

Ubuntu 16.04.6 LTS ErickRamirez tty1

ErickRamirez 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@ErickRamirez:~\$ df

S.ficheros	bloques de 1K	Usados	Disponibles	Uso%	Montado en
udev	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@ErickRamirez:~\$ S

```
Ubuntu-CLI-Intro [Corriendo] - Oracle VM VirtualBox
Archivo  Máquina  Ver  Entrada  Dispositivos  Ayuda
top - 20:28:49 up 2 min,  1 user,  load average: 0,03, 0,02, 0,00
Tareas:  97 total,  1 ejecutar,  96 hibernar,  0 detener,  0 zombie
%Cpu(s):  0,0 usuario,  0,0 sist,  0,0 adecuado,100,0 inact,  0,0 en espera,  0,0 hardw int,  0,0 s
KiB Mem : 1023812 total,  826764 free,  44912 used,  152136 buff/cache
KiB Swap:  998396 total,  998396 free,  0 used.  831944 avail Mem

  PID  USUARIO  PR  NI  VIRT  RES  SHR  S  %CPU  %MEM  HORA+  ORDEN
    1  root      20   0   6764  5120 3808 S   0,0   0,5   0:01.17 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   0:00.02 ksoftirqd/0
    4  root      20   0     0     0     0 S   0,0   0,0   0:00.00 kworker/0:0
    5  root       0 -20     0     0     0 S   0,0   0,0   0:00.00 kworker/0:0H
    6  root      20   0     0     0     0 S   0,0   0,0   0:00.01 kworker/u2:0
    7  root      20   0     0     0     0 S   0,0   0,0   0:00.11 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   0:00.00 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 ksm
   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
   25  root      20   0     0     0     0 S   0,0   0,0   0:00.38 kworker/u2:1
   26  root      20   0     0     0     0 S   0,0   0,0   0:00.03 kworker/0:1
   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
```

Comando df: Muestra el espacio en disco utilizado por los archivos y el espacio libre, similar a lo que se puede visualizar desde el explorador de archivos de Windows

Comando top: El comando top te permite ver tareas que se estan ejecutando, similar a lo que se puede visualizar desde el Administrador de Tareas en Windows

Comando poweroff: Apaga la maquina

La principal diferencia es que desde esta version de Ubuntu, se accede a esta información mediante la terminal, y desde nuestro Sistema Operativo actual (Windows), estamos accediendo a esta información mediante la interfaz grafica del sistema operativo