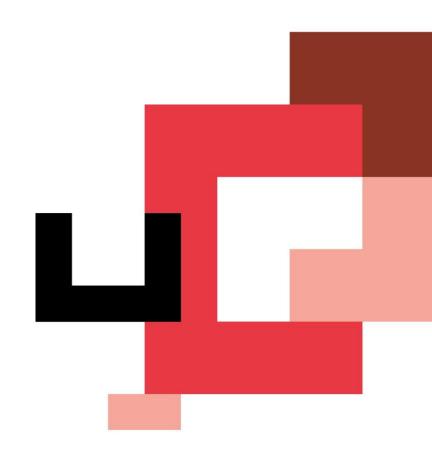


BOOTCAMP Ciberseguridad en formato online





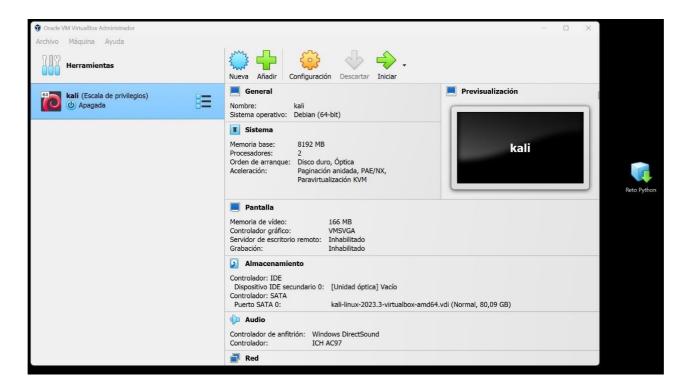
IMPORTACIÓN DE UNA OVA EN VIRTUALBOX

Ya has visto como son los pasos para instalar un ISO en VirtualBox. Si no recuerdas los pasos te recomiendo volver a ver el vídeo de instalación de Kali Linux, ya que la instalación se hace con el ISO de la Kali.

En esta ocasión vamos a instalar una máquina virtual desde su OVA, en esta ocasión el primer reto al que te vas a enfrentar a lo largo del bootcamp, el reto de Python. Para comenzar con su instalación te recomiendo descargar primero la OVA a través del enlace:

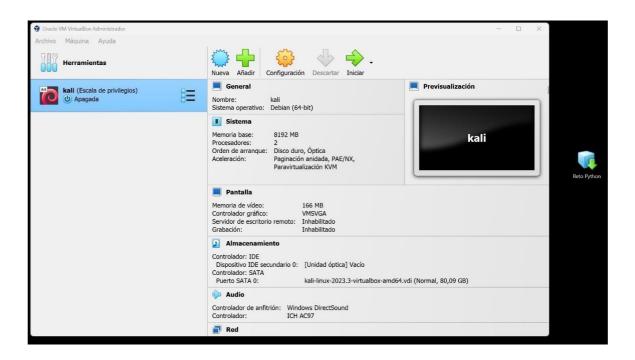
Descarga Reto Python

Una vez que tenemos descargada la OVA, el siguiente paso es abrir VirtualBox.





Para comenzar con su instalación, dentro de VirtualBox vamos a la pestaña **Archivo -> Importar** servicio virtualizado.

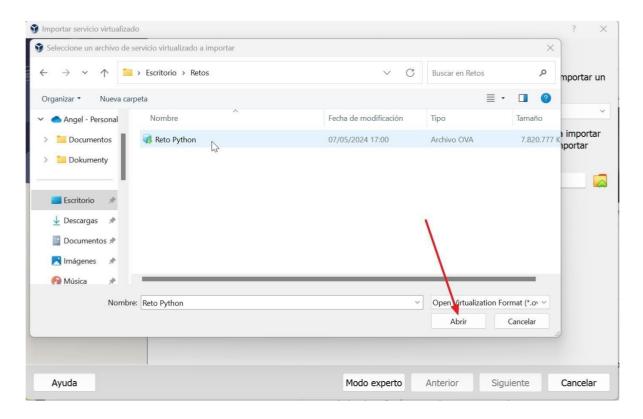


Se abrirá una nueva ventana como la de abajo y debemos pulsar en el localizador, para así seleccionar la ruta de la OVA y poder importarla.





Tras tener la ruta de la OVA la seleccionamos y después pulsamos al botón **Abrir**, como se muestra en la imagen.



Con la ruta asignada de la OVA que queremos importar, únicamente continuamos pulsando sobre **Siguiente**,







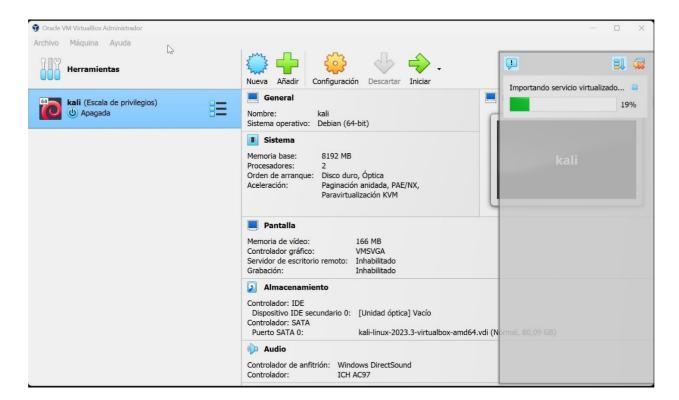


En todos los casos, a la hora de recibir los retos del bootcamp, y que siempre hagamos importaciones desde OVA's mantendremos las mismas configuraciones, ya que de esta manera no alteraremos la máquina virtual y evitamos tener problemas futuros.

- En **Carpeta base de máquina**, VirtualBox te permite especificar dónde se almacenarán los archivos asociados con la máquina virtual que estás importando desde la OVA. (Recomendamos usar la que VirtualBox crea de manera predefinida, para así tener todas las máquinas guardadas en la misma carpeta)
- En **Política de dirección MAC**, podemos especificar cómo VirtualBox debe asignar las direcciones MAC a estas interfaces de red virtuales. Las opciones típicas incluyen:
 - Generar nueva dirección MAC para todos los adaptadores de red: Esta opción hará que VirtualBox genere automáticamente una nueva dirección MAC única para cada interfaz de red virtual de la máquina virtual. Esto asegura que cada máquina virtual tenga una identificación única en la red.
 - O Incluir todas las direcciones MAC: Si la OVA que estás importando incluye configuraciones de red específicas con direcciones MAC predefinidas, puedes optar por mantener esas direcciones MAC originales. Esto puede ser útil si estás migrando una máquina virtual desde otro entorno y deseas conservar su configuración de red.
 - O Incluir solo la dirección MAC del adaptador de red NAT: Esta opción copiará la dirección MAC del adaptador de red principal de la máquina virtual original (si tiene uno) y la asignará a la interfaz de red principal de la máquina virtual importada. Las interfaces de red adicionales recibirán direcciones MAC generadas automáticamente.



Por último, nos aparecerá de nuevo la ventana de VirtualBox instalando la máquina virtual.



RECUERDA: Siempre que te entregamos materiales de trabajo, como son los retos, son máquinas cerradas y con sus propias configuraciones, por lo que si las alteras puede ocasionar que no funcionen de manera correcta.

THE BRIDGE

