VMware vSphere

Instalación configuración y Administración

Versión 8.x

Guía de uso de laboratorio

**Laboratorio # 12**

**Incremento de recursos en las VMs**

Revisión 1.1 2024

**Laboratorio # 12**

**Incremento de recursos en las VMs**

Actividades a realizar:

1. Incremento de memoria virtual y capacidad de un disco
2. Cambio de nombre de una VM

**Actividad # 1**

**Incremento de memoria virtual y capacidad de un disco**

Utilizar de su sistema la herramienta de “Conexión a escritorio remoto”con la dirección y puerto que le proporcionará su instructor; utilizar como:

Usuario: **vclass\Administrator**

Contraseña: **VMware1!**

Abrir una instancia de Firefox, seleccionando el acceso rápido de vCenter Server.

Para aumentar la memoria en la vista de Hosts & Clusters (1), click en el folder Production Servers (2), seleccionar la VM VM\_01 (3), en el menú contextual seleccionar Edit Settings (4)

A screenshot of a computer

Description automatically generated

En la ventana de especificaciones de la VM\_01 expandir la sección de Memory (1), verificar que esté activa la opción Memory Hot Plug (2) y determinar 2 GB de memoria (3), aumentar también la capacidad del disco a 14 GB (4) OK, (5)

A screenshot of a computer

Description automatically generated

Con la VM\_01 seleccionada y la pestaña Summary activa es posible visualizar estos cambios, memoria y disco.

A screenshot of a computer

Description automatically generated

Solicitar la consola de la VM\_01, en la vista de Hosts & Clusters (1), click en el folder Production Servers (2), seleccionar la VM VM\_01 (3), click en LAUNCH WEB CONSOLE (4)

A screenshot of a computer

Description automatically generated

Accesar con el password VMware1!

A screenshot of a computer

Description automatically generated

Ejecutemos la aplicación DISK (3) del sistema operativo

A screenshot of a computer

Description automatically generated

Se muestran las particiones establecidas en el sistema, seleccionar primer disco, reclamar el espacio adicional (1)

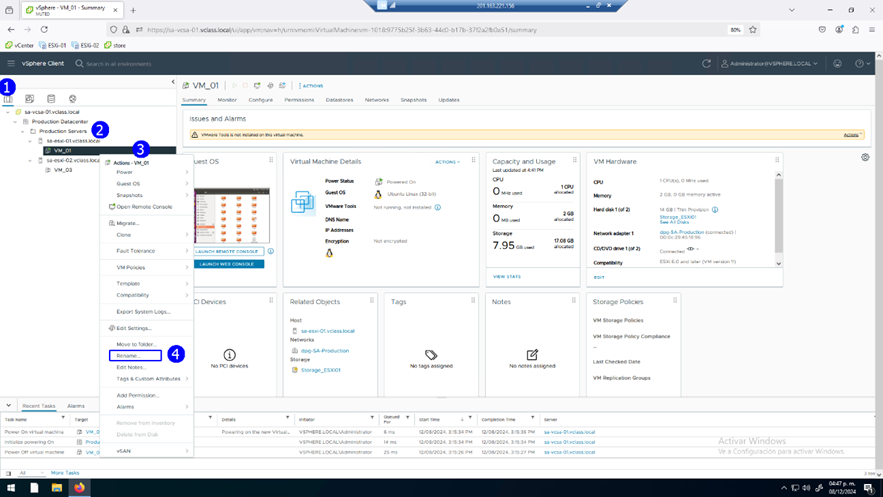
A screenshot of a computer

Description automatically generated

**Actividad # 2**

**Cambio de nombre de una VM**

En la vista de Hosts & Clusters (1), click en el folder Production Servers (2), seleccionar la VM VM\_01 (3), en el menú contextual seleccionar Rename



El nuevo nombre será Linux\_01 (1), OK (2)

A screenshot of a computer

Description automatically generated

Se actualiza en nombre en el inventario

A screenshot of a computer

Description automatically generated