



```
Ubuntu 16.04.6 LTS ubuntu-intro tty1
ubuntu-intro login: usuario
Password:
Welcome to Ubuntu 16.04.6 LTS (GNU/Linux 4.4.0-142-generic i686)

 * 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:~$ df
S.ficheros      bloques de 1K  Usados Disponibles Uso% Montado en
udev            492356        0      492356    0% /dev
tmpfs           102384      3212      99172     4% /run
/dev/sda1       9204224 1412176    7301452   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:~$
```

El comando `df` muestra el espacio en disco utilizado por el sistema de ficheros. Si el comando se utiliza sin argumentos, devuelve el espacio usado y disponible en todos los sistemas de ficheros montados. Es como ver el almacenamiento en configuración.

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

top - 22:31:57 up 7 min,  1 user,  load average: 0,00, 0,03, 0,01
Tareas:  91 total,   1 ejecutar,   90 hibernar,   0 detener,   0 zombie
%Cpu(s):  0,0 usuario,  0,3 sist,  0,0 adecuado, 99,7 inact,   0,0 en espera,  0,0 hardw int,  0,0 s
KiB Mem : 1023812 total,  827216 free,   43972 used,  152624 buff/cache
KiB Swap: 998396 total,  998396 free,    0 used,  832944 avail Mem

  PID  USUARIO  PR  NI  VIRT  RES  SHR  S  %CPU  %MEM    TIME+  COMMAND
 719 root      20   0    0     0     0   0 S   0,7   0,0   0:01.78 kworker/0:5
 950 root      20   0 2984   112   44 S   0,3   0,0   0:00.06 iscsid
   1 root      20   0 6700  5060 3800 S   0,0   0,5   0:04.32 systemd
   2 root      20   0    0     0     0   0 S   0,0   0,0   0:00.00 kthreadd
   3 root      20   0    0     0     0   0 S   0,0   0,0   0:00.03 ksoftirqd/0
   4 root      20   0    0     0     0   0 S   0,0   0,0   0:00.13 kworker/0:0
   5 root      0 -20    0     0     0   0 S   0,0   0,0   0:00.00 kworker/0:0H
   6 root      20   0    0     0     0   0 S   0,0   0,0   0:00.25 kworker/u2:0
   7 root      20   0    0     0     0   0 S   0,0   0,0   0:00.19 rcu_sched
   8 root      20   0    0     0     0   0 S   0,0   0,0   0:00.00 rcu_bh
   9 root      rt   0    0     0     0   0 S   0,0   0,0   0:00.00 migration/0
  10 root      rt   0    0     0     0   0 S   0,0   0,0   0:00.01 watchdog/0
  11 root      20   0    0     0     0   0 S   0,0   0,0   0:00.00 kdevtmpfs
  12 root      0 -20    0     0     0   0 S   0,0   0,0   0:00.00 netns
  13 root      0 -20    0     0     0   0 S   0,0   0,0   0:00.00 perf
  14 root      20   0    0     0     0   0 S   0,0   0,0   0:00.00 khungtaskd
  15 root      0 -20    0     0     0   0 S   0,0   0,0   0:00.00 writeback
  16 root      25   5    0     0     0   0 S   0,0   0,0   0:00.00 ksm
  17 root      39  19    0     0     0   0 S   0,0   0,0   0:00.00 khugepaged
  18 root      0 -20    0     0     0   0 S   0,0   0,0   0:00.00 crypto
  19 root      0 -20    0     0     0   0 S   0,0   0,0   0:00.00 kintegrityd
  20 root      0 -20    0     0     0   0 S   0,0   0,0   0:00.00 bioset
  21 root      0 -20    0     0     0   0 S   0,0   0,0   0:00.00 kblockd
  22 root      0 -20    0     0     0   0 S   0,0   0,0   0:00.00 ata_sff
  23 root      0 -20    0     0     0   0 S   0,0   0,0   0:00.00 md
  24 root      0 -20    0     0     0   0 S   0,0   0,0   0:00.00 devfreq_wq
  28 root      20   0    0     0     0   0 S   0,0   0,0   0:00.00 kswapd0
  29 root      0 -20    0     0     0   0 S   0,0   0,0   0:00.00 vmstat
  30 root      20   0    0     0     0   0 S   0,0   0,0   0:00.00 fsnotify_mark
  31 root      20   0    0     0     0   0 S   0,0   0,0   0:00.00 ecryptfs-kthrea
```

El comando top te permite ver las tareas del sistema que se ejecutan en tiempo real. Proporciona un buen resumen de tu sistema para verificar rápidamente si algo se destaca que pueda estar causando problemas con tu sitio web o servidor. Es como el administrador de tareas de Windows. Es como la pestaña “Procesos” del administrador de tareas de Windows.