



Universitat de Lleida  
Escola Politècnica Superior

02/11/2020

# Pràctica 3 - Debian-Ubuntu

Grau en Enginyeria Informàtica

Joel Farré Cortés (78103400T)

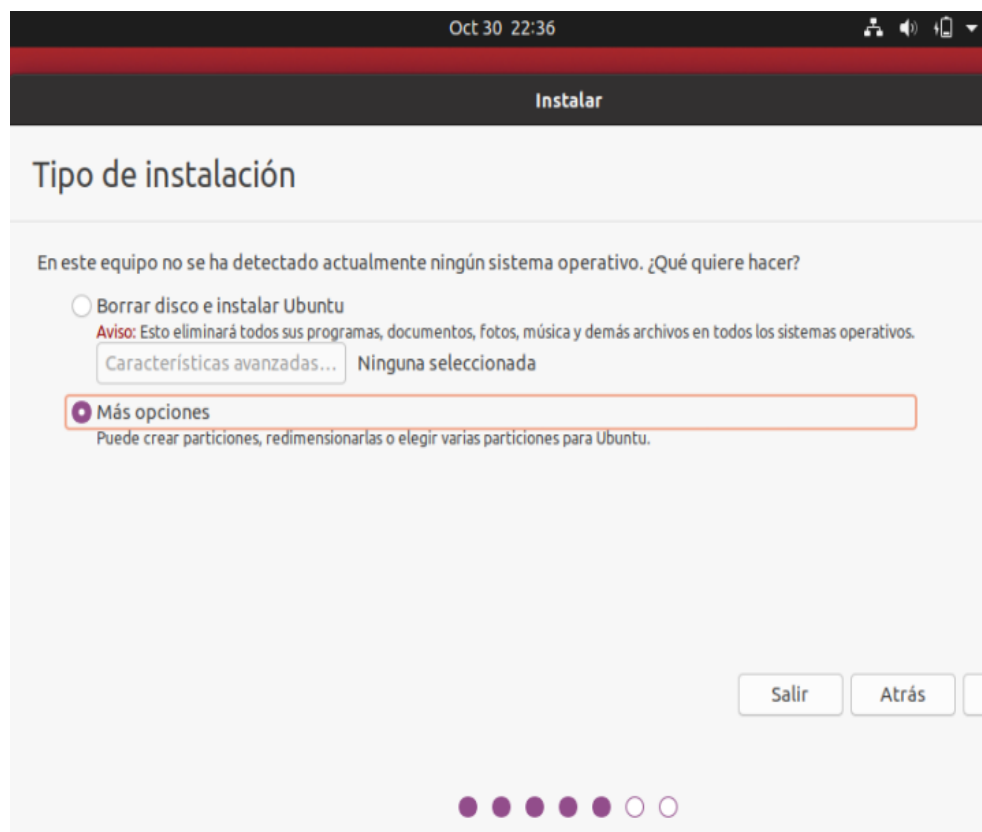
ESCOLA POLITÈCNICA SUPERIOR – UNIVERSITAT DE LLEIDA

Pregunta 1 - Instalar Ubuntu. Sistema arrel (/) en una partició i /home (usuari) i el swap en unes altres. En arrencar el sistema, /home s'ha de muntar de forma automàtica en el directori arrel (/).

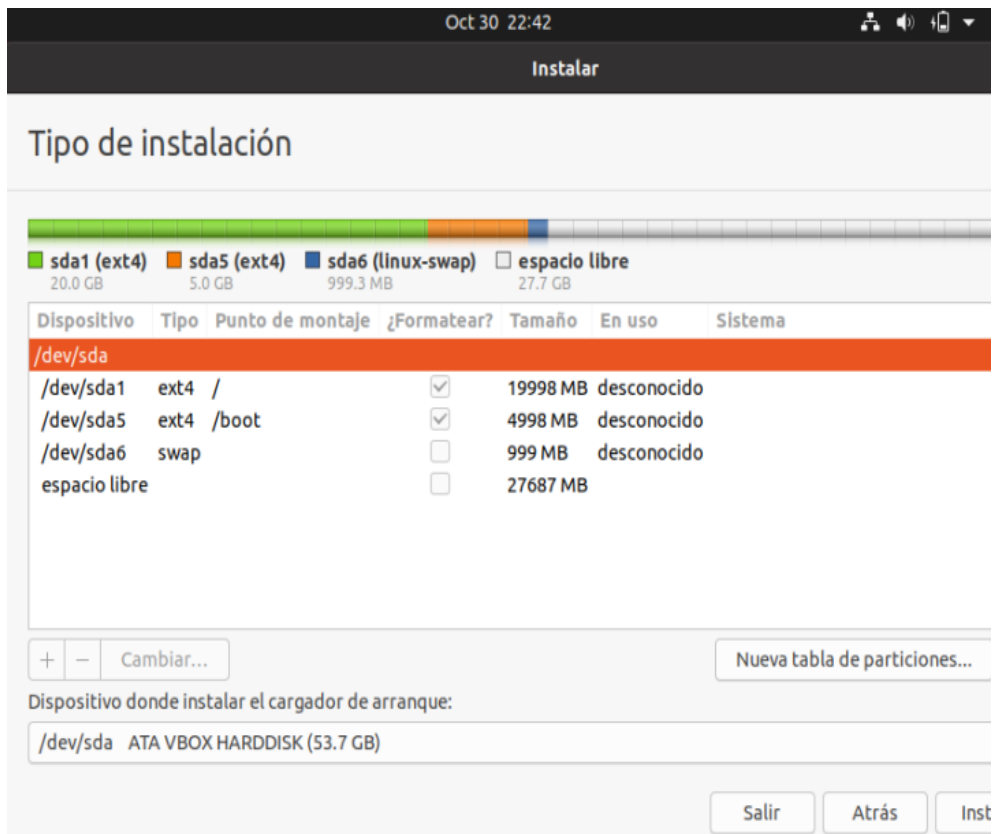
Primerament, es selecciona el idioma desitjat per a fer servir Ubuntu.



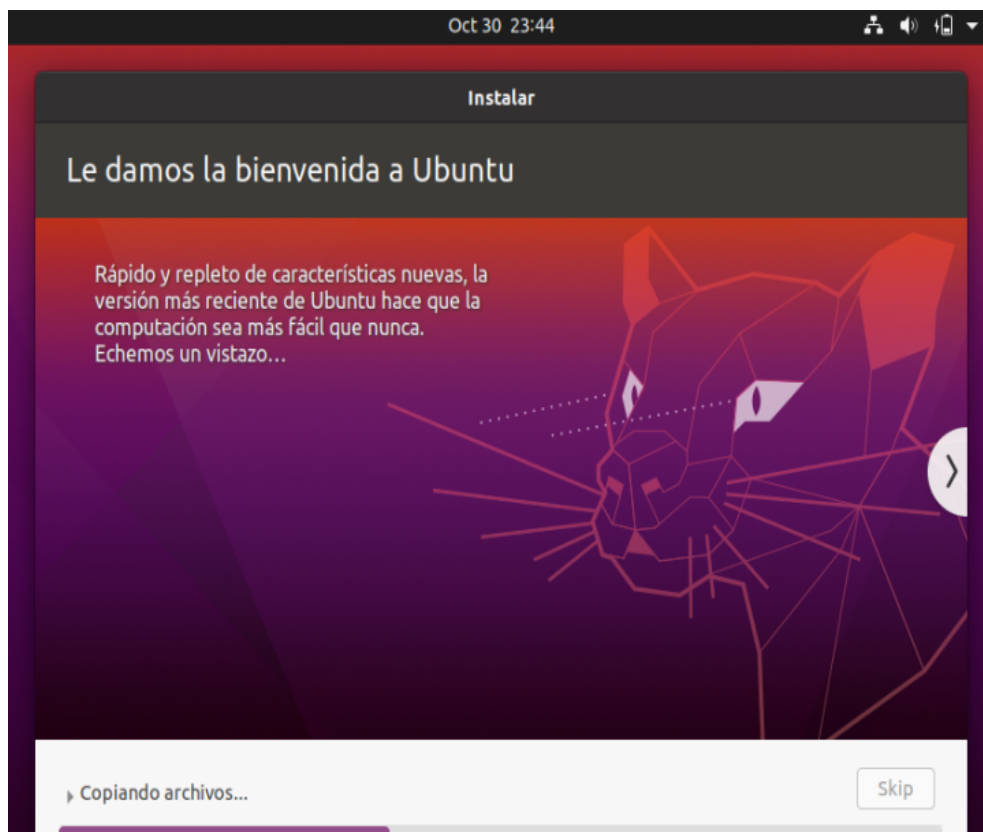
Un cop seleccionat el idioma es selecciona la opció «Más opciones» per a poder afegir les particions que vulguem.



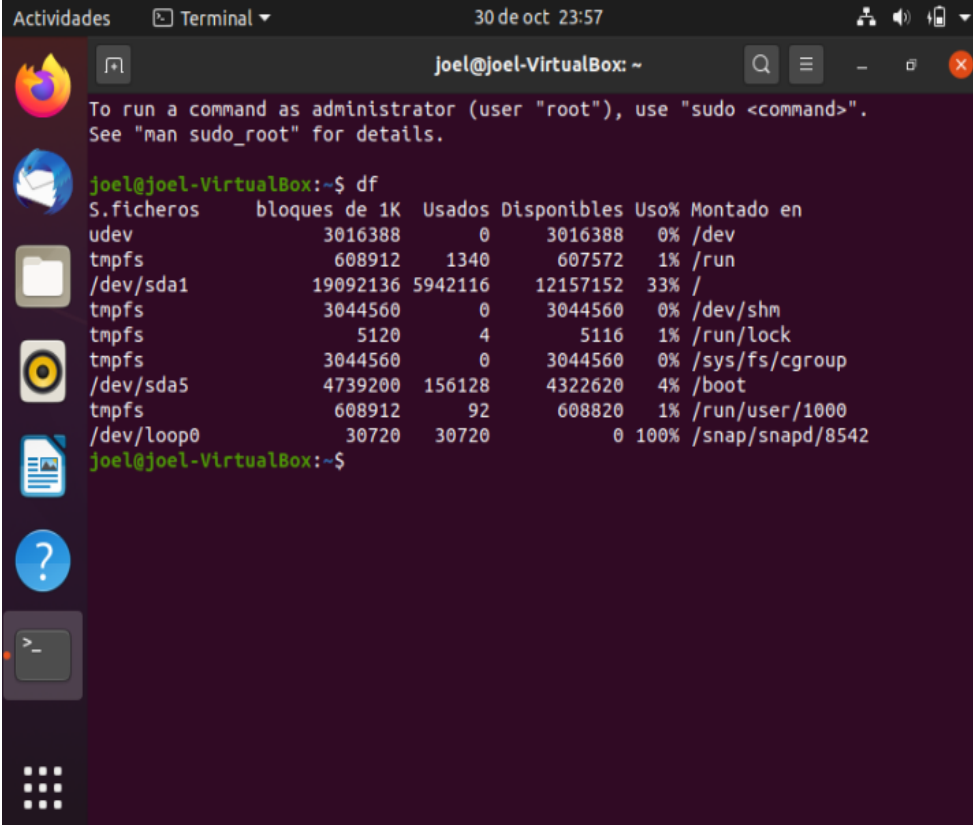
Un cop s'està en aquesta pantalla es creen les particions desitjades que es demanen a l'enunciat.



Un cop creades les particions es prem el botó «Instal·lar ahora» per a instal·lar el sistema operatiu.



Finalment s'empra la comanda *df* per a veure els directoris dins del sistema de fitxers.



The screenshot shows a terminal window titled "joel@joel-VirtualBox: ~" with a dark purple background. The terminal displays the output of the `df` command, which shows disk space usage for various filesystems. The output is as follows:

```
To run a command as administrator (user "root"), use "sudo <command>".
See "man sudo_root" for details.

joel@joel-VirtualBox:~$ df
S.ficheros      bloques de 1K  Usados  Disponibles  Uso%  Montado en
udev            3016388      0      3016388    0%  /dev
tmpfs           608912     1340     607572    1%  /run
/dev/sda1       19092136 5942116   12157152   33%  /
tmpfs           3044560      0     3044560    0%  /dev/shm
tmpfs           5120        4        5116    1%  /run/lock
tmpfs           3044560      0     3044560    0%  /sys/fs/cgroup
/dev/sda5       4739200  156128   4322620    4%  /boot
tmpfs           608912      92     608820    1%  /run/user/1000
/dev/loop0      30720     30720      0    100%  /snap/snapd/8542
joel@joel-VirtualBox:~$
```