```
Ubuntu 16.04.6 LTS ubuntu-Intro tty1
ubuntu-Intro login: usuario
Login incorrect
ubuntu-Intro login: usuario
Password:
Last login: Sun Jun  5 12:04:29 –03 2022 on tty1
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.
To run a command as administrator (user "root"), use "sudo <command>".
See "man sudo_root" for details.
usuario@ubuntu-Intro:~$ df
                   bloques de 1K
                                      Usados Disponibles Uso% Montado en
                            492340
102384
                                                      492340
99172
udev
                                            0
                                                                  0% /dev
                                         3212
tmpfs
                                                                  4% /run
                           9204224 1413864
                                                     7299764
/dev/sda1
                                                                 17% /
                            511904
                                                      511904
                                                                  0% /dev/shm
tmpfs
                              5120
                                             0
                                                        5120
                                                                  0% /run/lock
tmpfs
                                                      511904
102384
                            511904
                                                                  0% /sys/fs/cgroup
tmpfs
                                             0
tmpfs
                            102384
                                             0
                                                                  0% /run/user/1000
usuario@ubuntu-Intro:~$
```

Comando df > Muestra el espacio libre disponible en el disco de la máquina virtual.

```
load average: 0,00, 0,00, 0,00
89 hibernar, 0 detener, 0
0,0 adecuado, 98,7 inact, 1,0
free, 44952 used, 153204 bi
free, 0 used. 832012 a
top - 20:17:07 up 13 min, 1 user,
Tareas: 90 total, 1 ejecutar,
/Cpu(s): 0,0 usuario, 0,3 sist,
KiB Mem: 1023812 total, 825656
                                                                                                                                                      0 zombie
                                                                                                                                              1,0 en espera,
                                                                                                                                                                                    0,0 hardw int, 0,0 s
                                                               825656 free,
998396 free,
 KiB Mem :
KiB Swap:
                                                                                                                                     153204 buff/cache
832012 avail Mem
                           998396 total,
    PID USUARIO
                                                           VIRT
                                                                              RES
                                                                                              SHR S %CPU %MEM
                                                                                                                                            HORA+ ORDEN
                                    PR NI
                                                                                                                                       0:00.48 rcu_sched
0:00.16 top
0:03.86 systemd
0:00.00 kthreadd
0:00.04 ksoftirqd/0
0:01.10 kworker/0:0
  7 root
1130 usuario
                                                                                                              0,3
0,3
0,0
                                                                                                                         0,0
0,3
0,5
                                                                            3496
                                    20
                                                            8036
                                                                                            3032
                                    20
                                                            6740
                                                                            4916
                                                                                            3620 S
             root
                                               0 0 0
                                                                                                  0 S
0 S
0 S
                                                                                                             0,0
0,0
0,0
                                                                                                                         0,0
0,0
0,0
                                    20
         2 root
                                                                  0
                                                                                  0
                                                                  ŏ
                                    20
20
         3 root
                                                                  ō
                                                                                   0
         4 root
                                                                                                                                       0:01.10 kworker/0:0
0:00.00 kworker/0:0H
0:00.00 rcu_bh
0:00.00 migration/0
0:00.01 watchdog/0
0:00.00 kdevtmpfs
0:00.00 netns
0:00.00 perf
0:00.00 khungtaskd
0:00.00 writeback
0:00.00 ksmd
                                                                                                   0 S
0 S
0 S
0 S
                                      0
                                             -20
0
0
0
                                                                  0
                                                                                   0
                                                                                                              0,0
             root
         8 root
                                    20
                                                                                   0
                                                                                                              0,0
                                                                                                                          0,0
                                                                  0000
                                                                                                                         0,0
0,0
0,0
                                                                                                              0,0
0,0
0,0
                                                                                  0
         9
             root
                                    rt
rt
20
0
       10 root
                                                                                   0
       11 root
                                                                                                   0 S
0 S
             root
                                             -20
                                                                                                              0,0
       13 root
                                            -20
0
-20
5
19
-20
-20
-20
-20
-20
                                                                                   0
                                                                                                              0,0
                                                                                                                          0,0
                                                                  00000000000
                                    20
0
25
                                                                                                                         0,0
0,0
0,0
0,0
       14 root
                                                                                                   0,0
                                                                                  0 0 0
                                                                                                              0,0
       15 root
                                                                                                                                       0:00.00 ksmd

0:00.00 khugepaged

0:00.00 crypto

0:00.00 kintegrityd

0:00.00 bioset

0:00.00 kblockd

0:00.00 ata_sff

0:00.00 md

0:00.00 devfreq_wq

0:00.58 kworker/u2:1

0:00.06 kworker/0:1

0:00.00 umstat

0:00.00 umstat

0:00.00 fsnotify_marl
       16 root
                                    39 0 0 0 0 0 0
       17 root
                                                                                                              0,0
       18 root
                                                                                   0
                                                                                                              0,0
                                                                                                                         0,0
0,0
0,0
0,0
                                                                                                              0,0
0,0
0,0
       19 root
                                                                                  00000
       20 root
      21 root
                                                                                                              0,0
             root
       23 root
                                                                                                              0,0
                                            -20
0
0
       24 root
                                                                                                  0 S
0 S
0 S
0 S
0 S
                                                                                                              0,0
                                                                                                                          0,0
                                                                  0000
                                                                                   00000
                                    20
20
                                                                                                              0,0
       25 root
                                                                                                                          0,0
                                                                                                                         0,0
0,0
0,0
       26 root
                                    20
                                                                                                              0,0
       28 root
                                                                                                              0,0
       29 root
                                                                                                              0,0
                                                                                                                         0,0
                                                                                                                                        0:00.00 fsnotify_mark
0:00.00 ecryptfs-kthrea
                                                                   0
0
                                                                                   0
             root
       31 root
```

Comando top > 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.

