

Si has seguido el hack sobre como borrar la partición local-lvm de ProxmoxVE te habrá quedado bastante espacio libre en el grupo de volúmenes **pve**. Puedes aprovechar ese espacio libre para asignárselo a la partición root (/dev/pve/root). Si quieres aprovechar todo ese espacio libre, ejecuta:

lvresize -l +100%FREE /dev/pve/root

Luego indica al sistema de archivos raíz (/dev/mapper/pve-root) que se extienda hasta ocupar todo el espacio ahora disponible en /dev/pve/root ejecutando:

resize2fs /dev/mapper/pve-root

Listo! Sin siquiera apagar el nodo, ya tienes todo el espacio previamente asignado a local-lvm asignado a la partición raíz y disponible para usar.

Eso si, ten en cuenta que si has reservado espacio de aprovisionamiento libre al final del disco cuando instalaste Proxmox, esto expandirá la partición raíz hasta ocupar todo ese espacio también.