

Si usas un disco con un mapa de particiones MBR, ya no puedes crear más particiones primarias pero necesitas tener espacio de almacenamiento para intercambio, puedes usar un archivo dentro de la partición donde tienes instalado Debian, en vez de usar una partición dedicada para el swap. Para ello sigue las instrucciones:

```
## Crear el archivo de swap
fallocate -l 80G /PVE/Intercambio.swap
## Formatear el archivo como swap
dd if=/dev/zero of=/PVE/Intercambio.swap bs=1M count=80000
## Securizar el archivo
chown root:root /PVE/Intercambio.swap
chmod 0600 /PVE/Intercambio.swap
## Formatearlo como swap
mkswap /PVE/Intercambio.swap
## Activar el intercambio en el archivo
swapon /PVE/Intercambio.swap
## Agregar el archivo a /etc/fstab
echo "/PVE/Intercambio.swap none swap sw 0 0" >> /etc/fstab
## Mostrar info de los espacios de intercambio activos
swapon -s
```

Si en algún momento lo quieres borrar, ejecuta:

```
## Desactivar intercambio en el archivo
swapoff -v /PVE/Intercambio.swap
sed -i -e 's|/PVE/Intercambio.swap none swap sw 0 0|#/PVE/Intercambio.swap none swap sw 0 0|g' /etc/fstab
rm /PVE/Intercambio.swap
```

