

Linux: reservar recursos (administración)

asegurar recursos root

```
sudo systemctl edit user-0.slice
```

```
[Slice]
# Garantiza un mínimo de RAM física que el sistema NUNCA enviará al SWAP ni liberará
MemoryMin=1G
# Si no hay suficiente, mantiene al menos esto protegido antes de tocar a root
MemoryLow=512M
# aumentar x100 la preferencia de uso de la CPU por encima de otros usuarios
CPUWeight=10000
```

limitar uso de CPUs

```
sudo systemctl edit user.slice
```

```
[Slice]
# Los usuarios normales solo pueden usar los tres primeros núcleos
AllowedCPUs=0-2
```

From:
<https://miguelangel.torresegea.es/wiki/> - miguel angel torres egea

Permanent link:
<https://miguelangel.torresegea.es/wiki/linux:seguridad:reservar-recursos>

Last update: **08/06/2026 05:49**

