

Práctica 1.

Creación del disco

Creación de un disco administrado

Datos básicos | Cifrado | Redes | Opciones avanzadas | Etiquetas | Revisar y crear

Seleccione el tipo y el tamaño del disco necesarios para la carga de trabajo. Los discos de Azure se diseñaron para ofrecer una disponibilidad del 99,999 %. De forma predeterminada, los discos administrados de Azure cifran los datos en reposo con Storage Service Encryption. [Más información acerca de los discos.](#)

Detalles del proyecto

Seleccione la suscripción para administrar recursos implementados y los costes. Use los grupos de recursos como carpetas para organizar y administrar todos los recursos.

Suscripción * ⓘ

Grupo de recursos * ⓘ [Crear nuevo](#)

Detalles del disco

Nombre del disco * ⓘ ✓

Región * ⓘ

Zona de disponibilidad

Tipo de origen ⓘ

Tamaño * ⓘ **1024 GiB**
LRS de SSD prémium
[Cambiar el tamaño](#)

Asociar disco con la VM.

Discos de datos

Se muestran 1 de 1 discos de datos asociados.

[+ Crear y adjuntar un nuevo disco](#) [Adjuntar discos existentes](#)

LUN ⓘ	Nombre del disco	Tipo de almacenamiento
<input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="testdisk"/>	LRS de SSD prémium

Creación de la VM en windows y nuevo grupo de recursos

Crear una máquina virtual

⚠ Al cambiar opciones básicas se pueden restablecer las selecciones realizadas. Revise todas las opciones antes de crear la máquina virtual.

Suscripción *

Azure subscription 1

Grupo de recursos *

(Nuevo) immune_win

[Crear nuevo](#)

Detalles de instancia

Nombre de máquina virtual *

winVM

Región *

(Europe) West Europe

Opciones de disponibilidad

Zona de disponibilidad

Zona de disponibilidad *

Zonas 1


Ahora puede seleccionar varias zonas. Si selecciona varias zonas, se creará una VM por zona. [Más información](#)

Tipo de seguridad

Máquinas virtuales de inicio seguro

[Configurar características de seguridad](#)

Imagen *

 Windows 10 Pro, version 22H2 - x64 gen. 2 (servicios gratuitos elegibles)

[Ver todas las imágenes](#) | [Configurar la generación de máquinas virtuales](#)

Arquitectura de VM

☐ Arm64

☒ x64

☐ Arm64 no es compatible con la imagen seleccionada.

Ejecución de Azure Spot con descuento

☐

Se encuentra en el período de evaluación gratuita. Los costos asociados a esta máquina virtual pueden cubrirse con los créditos restantes de la suscripción. [Más información](#)

Tamaño *

Standard B1s - 1 vcpu, 1 GiB de memoria (8.76 US\$/mes) (servicios gratuito...

Mover el disco duro al nuevo grupo de recursos.

Mover recursos

testdisk

1 **Origen y destino** 2 Recursos que hay que mover 3 Revisión

Para mover un recurso, seleccione un origen y un destino. Los grupos de recursos de origen y de destino se bloquearán durante la operación.

Origen

Suscripción	Azure subscription 1
Grupo de recursos	RG_Immune

Destino

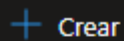
Suscripción	Azure subscription 1
Grupo de recursos *	<div>immune_win</div> <div>Crear nuevo</div>



immune_win



Grupo de recursos



Crear



Administrar vista



Eliminar grupo de recursos



^ Información esencial

Suscripción ([mover](#)) : [Azure subscription 1](#)

Id. de suscripción : 992c76f1-4150-491b-b873-3cbfd3787f0d

Etiquetas ([editar](#)) : [Haga clic aquí para agregar etiquetas.](#)

Recursos

Recomendaciones

Filtrar por cualquier ca...

Tipo es igual a **todo** X

Ubicación e

Mostrando de 1 a 7 de 7 registros. ☐ Mostrar tipos ocultos ⓘ

☐ **Nombre** ↑↓

☐ testdisk

☐ winVM

☐ winVM-ip


☐ winVM-nsg


☐ winVM-vnet

☐ winvm524_z1


☐ winVM_OsDisk_1_7edc4d3862d34ad58317bc5a17bdff5f


Conectar el disco con la nueva VM de Windows.


 winVM | Discos


 ...

Máquina virtual


 Guardar

 Descartar

 Actualizar


 Configuración adicional

Disco del SO


 Cambiar disco del sistema operativo


Nombre del disco	Tipo de disco
winVM_OsDisk_1_7edc4d3862d34ad58317bc5a17bdff5f	LRS de 1023 GB




Discos de datos


 Filtrar por nombre

Se muestran 1 de 1 discos de datos asociados.

 Crear y adjuntar un nuevo disco

 Adjuntar discos existentes

LUN 	Nombre del disco
0 	testdisk 





winVM | Discos


☆ ...

Máquina virtual


»

 Guardar

 Descartar

 Actualizar


Disco del SO

 Cambiar disco del sistema operativo


Nombre del disco


winVM_OsDisk_1_7edc4d3862d34ad58317bc5a17


Discos de datos

 Filtrar por nombre





Se muestran 1 de 1 discos de datos asociados.

 Crear y adjuntar un nuevo disco





 Adjuntar


LUN 	Nombre del disco
0	testdisk

He tenido que crear un nuevo grupo de recursos por un fallo que me ha dado, he vuelto a crear la máquina virtual pero el disco duro lo he movido del mismo modo a este nuevo grupo de recursos.

 **immune_winVM**   

Grupo de recursos

[+ Crear](#)  Administrar vista   Eliminar grupo de recursos 


 **Información esencial**


Suscripción ([mover](#)) : [Azure subscription 1](#)


Id. de suscripción : 992c76f1-4150-491b-b873-3cbfd3787f0d


Etiquetas ([editar](#)) : [Haga clic aquí para agregar etiquetas.](#)


Recursos Recomendaciones


Tipo es igual a todo  Ubicación


Mostrando de 1 a 7 de 7 registros. ☐ Mostrar tipos ocultos 


☐ **Nombre** 


☐  testdisk


☐  windowsVM

☐  windowsVM-ip

☐  windowsVM-nsg

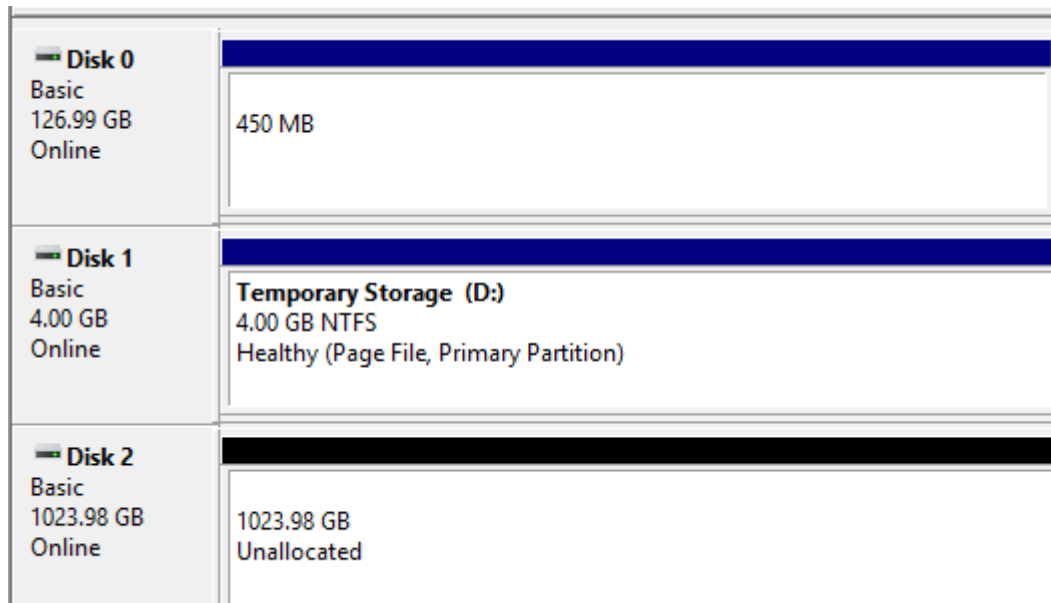
☐  windowsVM-vnet

☐  windowsvm727_z1

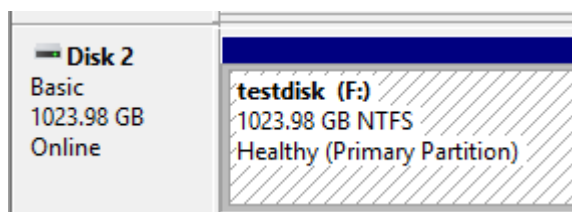
☐  windowsVM_OsDisk_1_ccb89aacdce143a48e3f0d95a9ffc5a2

Dentro de la máquina virtual:

Administrador de discos.



Después de inicializar el disco, windows ya permite usarlo:



▼ Devices and drives (4)

