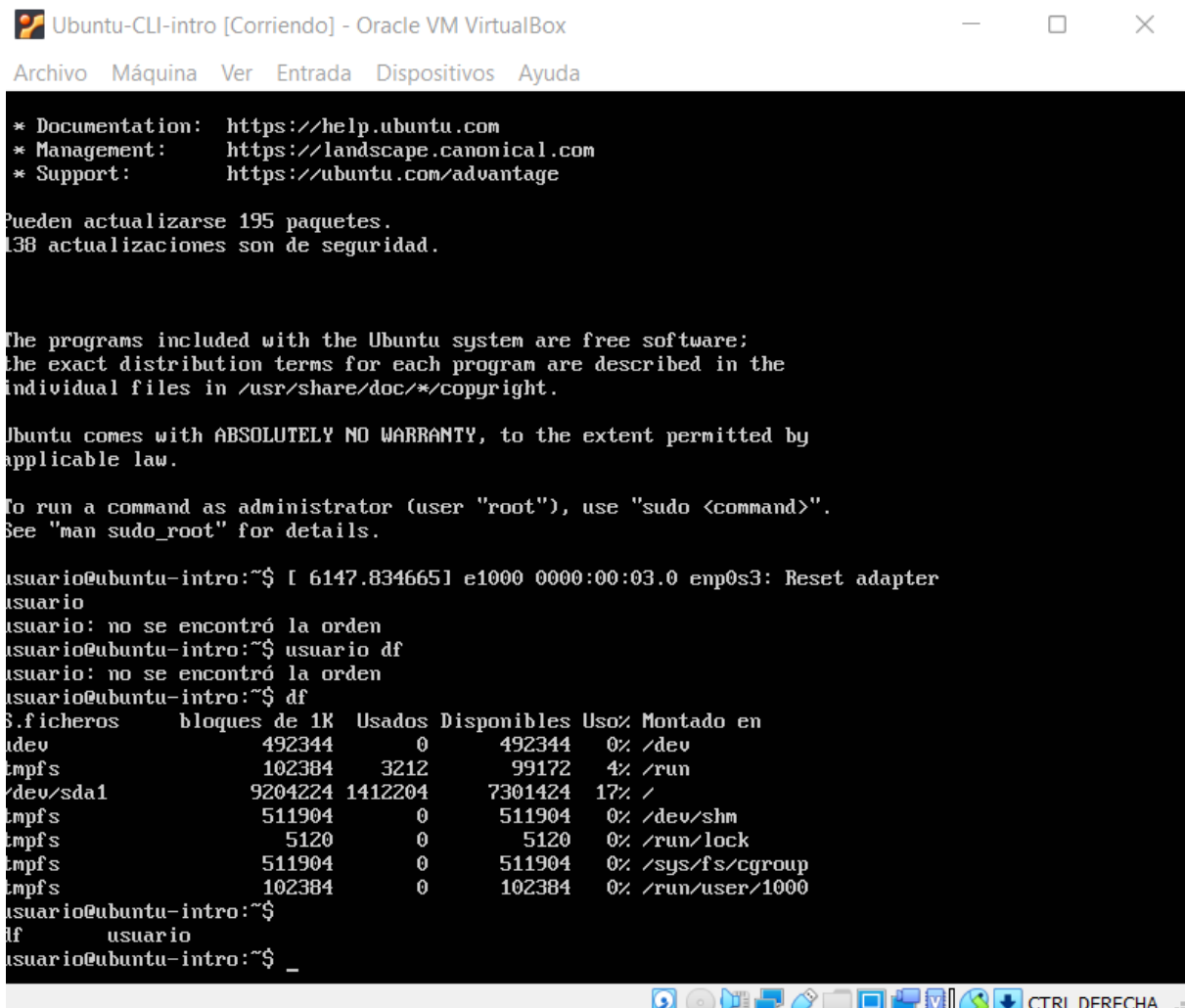


Actividad 1



```
* Documentation:  https://help.ubuntu.com
* Management:    https://landscape.canonical.com
* Support:       https://ubuntu.com/advantage

Pueden actualizarse 195 paquetes.
138 actualizaciones son de seguridad.

The programs included with the Ubuntu system are free software;
the exact distribution terms for each program are described in the
individual files in /usr/share/doc/*/copyright.

Ubuntu comes with ABSOLUTELY NO WARRANTY, to the extent permitted by
applicable law.

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

usuario@ubuntu-intro:~$ [ 6147.834665] e1000 0000:00:03:0 enp0s3: Reset adapter
usuario
usuario: no se encontró la orden
usuario@ubuntu-intro:~$ usuario df
usuario: no se encontró la orden
usuario@ubuntu-intro:~$ df
$ ficheros      bloques de 1K  Usados Disponibles Uso% Montado en
/dev            492344      0      492344   0% /dev
tmpfs           102384     3212     99172    4% /run
/dev/sda1       9204224 1412204   7301424  17% /
tmpfs           511904      0     511904   0% /dev/shm
tmpfs           5120        0      5120    0% /run/lock
tmpfs           511904      0     511904   0% /sys/fs/cgroup
tmpfs           102384      0     102384   0% /run/user/1000
usuario@ubuntu-intro:~$
df
usuario
usuario@ubuntu-intro:~$ _
```

El comando `df` nos informa sobre la cantidad de espacio en disco que utiliza el sistema de archivos. Más precisamente, nos detalla el espacio total, ocupado y libre de nuestro sistema

```
Ubuntu-CLI-intro [Corriendo] - Oracle VM VirtualBox
Archivo  Máquina  Ver  Entrada  Dispositivos  Ayuda

1184 usuario  20  0  8036  3512  3044 R  4,3  0,3  0:01.23 top
   1 root    20  0  6728  5048  3804 S  0,0  0,5  0:01.36 systemd
   2 root    20  0      0      0      0 S  0,0  0,0  0:00.00 kthreadd
   3 root    20  0      0      0      0 S  0,0  0,0  0:00.03 ksoftirqd/0
   5 root     0 -20      0      0      0 S  0,0  0,0  0:00.00 kworker/0:0H
   7 root    20  0      0      0      0 S  0,0  0,0  0:02.43 rcu_sched
   8 root    20  0      0      0      0 S  0,0  0,0  0:00.00 rcu_bh
   9 root    rt  0      0      0      0 S  0,0  0,0  0:00.00 migration/0
  10 root    rt  0      0      0      0 S  0,0  0,0  0:00.14 watchdog/0
  11 root    20  0      0      0      0 S  0,0  0,0  0:00.00 kdevtmpfs
  12 root     0 -20      0      0      0 S  0,0  0,0  0:00.00 netns
  13 root     0 -20      0      0      0 S  0,0  0,0  0:00.00 perf
  14 root    20  0      0      0      0 S  0,0  0,0  0:00.00 khungtaskd
  15 root     0 -20      0      0      0 S  0,0  0,0  0:00.00 writeback
  16 root    25  5      0      0      0 S  0,0  0,0  0:00.00 ksmd
  17 root    39 19      0      0      0 S  0,0  0,0  0:00.00 khugepaged
  18 root     0 -20      0      0      0 S  0,0  0,0  0:00.00 crypto
  19 root     0 -20      0      0      0 S  0,0  0,0  0:00.00 kintegrityd
  20 root     0 -20      0      0      0 S  0,0  0,0  0:00.00 bioset
  21 root     0 -20      0      0      0 S  0,0  0,0  0:00.00 kblockd
  22 root     0 -20      0      0      0 S  0,0  0,0  0:00.00 ata_sff
  23 root     0 -20      0      0      0 S  0,0  0,0  0:00.00 md
  24 root     0 -20      0      0      0 S  0,0  0,0  0:00.00 devfreq_wq
  28 root    20  0      0      0      0 S  0,0  0,0  0:00.00 kswapd0
  29 root     0 -20      0      0      0 S  0,0  0,0  0:00.00 vmstat
  30 root    20  0      0      0      0 S  0,0  0,0  0:00.00 fsnotify_mark
  31 root    20  0      0      0      0 S  0,0  0,0  0:00.00 ecryptfs-kthrea
  47 root     0 -20      0      0      0 S  0,0  0,0  0:00.00 kthrotld
  48 root     0 -20      0      0      0 S  0,0  0,0  0:00.00 acpi_thermal_pm
  50 root     0 -20      0      0      0 S  0,0  0,0  0:00.00 bioset

usuario@ubuntu-intro:~$ top
df      top      usuario
usuario@ubuntu-intro:~$ usuario
df      top      usuario
usuario@ubuntu-intro:~$ usuario
df      top      usuario
usuario@ubuntu-intro:~$ usuario
```

Proporciona una visión continuada de la actividad del procesador en tiempo real. Muestra un listado de las tareas que hacen un uso más intensivo de la CPU en el sistema

Poweroff

Es un comando usado en los sistemas operativos para detener el sistema.

Actividad2

1) Red Hat® Enterprise Linux® es la plataforma empresarial Linux líder en el mundo*. Se trata de un sistema operativo (SO) open source. Es lo que permite ampliar las aplicaciones actuales e implementar tecnologías nuevas en equipos sin sistema operativo, entornos virtuales, contenedores y todo tipo de entornos de nube.

2) Es de open source.

3)Arquitecturas de 64 bits de AMD e Intel

La arquitectura ARM de 64 bits

IBM Power Systems, little endian

IBM Z

4)¿Cómo se accede a la ventana de comandos?

Click derecho en el escritorio y poner “Open Terminal” o entrando en Menú principal=> Terminal

5)Si se puede instalar aplicaciones, pero solo las que son compatibles con el sistema ya que este es un S.O para hacer desarrollo de software.

6)Si tiene juegos instalados entre ellos juegos de arcadia como Tux Racer, juegos de mesa como Chess, o juegos de guerra en el espacio como Chromium y Maelstrom

7)

