

Para poder virtualizar, por ejemplo con VirtualBox, dentro de una máquina virtual de Proxmox, necesitamos configurar algunas opciones específicas para habilitar la virtualización anidada y permitir que la máquina virtual pueda ejecutar otro hypervisor dentro de ella. Los pasos son los siguientes:

1 - Habilitar la virtualización anidada en el host de Proxmox:

Para procesador Intel:

```
echo "options kvm-intel nested=Y" >> /etc/modprobe.d/kvm-intel.conf
```

Para procesador AMD:

```
echo "options kvm-amd nested=1" >> /etc/modprobe.d/kvm-amd.conf
```

2 - Reiniciar proxmox:

```
shutdown -r now
```

3 - Configurar la máquina virtual

En la configuración de la VM en Proxmox, nos aseguramos de que el procesador de la máquina virtual tenga opciones de virtualización configurándolo como «host».

Si, por la razón que sea, no queremos exponer las flags del procesador del host, podemos lograr el mismo efecto agregando la siguiente configuración al .conf de la máquina virtual:

```
args: -enable-kvm
```