

1. Instalación de VirtualBox

- Descarga e Instalación Local:
Para máximo rendimiento, instala VirtualBox directamente en tu sistema. Esto permite aprovechar todo el hardware del equipo.
Enlace oficial: [Descargar VirtualBox](#)
-

2. Solución de Problemas Comunes

Si encuentras errores durante la instalación:

- Error de Microsoft Visual C++:
Instala el paquete redistribuible:
 - ♦ Video Guía: [Instalar Microsoft Visual C++ en Windows 10/11](#)
 - Habilitar Virtualización en BIOS/UEFI:
 1. Verifica si está activada:
 - ♦ Video Guía: [Comprobar Virtualización en Windows 10/11 \(2025\)](#)
 2. Si está deshabilitada:
 - ♦ Video Guía: [Activar Virtualización en BIOS/UEFI](#)
 3. Reinicia el equipo y reinstala VirtualBox.
-

3. Configuración de Red en VirtualBox

- NAT (Traducción de Dirección de Red):
 - La máquina virtual usa la IP del equipo anfitrión como puente.
 - Limitación: No es visible para otros dispositivos en la red local.
 - Red en Modo Puente (Bridged):
 - La máquina virtual recibe una IP propia de la red local.
 - Ventaja: Detectable por todos los dispositivos en la red (ej: impresoras, otros PCs).
 - Red Interna (Internal Network):
 - Crea una red aislada entre máquinas virtuales en el mismo equipo físico.
 - Características:
 - Las máquinas virtuales se comunican entre sí.
 - Sin acceso a Internet ni al router.
-

4. Crear USB de Arranque con Rufus

- Pasos:
 1. Descarga Rufus: <https://rufus.ie/>
 2. Obtén la ISO de Ubuntu: <https://ubuntu.com/download>
 3. Ejecuta Rufus:
 - Selecciona la USB.
 - Carga la ISO de Ubuntu.
 - Inicia la creación (preserva formato GPT para UEFI).