**VMware vSphere**

**Instalación configuración y Administración**

**Versión 8.x**

**Guía de uso de laboratorio**

**Laboratorio # 11**

**Instalación de las VMware Tools**

Revisión 1.1 2024

**Laboratorio # 11**

**Instalación de las VMware Tools**

Actividades a realizar:

1. Instalación de las VMware Tools

**Actividad # 1**

**Instalación de las VMware Tools**

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 instalar las VM tools en una máquina Linux de nuestro laboratorio, click en la VM Linux\_01 (1), en el menú contextual seleccionar Guest OS (2), click en Install VMware Tools (3), esto monta en la unidad de CD/DVD los archivos de instalación

A screenshot of a computer

Description automatically generated

Se despliega la ventana de información para señalar la operación en la VM, **MOUNT** (1)

A screenshot of a computer

Description automatically generated

En la interfaz cuando está seleccionada la VM en la que se pretender instalar las VMware Tools, con la pestaña Summary activa se muestra un mensaje de advertencia que se debe atender click **Answer Question** (2), cuando la VM tiene en el CD/DVD un sistema de archivos montado previamente

A screenshot of a computer

Description automatically generated

Se presenta la siguiente pregunta para aceptar cambios en el media de CD/DVD, seleccionar **Yes** (1), **ANSWER** (2)A screenshot of a computer

Description automatically generated

Se elimina la advertencia, solicitar la consola de la VM, click LAUNCH THE CONSOLE (4), ingresar con el password **VMware1!**

A screenshot of a computer

Description automatically generated

Despliegue el contenido del CD/DVD (1), se mostrarán los files de las VM tools (2)

A screenshot of a computer

Description automatically generated

Activar la aplicación **Terminal**, en la misma emitir los siguientes comandos, usar el password **VMware1!** cuando se solicite.

sudo mkdir /mnt/cdrom

sudo mount /dev/cdrom /mnt/cdrom

A screenshot of a computer

Description automatically generated

ls /mnt/cdrom

cp /mnt/cdrom/VMwareTools-\*.tar.gz ~/

cd ~

tar -xzf VMwareTools-\*.tar.gz

cd vmware-tools-distrib

sudo ./vmware-install.pl

A screenshot of a computer

Description automatically generated

Reiniciar el sistema operativo con el comando sudo reboot

A screenshot of a computer

Description automatically generated

Ahora la VM muestra que las VMware tools están en ejecución

A screenshot of a computer

Description automatically generated