

Trabajo Práctico – Virtualización

Presentado por:

Israel Garcia Moscoso – isragadiel@gmail.com

Juan Esteban Gelos – juan_gelos@yahoo.com

Materia: Arquitectura y Sistemas Operativos

Profesor: Diego Lobos

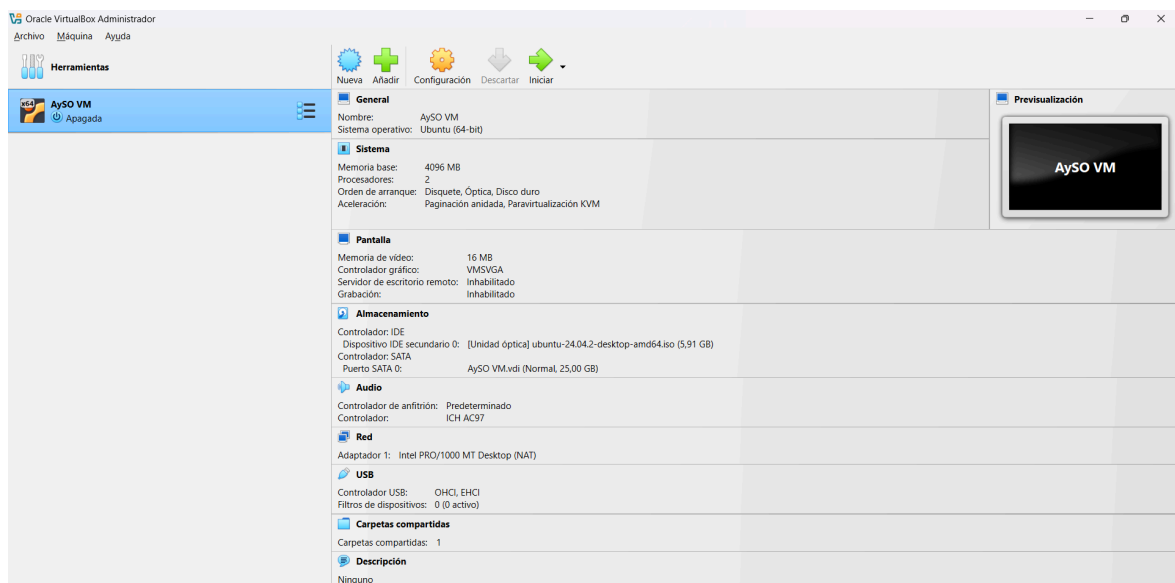
Tutor: Nicolas Carcaño

Fecha de Entrega: 5 de junio de 2025

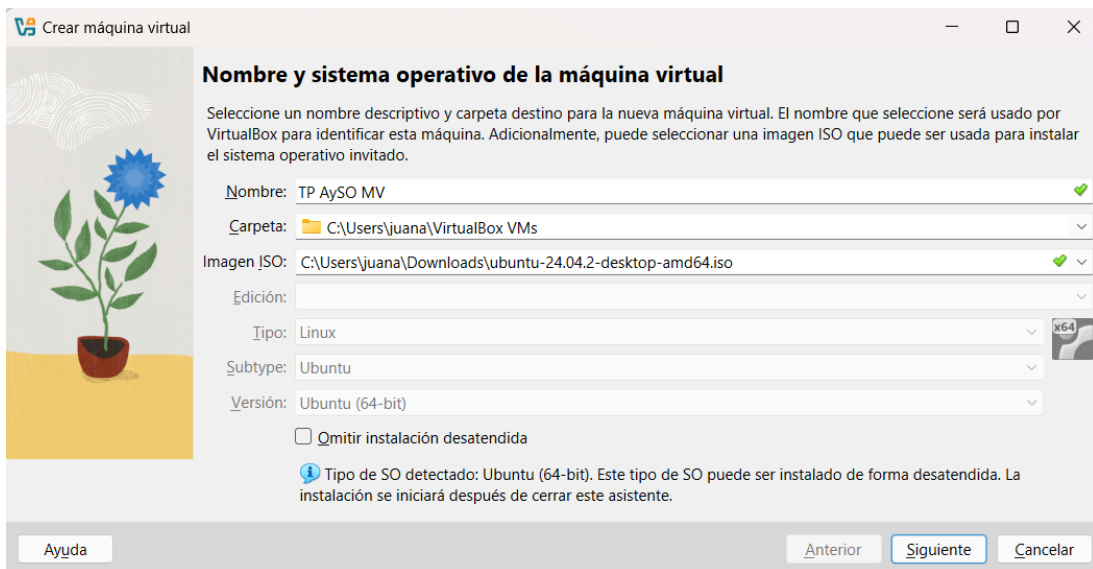
ANEXO 3: Creación de una máquina virtual (MV), con la imagen de Ubuntu descargada

ANEXO 4: Configuración de la MV: 4 Gb de RAM, 2 núcleos de CPU y 20 Gb de almacenamiento en disco.

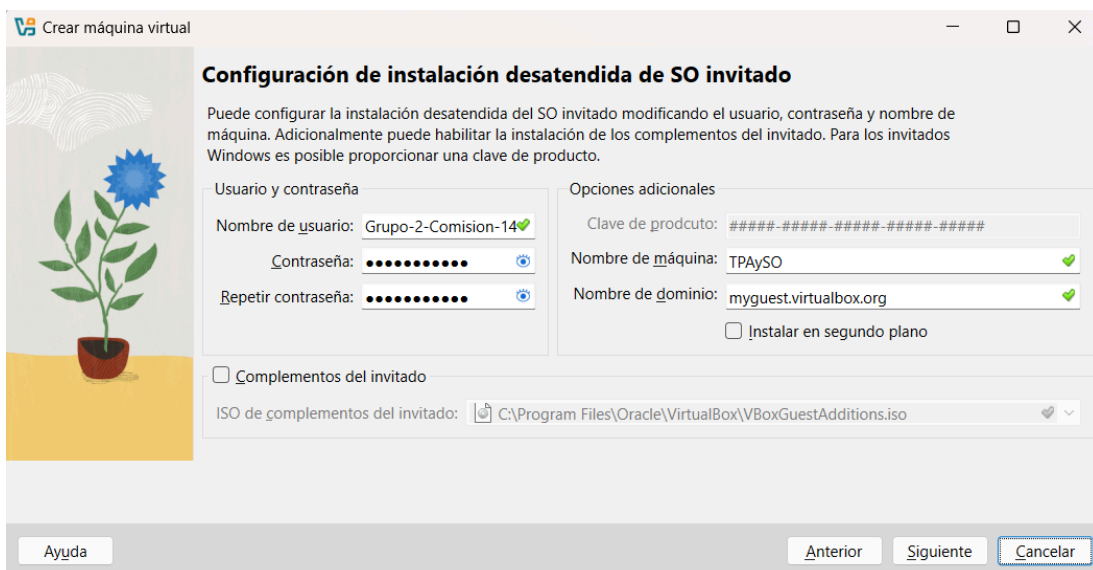
1. Iniciamos Oracle VirtualBox que fue instalado sobre una PC con sistema operativo Windows versión 11 Home.



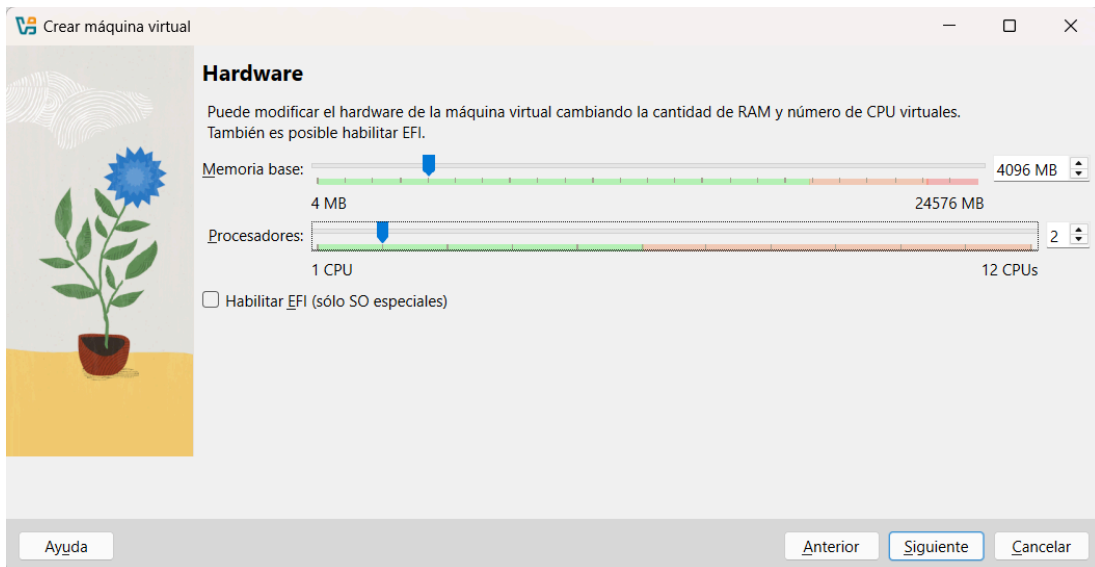
- Presionamos el botón de “Nueva” (Ctrl+N) y en la ventana que se despliega, indicamos un nombre para la MV, una carpeta de destino para la nueva MV y una imagen ISO del sistema operativo que querramos instalar en la MV (Ubuntu 24.0.2-desktop-amd64.iso)



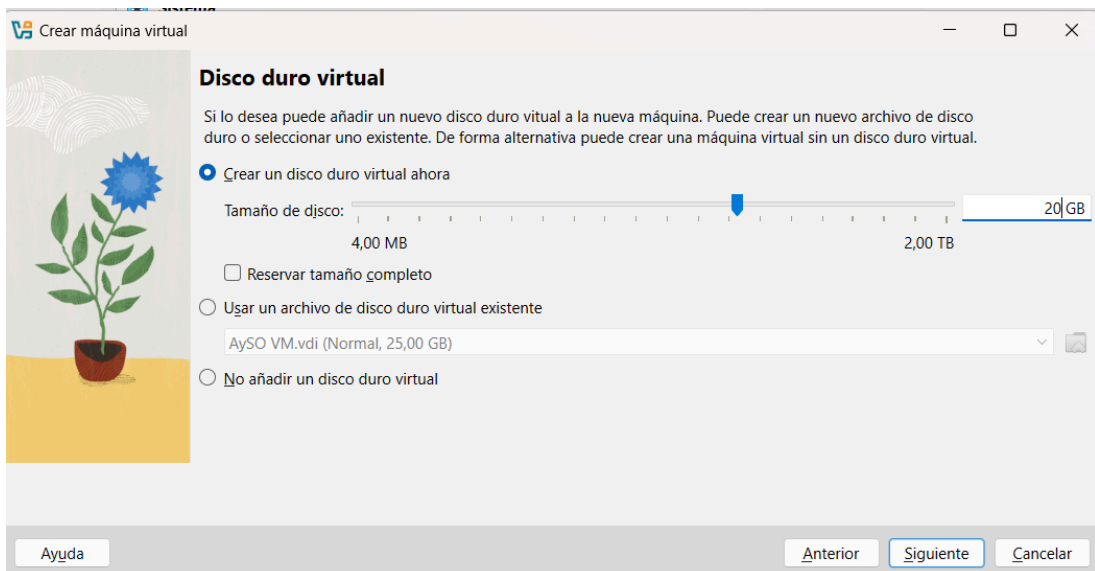
- Ingresamos nombre de usuario y contraseña



- Asignamos 4 Gb de RAM y 2 núcleos de procesador



5. Creamos un disco duro virtual de 20 Gb.



6. Nos da un resumen de la configuración establecida y termina el proceso de creación de la MV.



7. Una vez terminada la creación, VirtualBox arranca la máquina automáticamente.