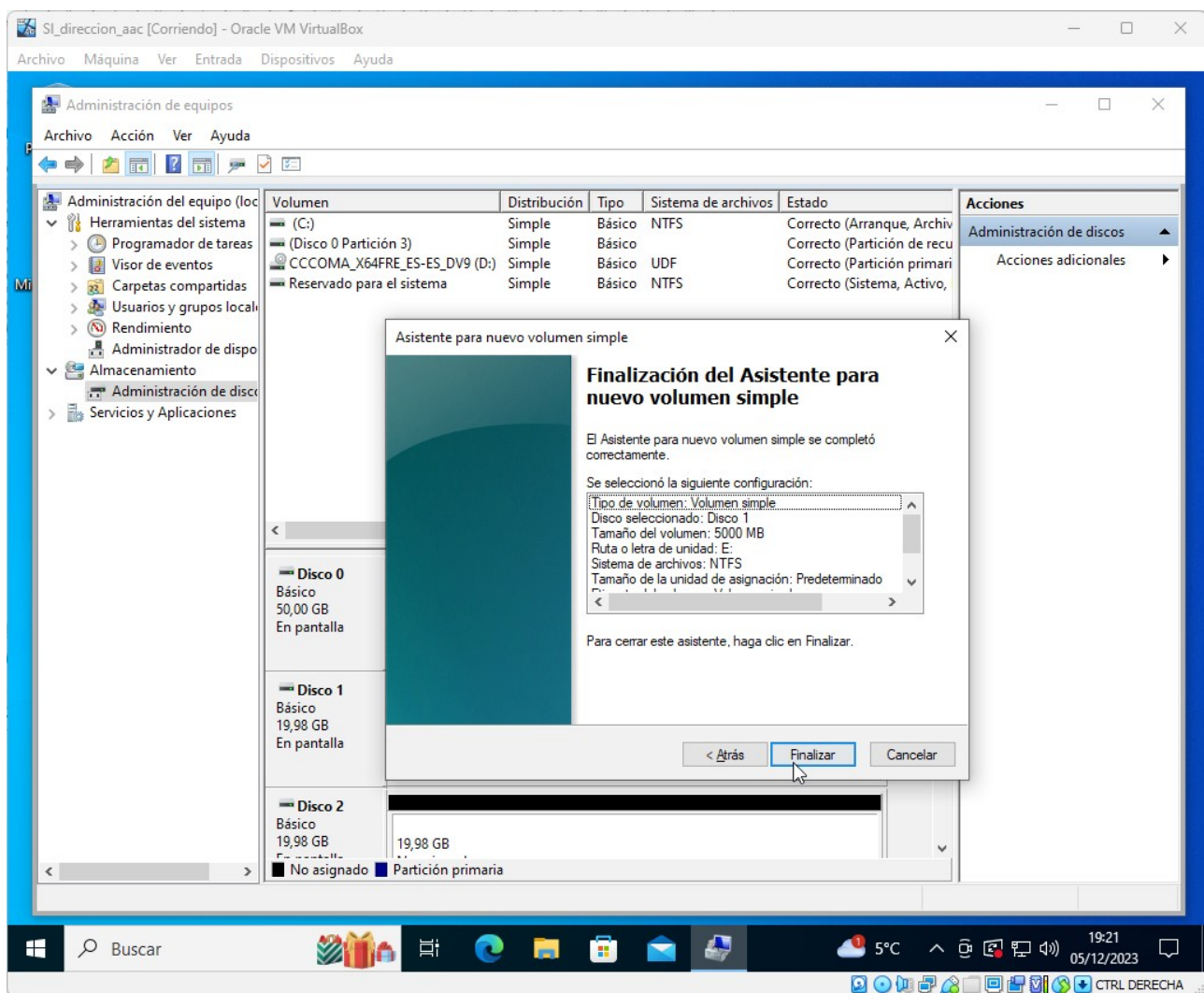


Foto 17: Finalizar

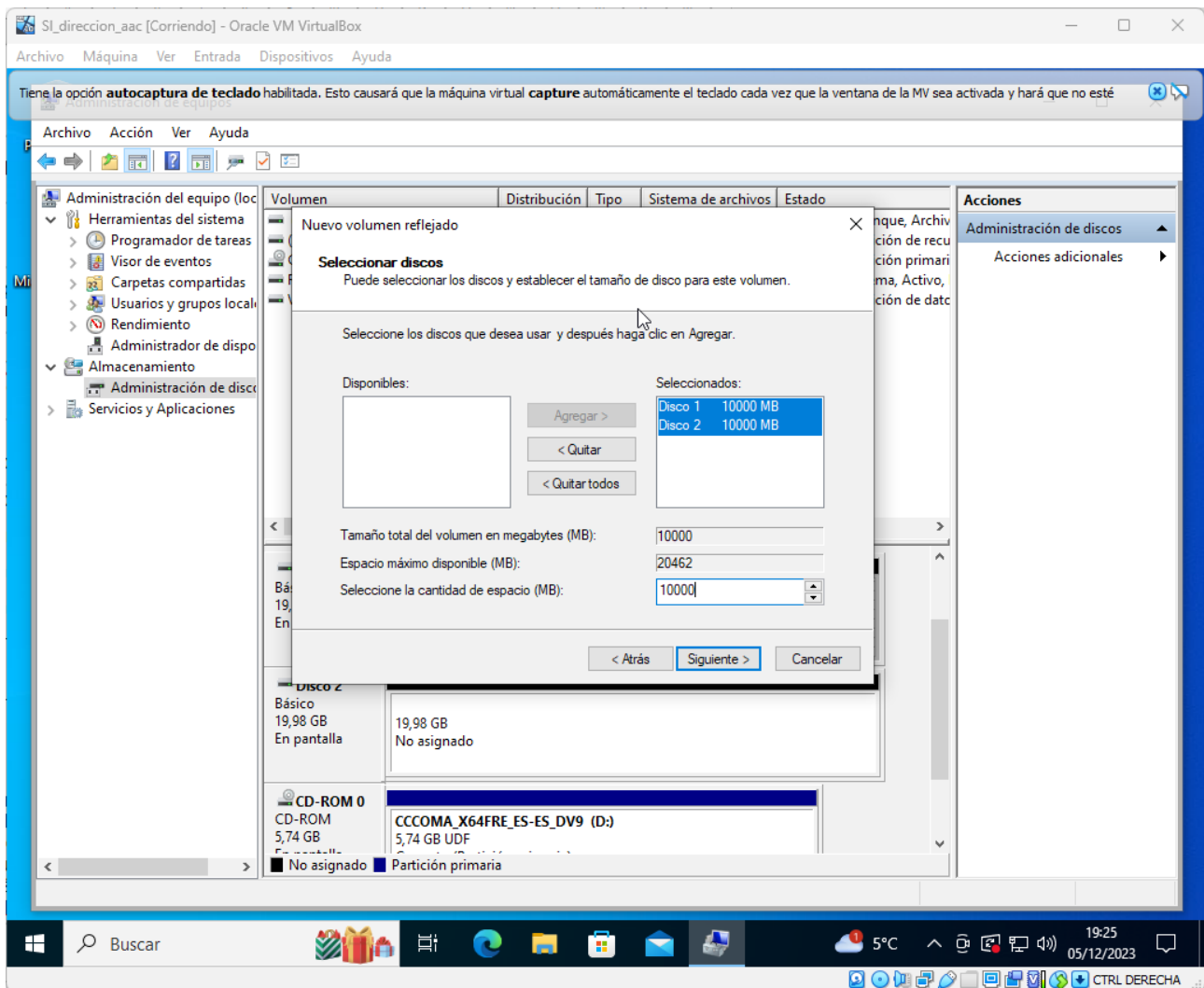


Foto 18: Creamos el volumen reflejado. 10000 MB de espacio

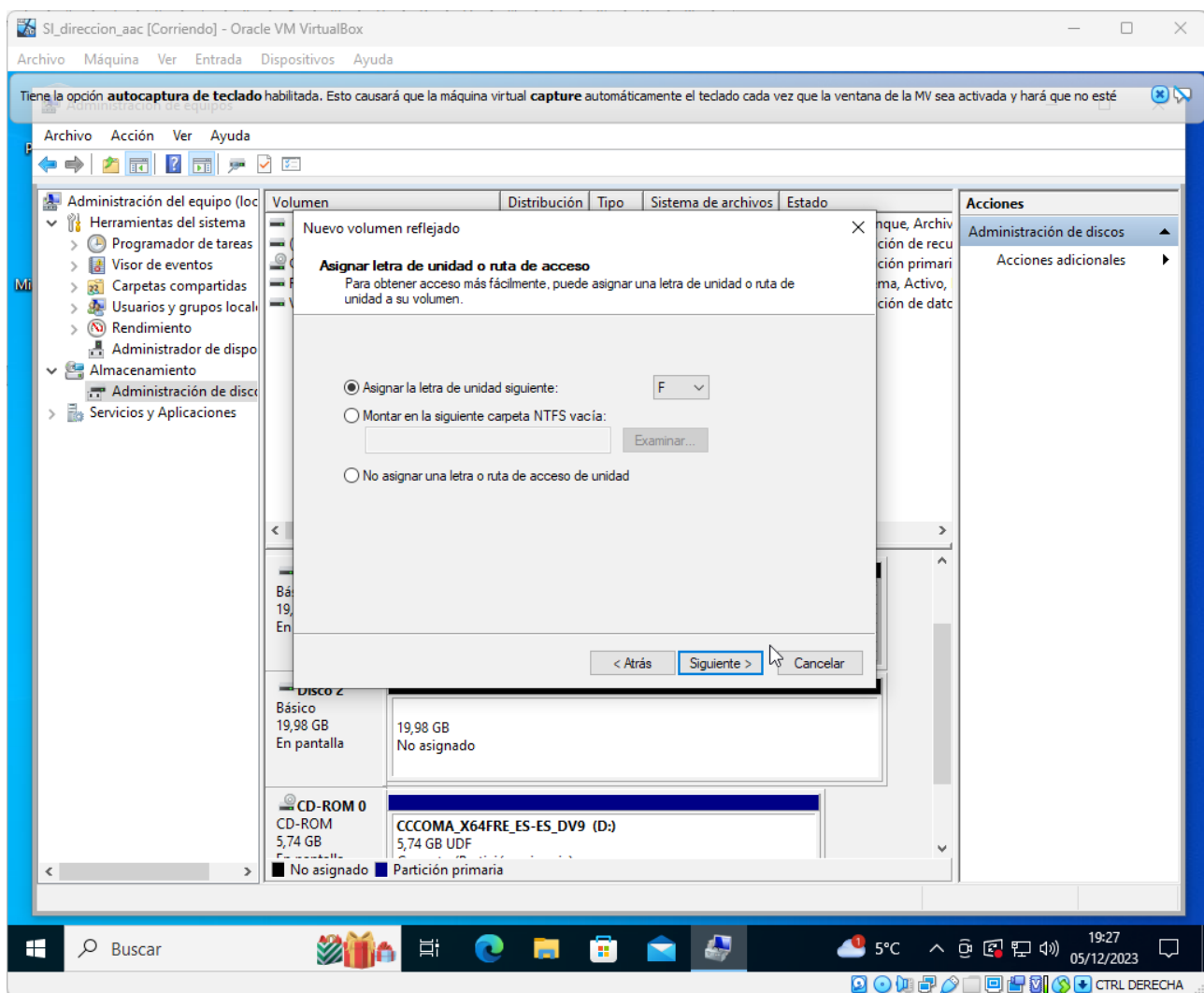


Foto 19: Lo llamamos F

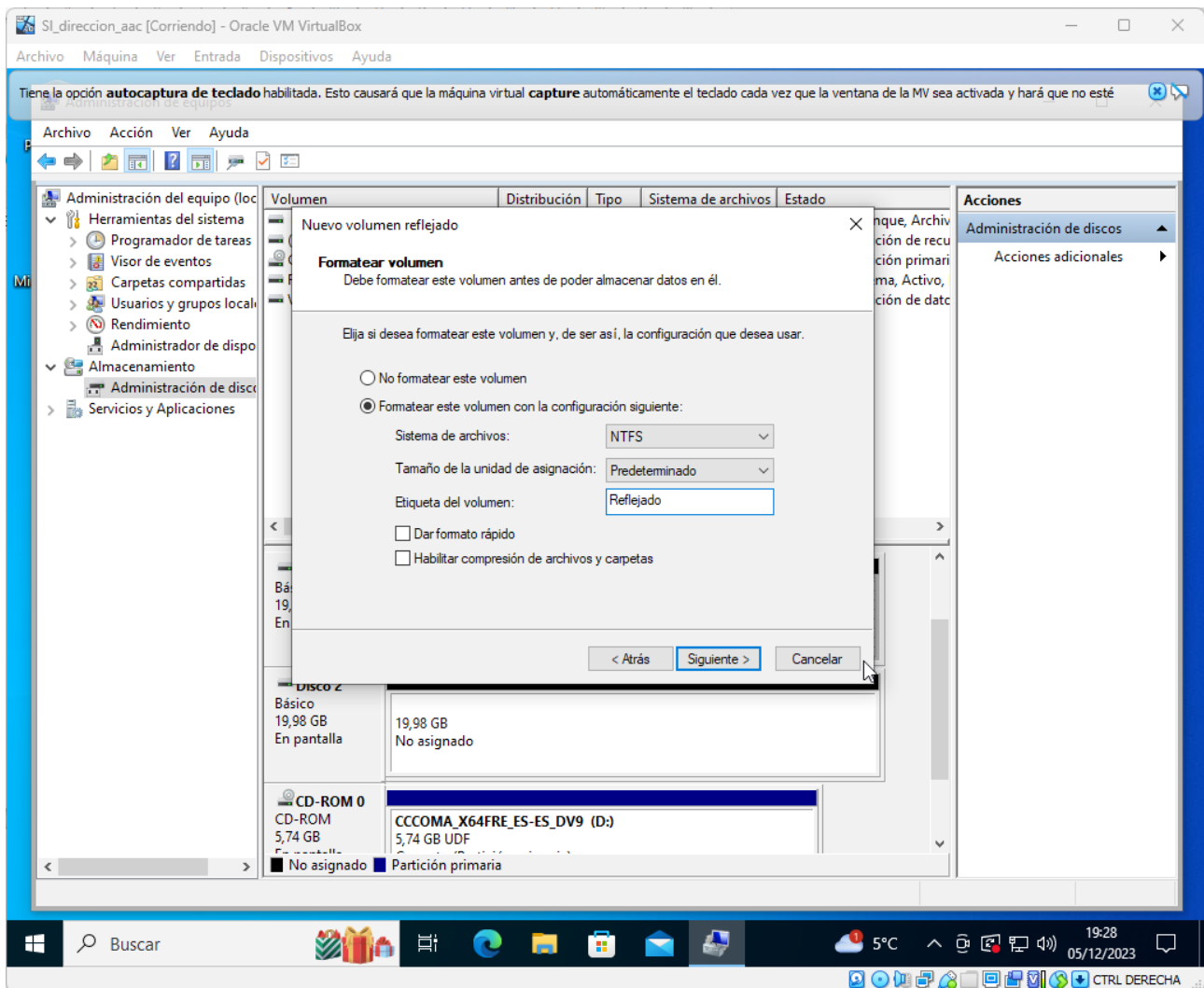


Foto 20: Le ponemos un nombre

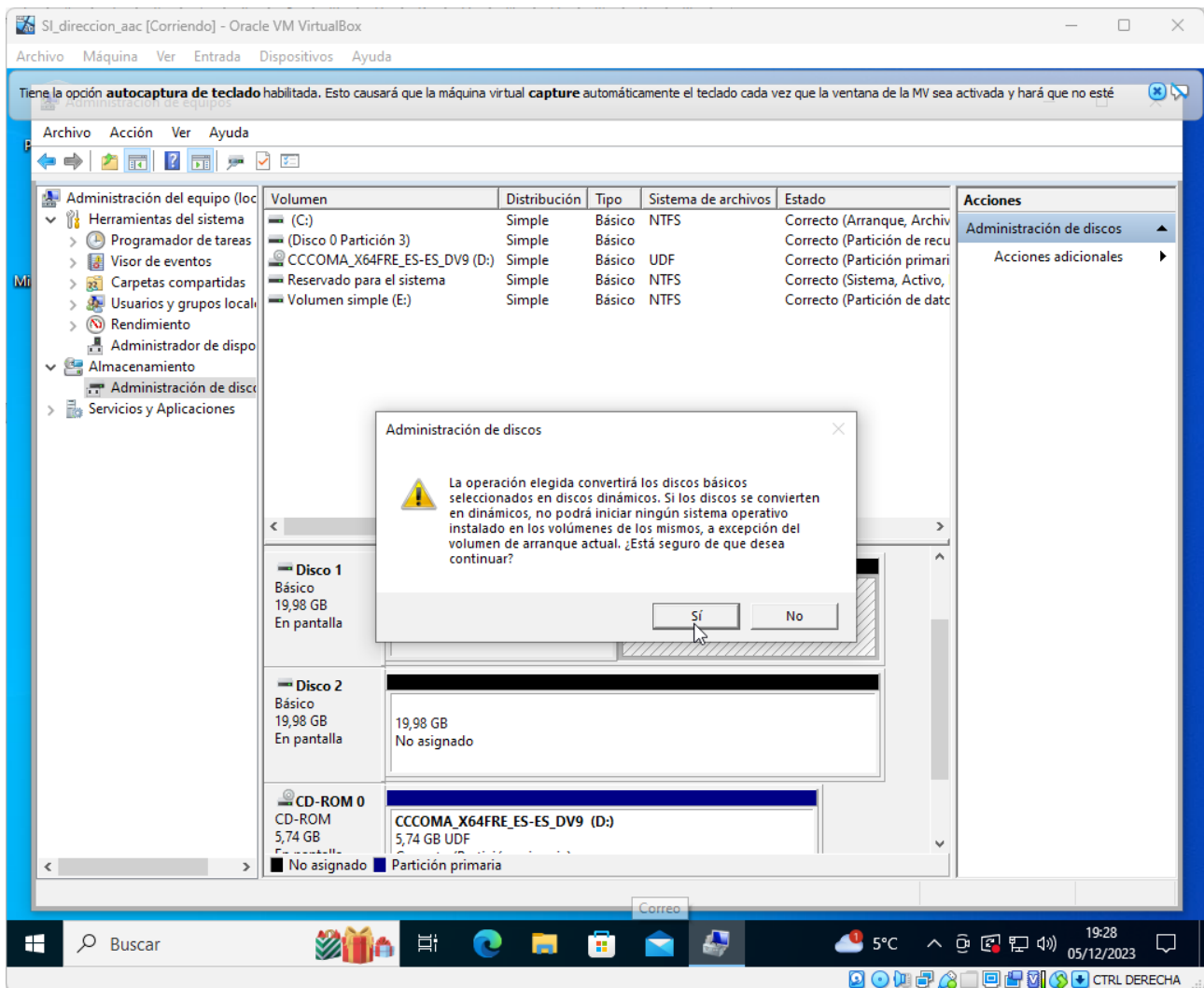


Foto 21: Si

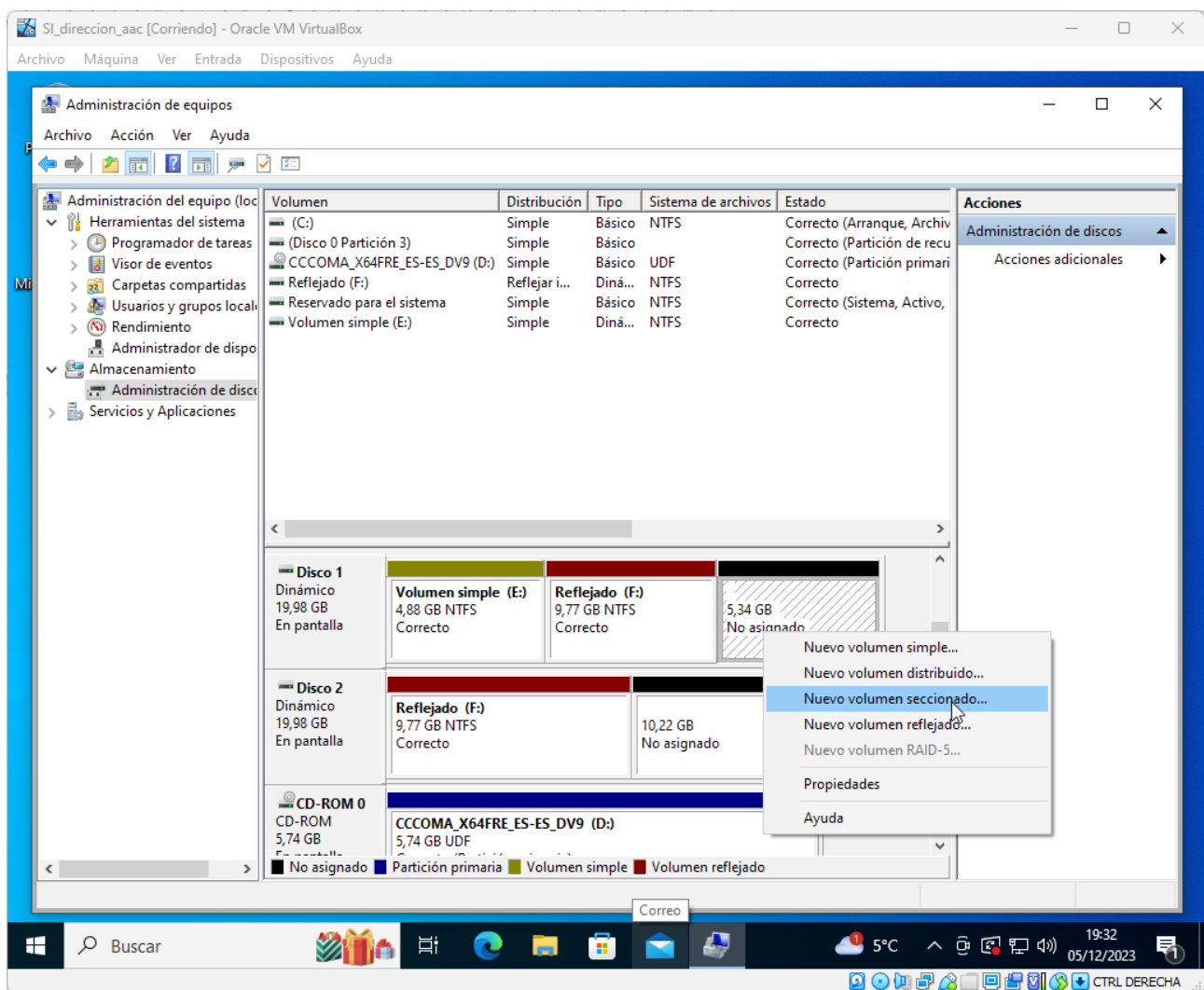


Foto 22: Creamos un volumen seccionado

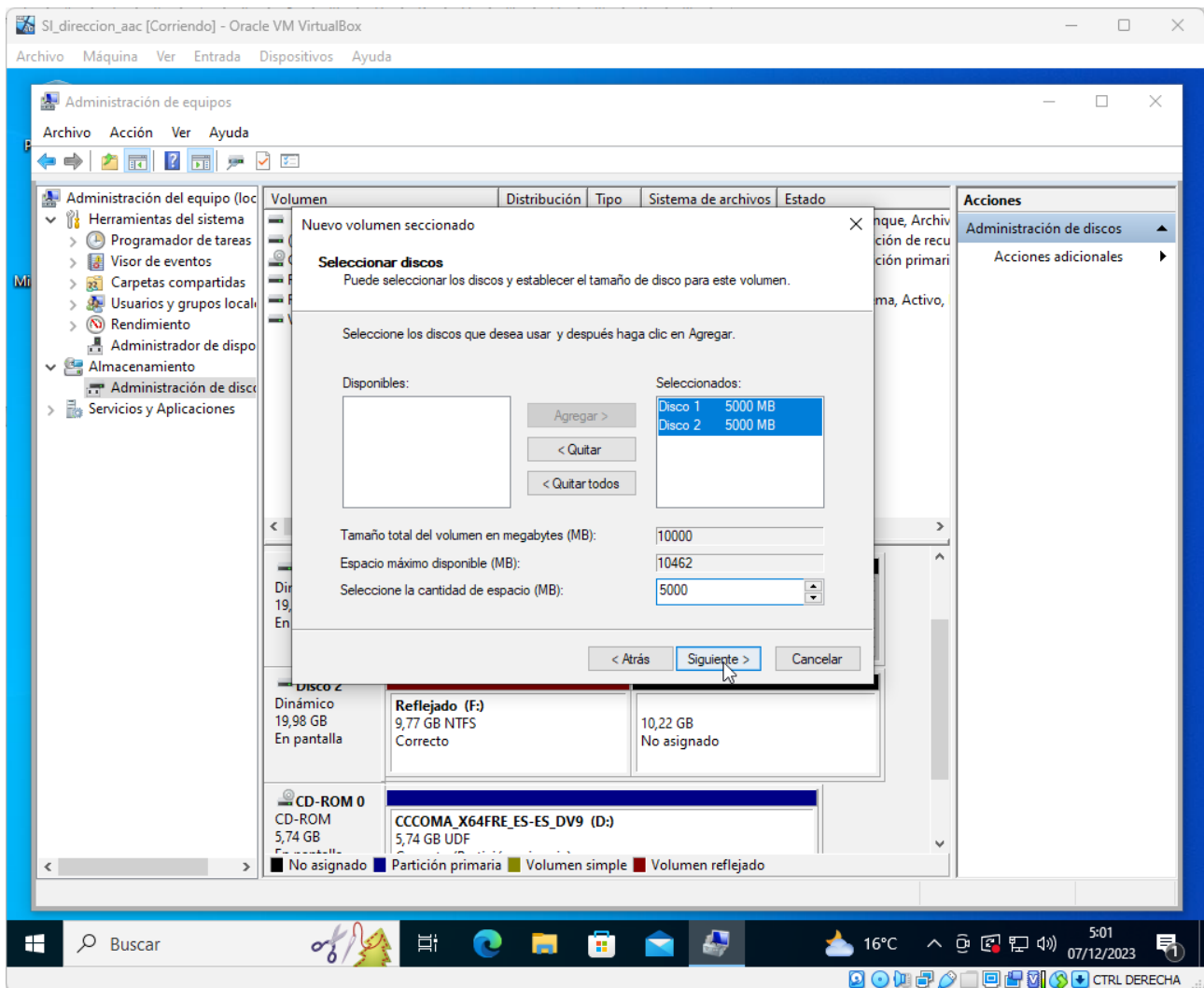


Foto 23: Agregamos los dos discos y seleccionamos 5000 MB



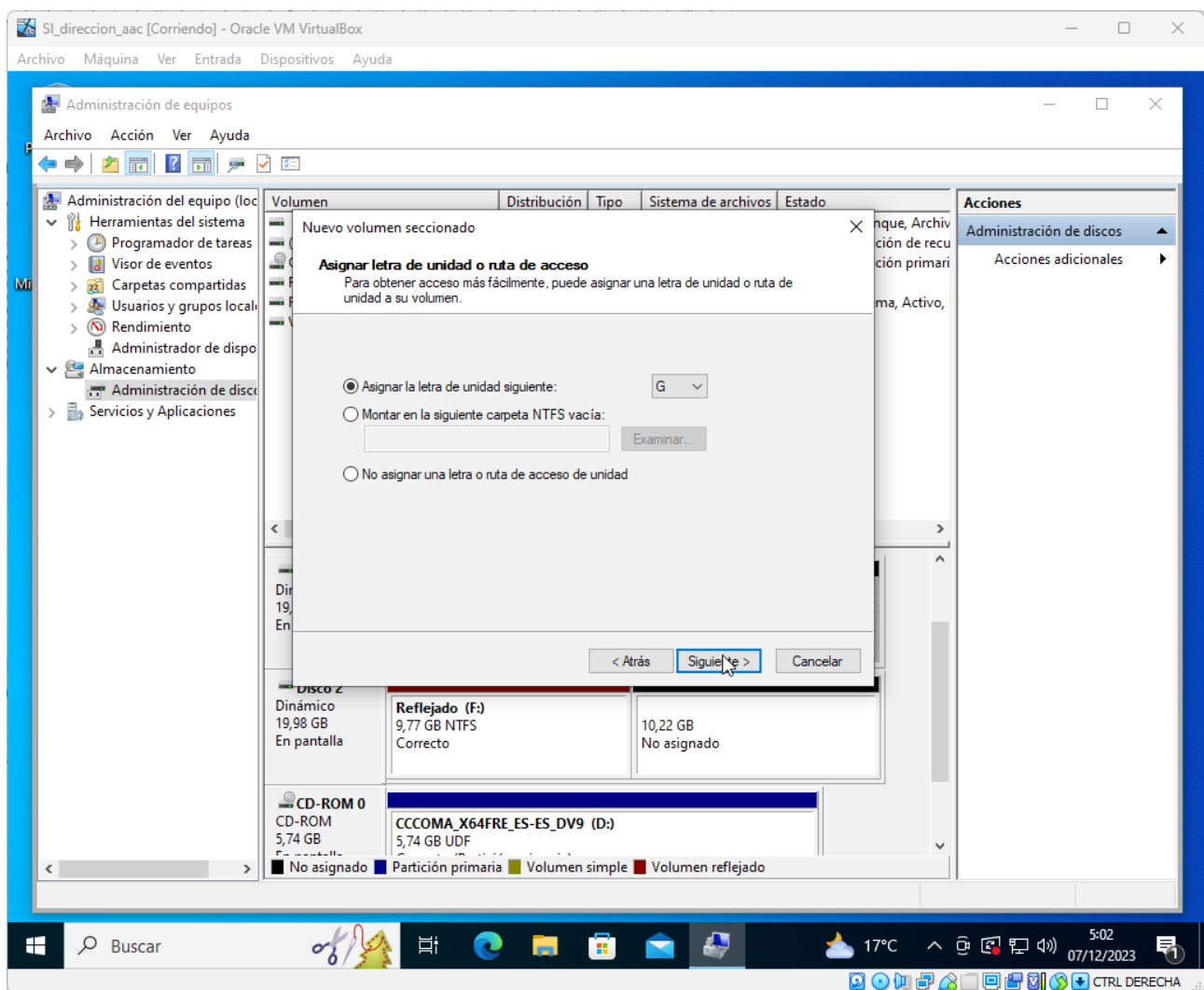


Foto 24: Asignamos la letra G

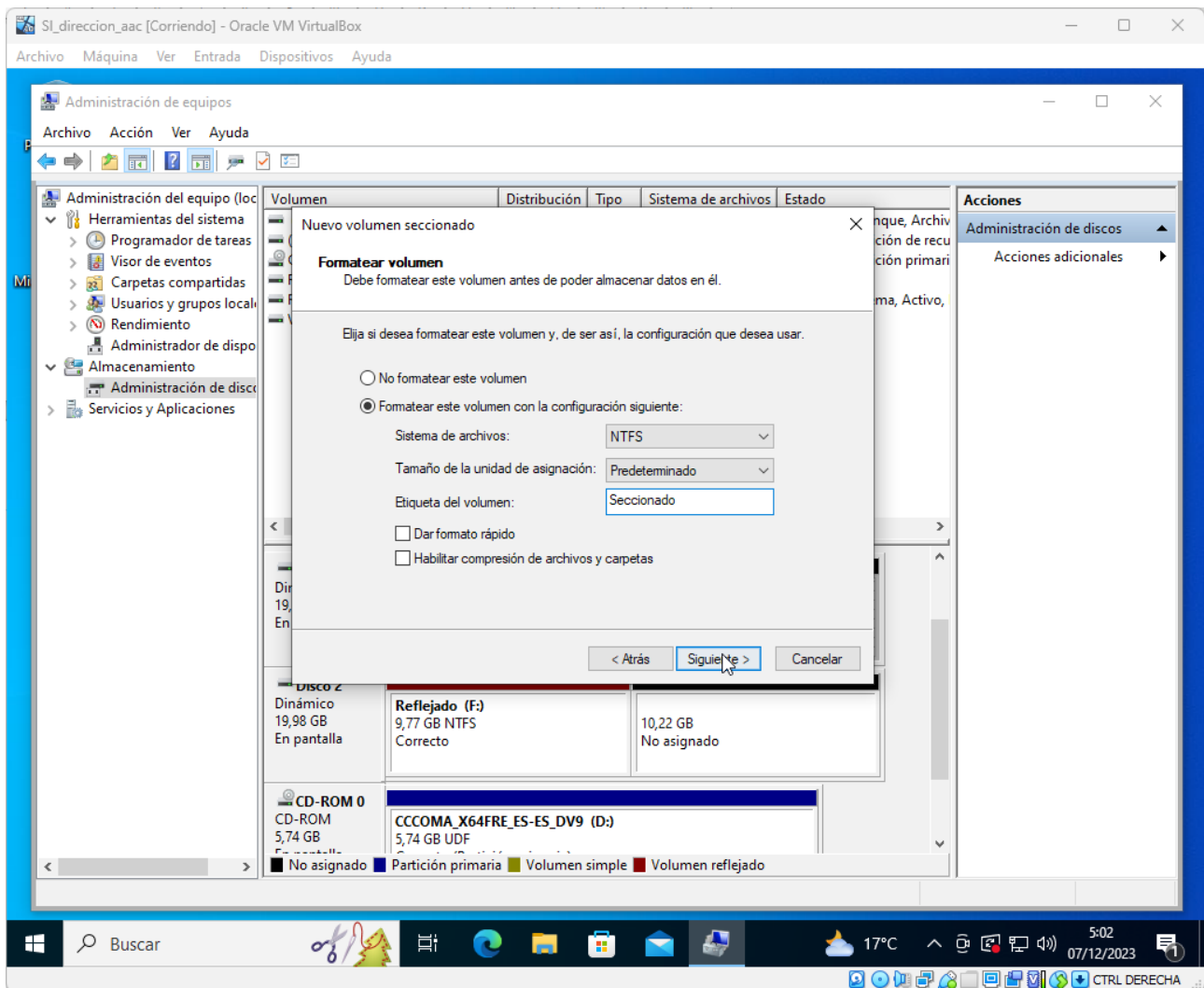


Foto 25: Lo nombramos/Finalizar

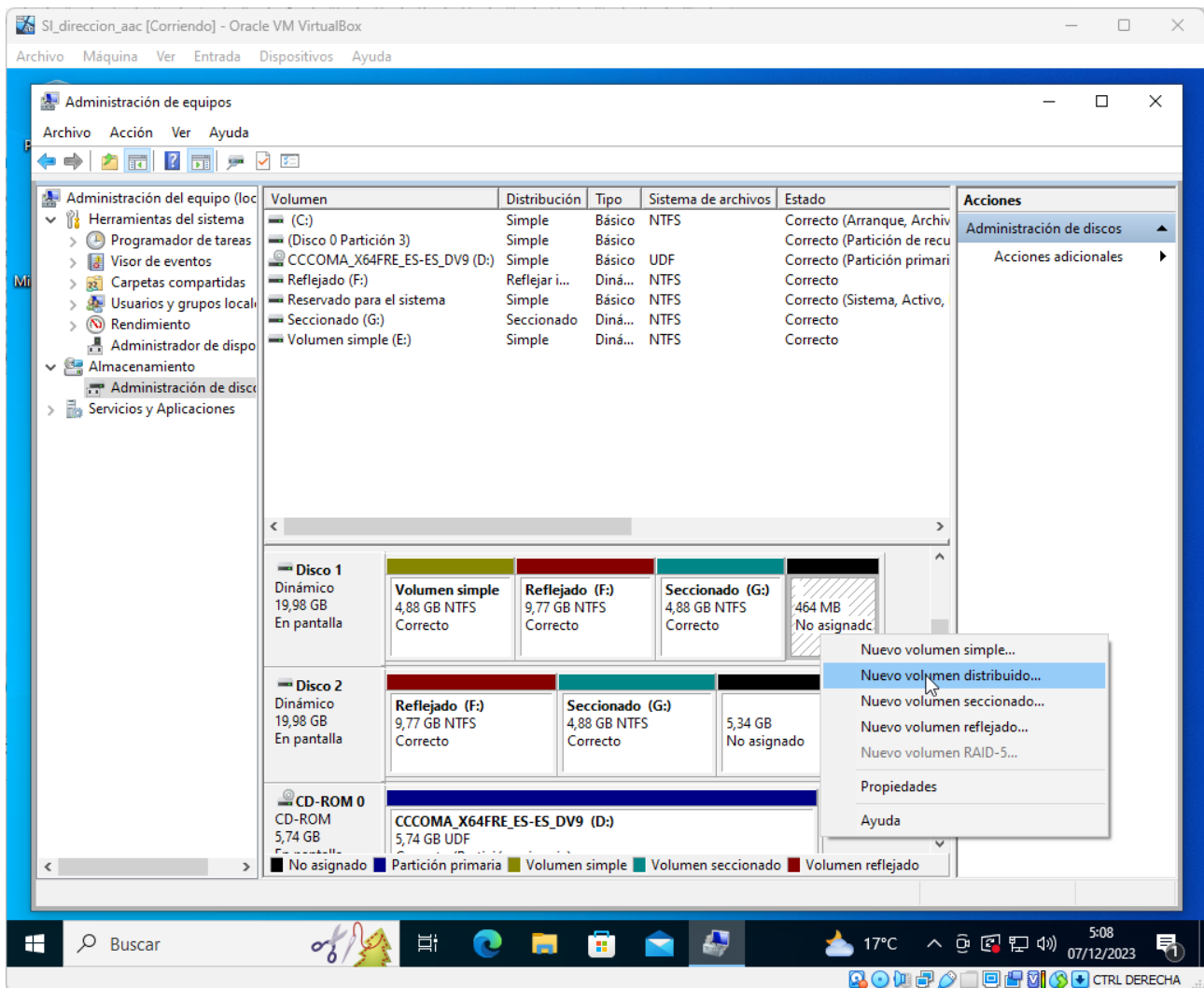


Foto 26: Creamos un volumen distribuido

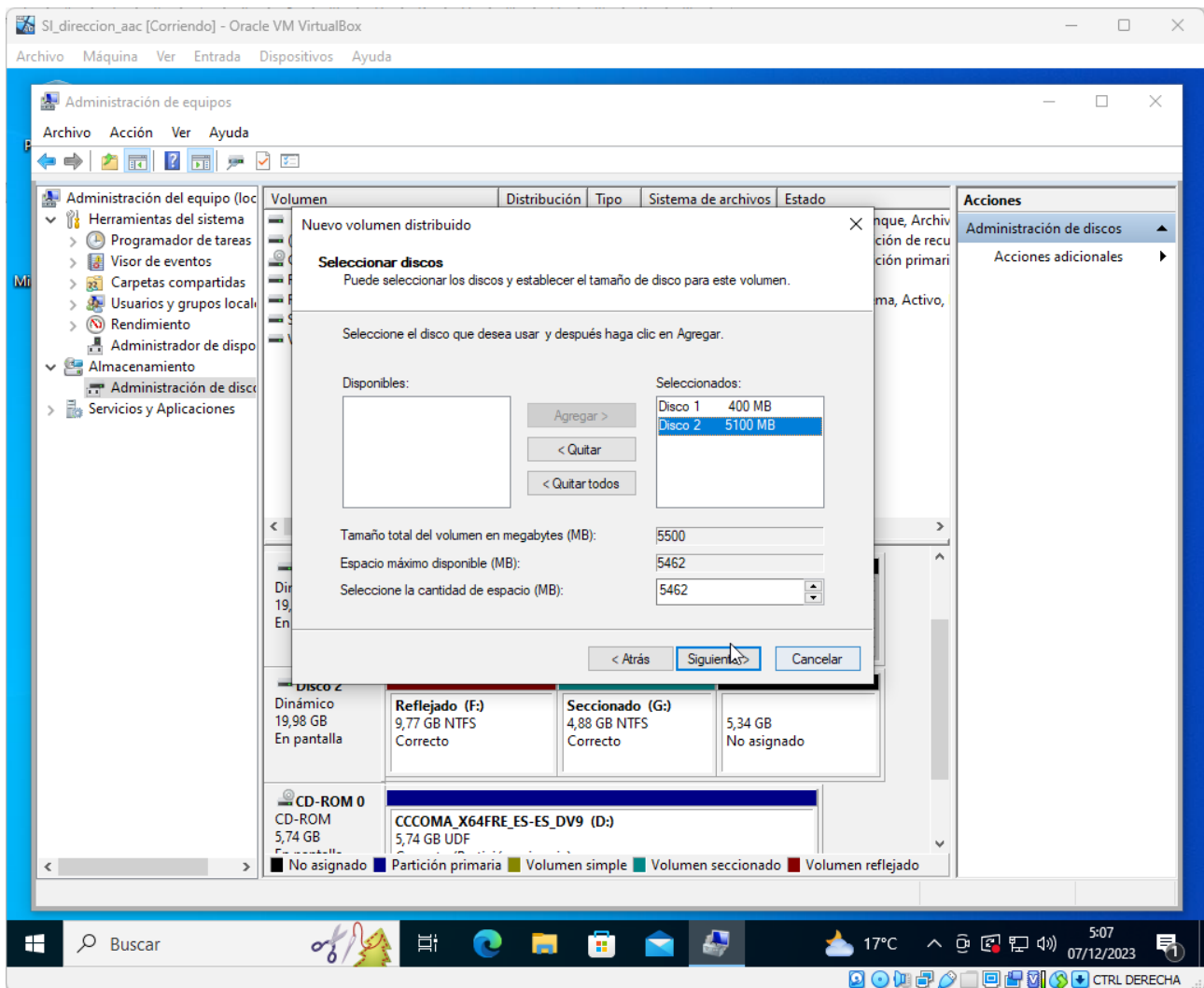


Foto 27: Añadimos los dos discos, el primero seleccionamos 400MB y el segundo 51000 MB

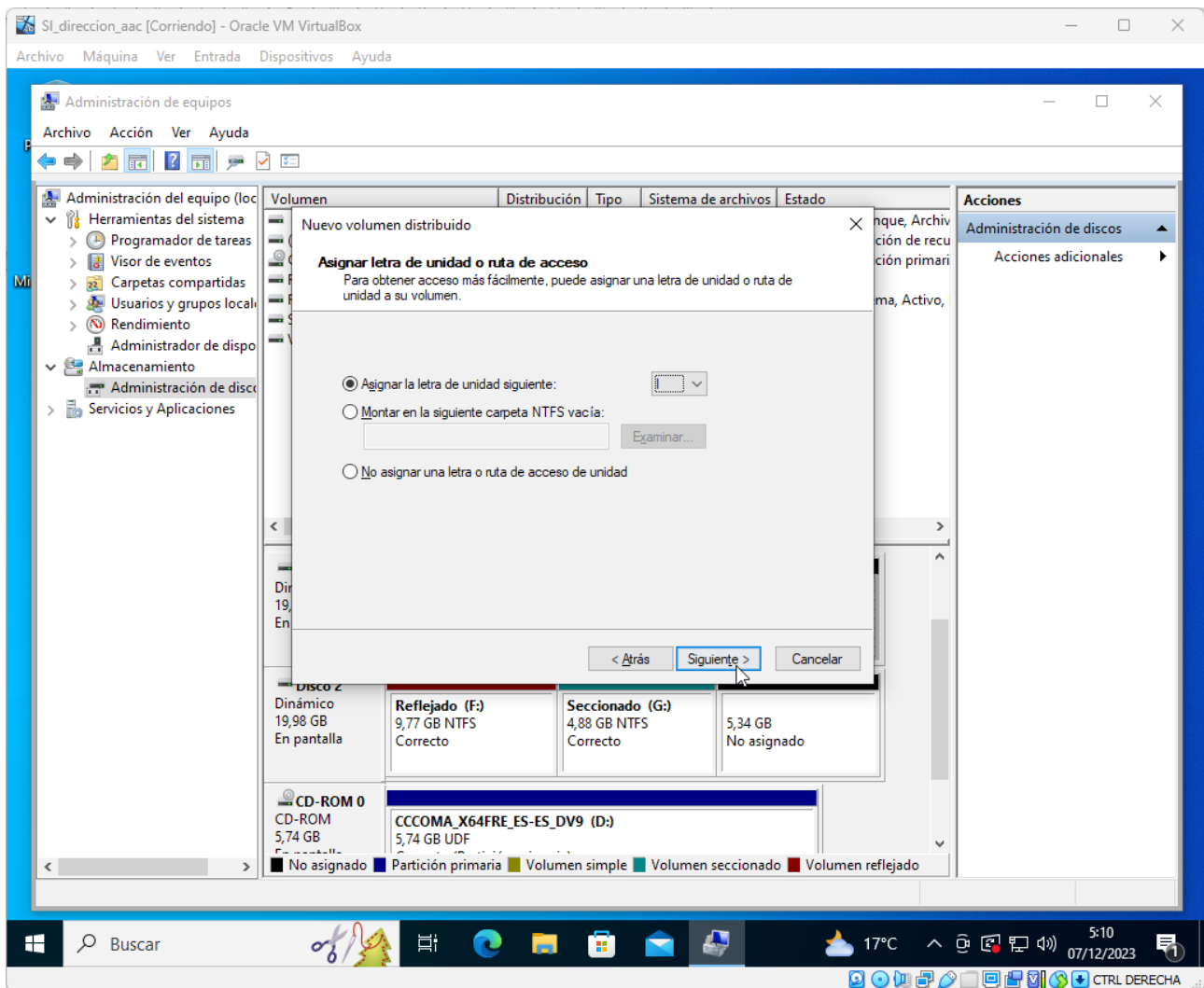


Foto 28: Asignamos la letra I

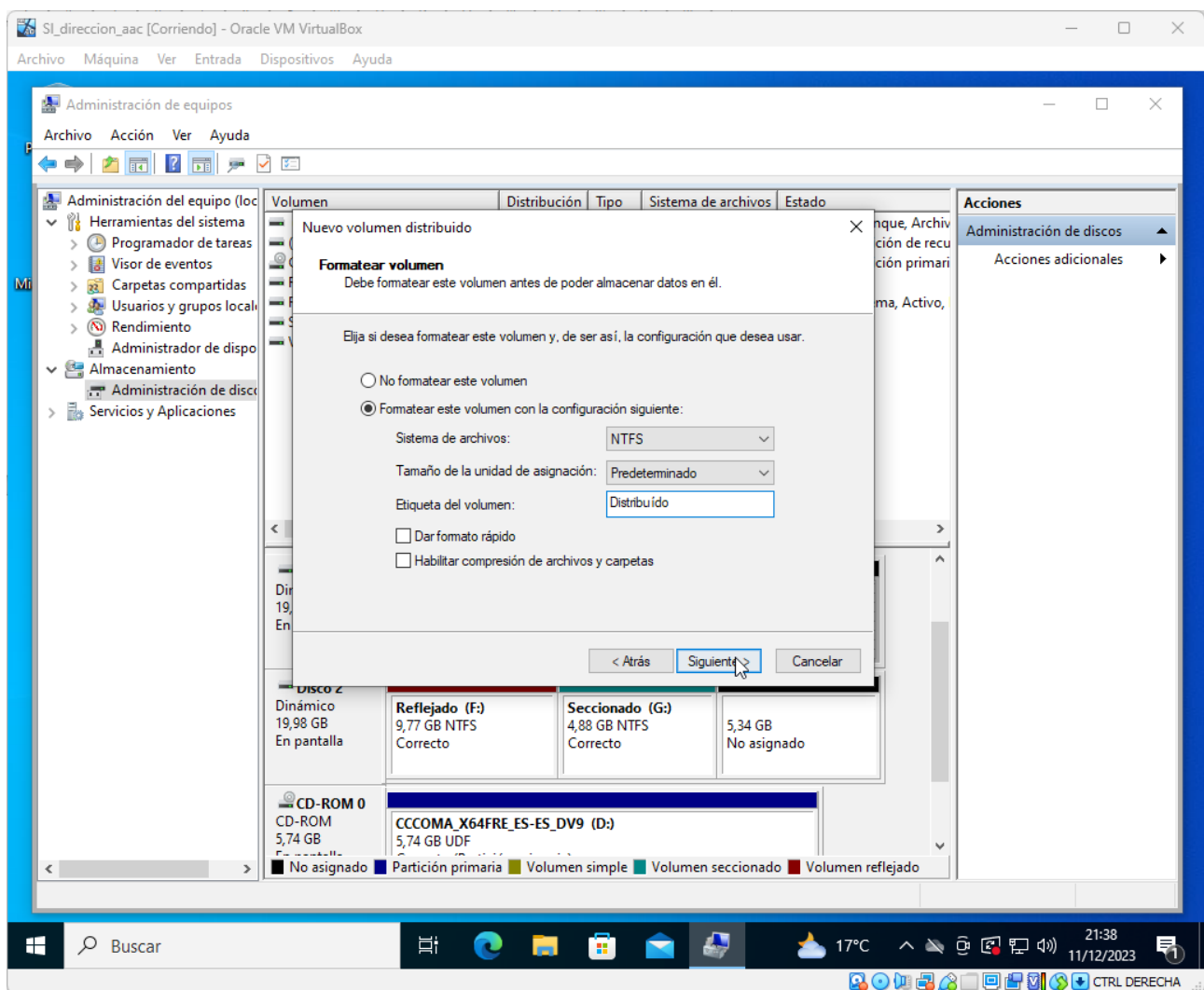


Foto 29: Renombramos el volumen/Finalizar

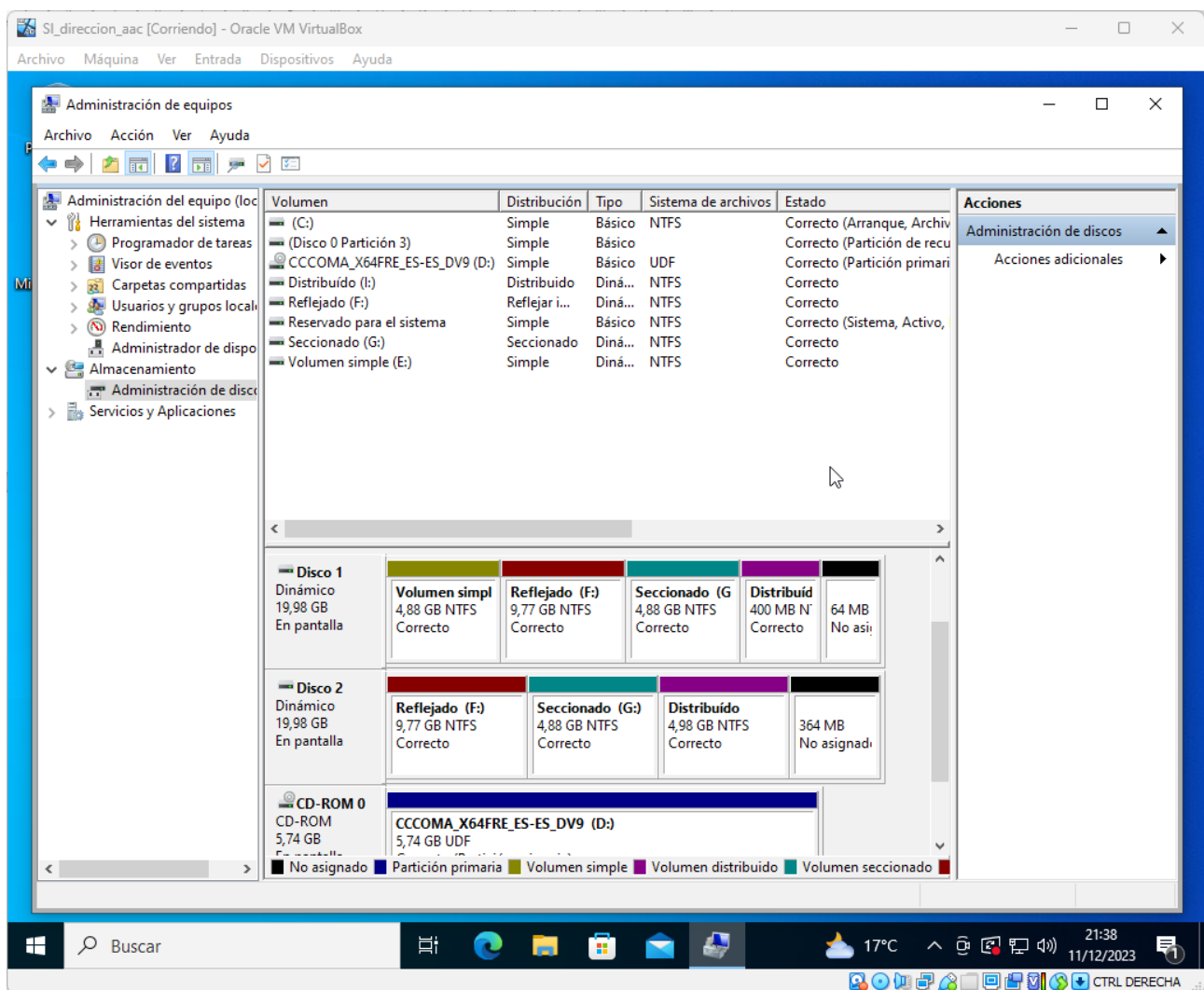


Foto 30: Así quedarían todos los discos bien instalados