

Manual

0

ESCUELA SUPERIOR DE CÓMPUTO

Para la clase de Administración de Servicios en Red

Precauciones y Recomendaciones

Precauciones

1 Detener o Apagar la máquina virtual cuando no esté en uso

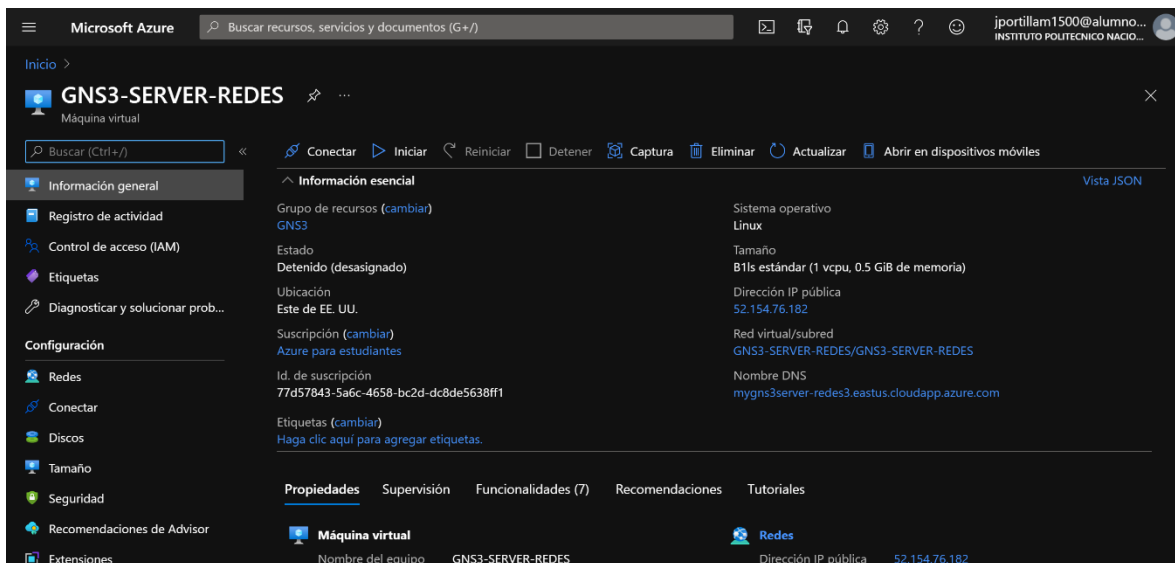


Figura 1. Para apagar la máquina, simplemente con dar clic al botón “Detener”. En caso de encontrarse inhabilitado (en color gris), significa que la máquina ya se encuentra a detenida.

2 Usar el script solamente para la máquina virtual usada para el servidor GNS3

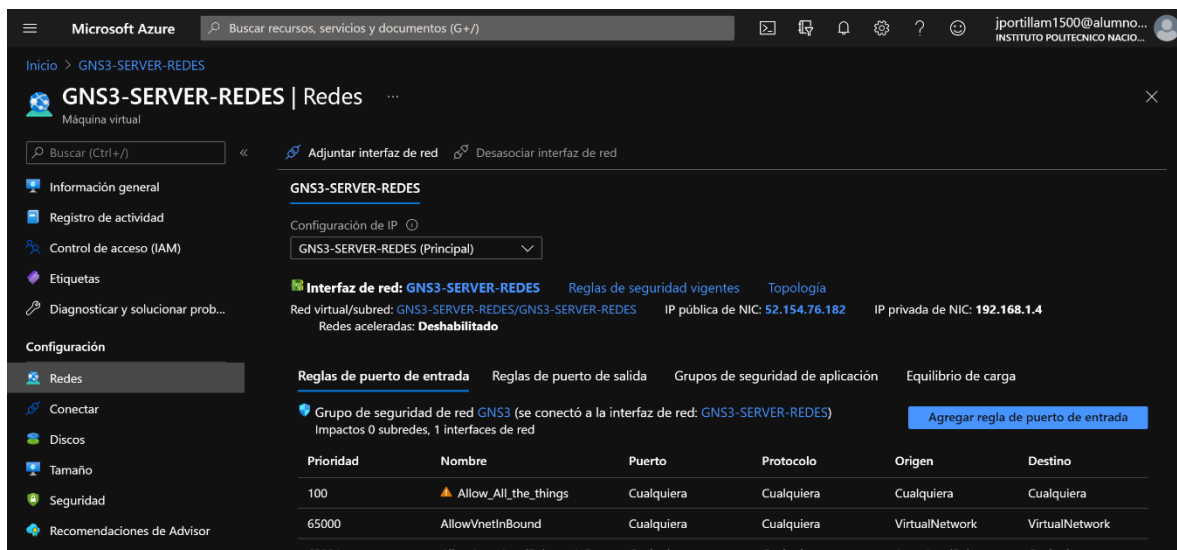


Figura 2. Cuando se ocupa el script para la creación de la máquina virtual, lo hace con una IP pública estática, la cual viene con un costo mensual tomado del crédito; por eso cualquier máquina para otros propósitos debe ser creada manualmente.

3 No eliminar recursos sin verificar su uso o propósito

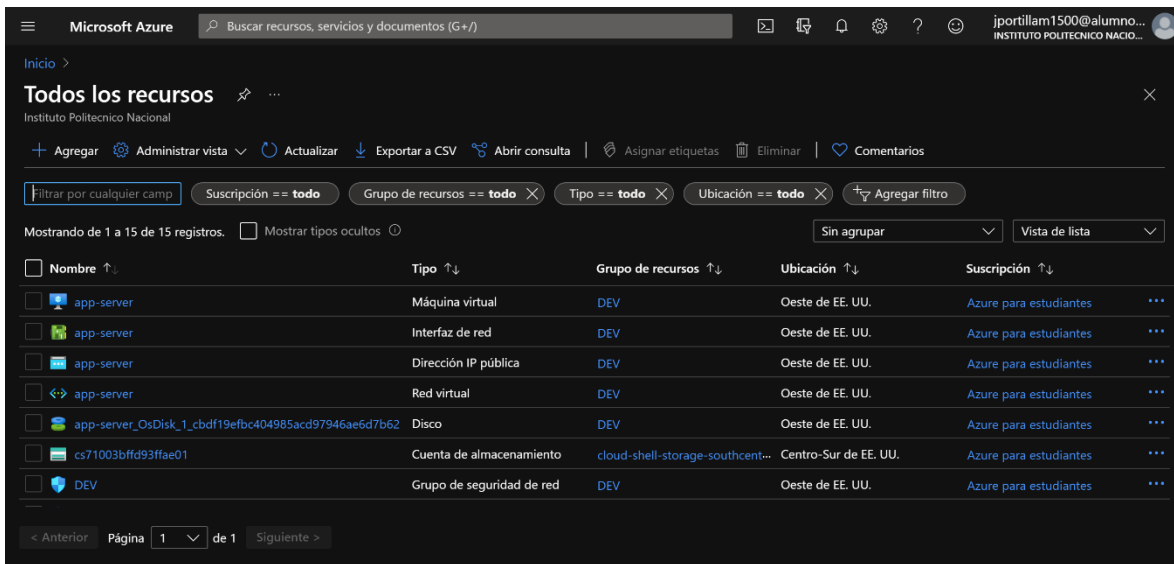


Figura 3. En caso de necesitar o quiere eliminar algunos de los recursos, antes de hacerlo verificar o revisar para que se están usando y si ya no son ocupados.

Recomendaciones

1 Escalar el tamaño de la máquina virtual a un disco con menor o mayor capacidad

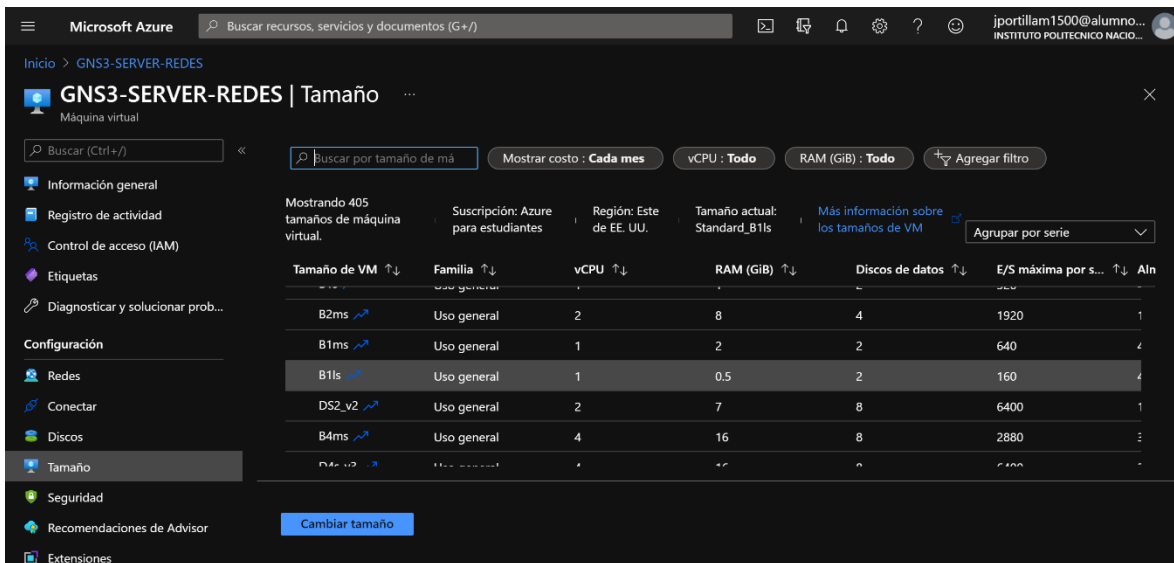


Figura 4. Cuando la máquina virtual se encuentre en desuso, el tamaño con el identificador "B1|s", el de menor coste, es el recomendado. Esta configuración se encuentra en el apartado "Tamaño"

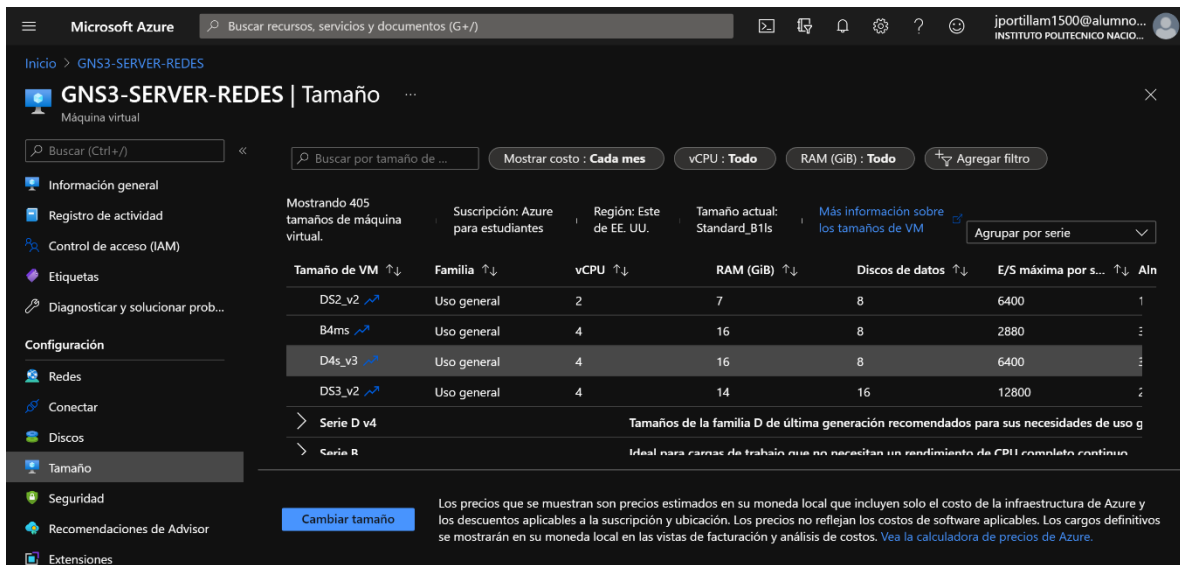


Figura 5. Cuando la máquina virtual se encuentre en suso, el tamaño con el identificador "D4s_v3", es el recomendado. Esta configuración se encuentra en el apartado "Tamaño".

2 Antes de iniciar una máquina virtual, verificar el tamaño

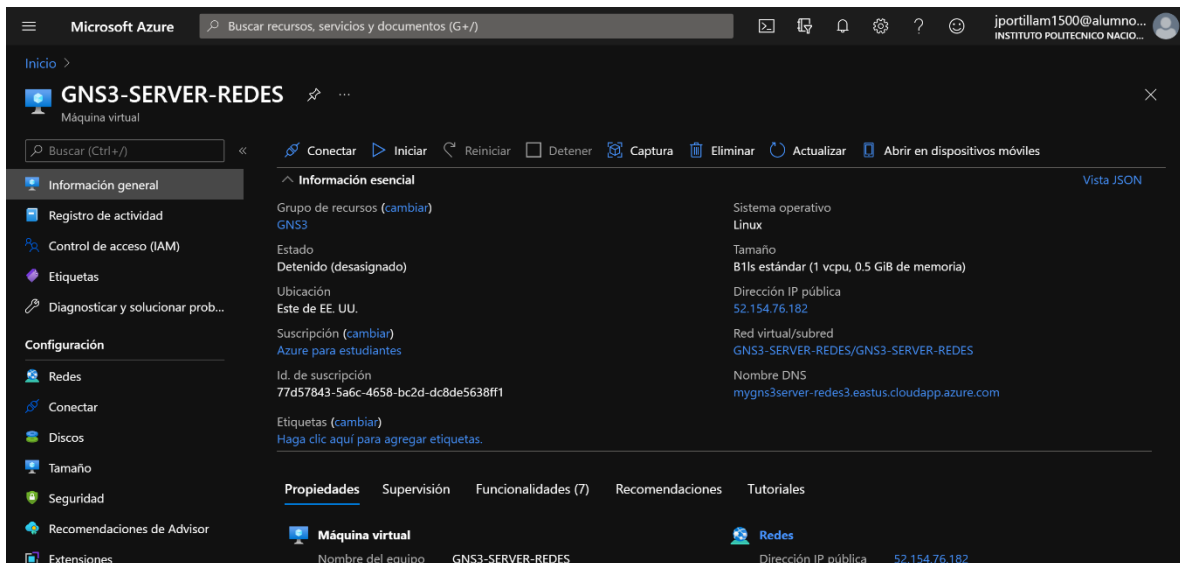


Figura 6. En el apartado de "Información general" de la máquina virtual dentro de la información principal debe estar la sección de tamaño. En este caso para iniciar es recomendado tener como tamaño al menos el "D4s_v3". En caso contrario cambiarlo.

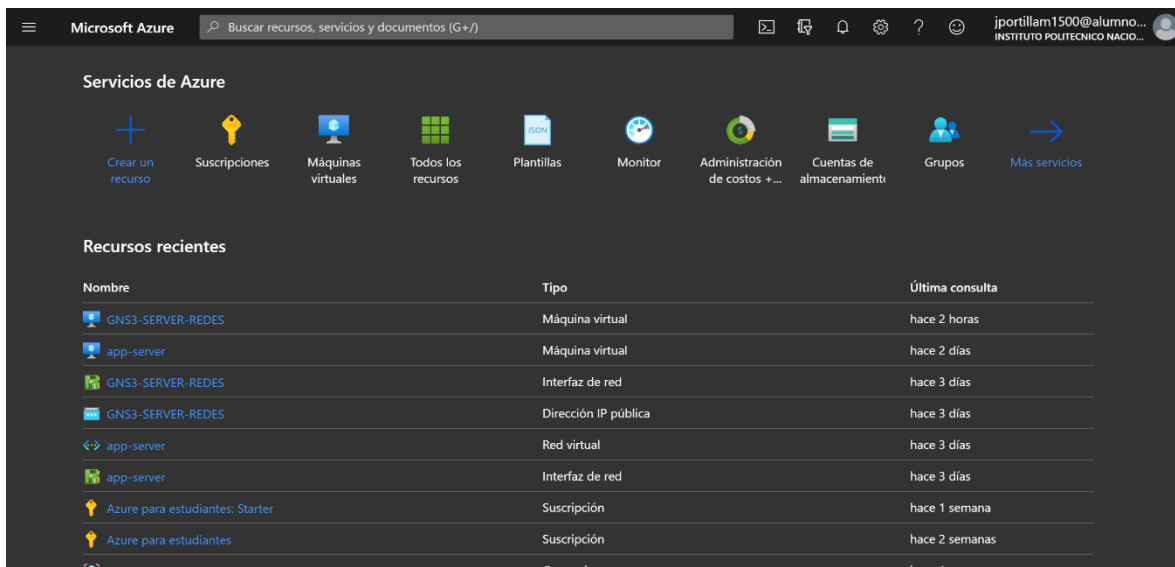


Figura 7. Para verificar el crédito de la suscripción primero es necesario acceder a la página de suscripciones. En caso de no encontrarse dentro de los servicios principales de Azure como se ve en la figura, dar clic en Más Servicios.

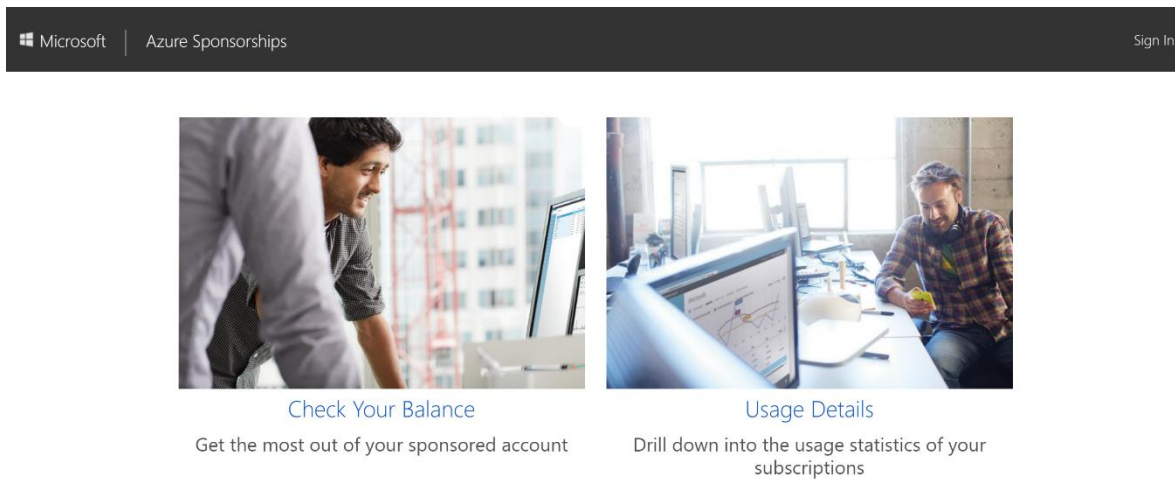


Figura 8. La página de suscripciones de servicios debe mostrarle una o varias suscripciones, al dar clic en la de "Azure para Estudiantes", se podrá ver una notificación para poder los créditos restantes; dar clic y se podrá redirigir a la página que se muestra en la figura. Finalmente dar clic en "Check Your Balance" para ver la información.

5 Eliminar recursos no utilizados

Microsoft Azure

Buscar recursos, servicios y documentos (G+/J)

Inicio >

Todos los recursos

Instituto Politécnico Nacional

+ Agregar | Administrar vista | Actualizar | Exportar a CSV | Abrir consulta | Asignar etiquetas | Eliminar | Comentarios

Filtrar por cualquier campo | Suscripción == todo | Grupo de recursos == todo | Tipo == todo | Ubicación == todo | Agregar filtro

Mostrando de 1 a 15 de 15 registros. ☐ Mostrar tipos ocultos Sin agrupar Vista de lista

Nombre ↑↓	Tipo ↑↓	Grupo de recursos ↑↓	Ubicación ↑↓	Suscripción ↑↓
<input type="checkbox"/> app-server	Máquina virtual	DEV	Oeste de EE. UU.	Azure para estudiantes ...
<input type="checkbox"/> app-server	Interfaz de red	DEV	Oeste de EE. UU.	Azure para estudiantes ...
<input type="checkbox"/> app-server	Dirección IP pública	DEV	Oeste de EE. UU.	Azure para estudiantes ...
<input type="checkbox"/> app-server	Red virtual	DEV	Oeste de EE. UU.	Azure para estudiantes ...
<input type="checkbox"/> app-server_OsDisk_1_cbd19efbc404985acd97946ae6d7b62	Disco	DEV	Oeste de EE. UU.	Azure para estudiantes ...
<input type="checkbox"/> cs71003bfd93ffae01	Cuenta de almacenamiento	cloud-shell-storage-southcent...	Centro-Sur de EE. UU.	Azure para estudiantes ...
<input type="checkbox"/> DEV	Grupo de seguridad de red	DEV	Oeste de EE. UU.	Azure para estudiantes ...

< Anterior | Página 1 de 1 | Siguiente >

Figura 2. En caso de no utilizar alguno de los recursos, eliminarlos para mantener un área mejor organizada y evitar cobros innecesarios