## Comando df

```
usuario@ubuntu-intro:~$ df
S.ficheros bloques de 1K
udev 492240
                                      Usados Disponibles Usoz Montado en
                                                      492340
                                                                 0% /dev
tmpfs
                            102384
                                         3220
                                                       99164
                                                                 4% /run
                           9204224 1413792
511904 0
                                                     7299836
511904
                                                                17% /
0% /deu/shm
/dev/sda1
tmpfs
tmpfs
tmpfs
                            5120
511904
                                             0
                                                        5120
                                                                 0% /run/lock
                                             0
                                                      511904
                                                                 0% /sys/fs/cgroup
tmpfs 1023
usuario@ubuntu-intro:~$ _
                            102384
                                             0
                                                      102384
                                                                 0% /run/user/1000
```

Este comando detalla el espacio usado y libre del sistema de ficheros, así como también la ruta donde los mismos se encuentran montados.

Encuentro que es similar a la información que encuentro en el explorador de Windows.

## Comando top

PID USU 1 roo 2 roo 3 roo 6 roo 7 roo 8 roo 9 roo 10 roo 11 roo 12 roo 13 roo 15 roo 16 roo 17 roo 18 roo 18 roo 18 roo	UARIO ot	PR 20 20 20 20 20 20 20 rt rt 20 0	NI 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	VIRT 6660 0 0 0 0 0 0 0	RES 5048 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	SHR S 3804 S 0 S 0 S 0 S 0 S 0 S 0 S 0 S	*CPU 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	MEM. 0,5 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	### B30804 avail Mem  ###################################
1 roo 2 roo 3 roo 5 roo 6 roo 7 roo 8 roo 9 roo 11 roo 12 roo 13 roo 14 roo 15 roo 16 roo	ot ot ot ot ot ot ot ot ot	20 20 20 20 20 20 20 rt rt 20 0	0 0 0 -20 0 0 0 0 -20 -20	6660 0 0 0 0 0 0 0	5048 0 0 0 0 0 0 0	3804 S 0 S 0 S 0 S 0 S 0 S 0 S 0 S	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	0,5 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	0:01.06 systemd 0:00.00 kthreadd 0:00.01 ksoftirqd/0 0:00.00 kworker/0:0H 0:00.16 kworker/u2:0 0:00.22 rcu_sched 0:00.00 rcu_bh 0:00.00 migration/0 0:00.00 watchdog/0
2 roo 3 roo 5 roo 6 roo 7 roo 8 roo 9 roo 11 roo 12 roo 13 roo 14 roo 15 roo 16 roo 17 roo	ot ot ot ot ot ot ot ot ot ot	20 20 20 20 20 20 rt rt 20 0	0 0 -20 0 0 0 0 0 0 -20 -20	0 0 0 0 0	000000000000000000000000000000000000000	0 S S O S O S O S	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	0:00.00 kthreadd 0:00.01 ksoftirqd/0 0:00.00 kworker/0:0H 0:00.16 kworker/u2:0 0:00.22 rcu_sched 0:00.00 rcu_bh 0:00.00 migration/0 0:00.00 watchdog/0
3 roo 5 roo 6 roo 7 roo 8 roo 9 roo 10 roo 12 roo 13 roo 14 roo 16 roo 17 roo	ot ot ot ot ot ot ot ot ot ot	20 20 20 20 rt rt 20 0	0 -20 0 0 0 0 0 0 -20 -20	0 0 0 0 0 0		0 S 0 S 0 S 0 S 0 S 0 S	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	0:00.01 ksoftirqd/0 0:00.00 kworker/0:0H 0:00.16 kworker/u2:0 0:00.22 rcu_sched 0:00.00 rcu_bh 0:00.00 migration/0 0:00.00 watchdog/0
5 roo 6 roo 7 roo 8 roo 9 roo 10 roo 11 roo 13 roo 14 roo 15 roo 16 roo	ot ot ot ot ot ot ot ot ot ot	0 20 20 20 rt rt 20 0	-20 0 0 0 0 0 -20 -20	0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0	0 S 0 S 0 S 0 S 0 S	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	0:00.00 kworker/0:0H 0:00.16 kworker/u2:0 0:00.22 rcu_sched 0:00.00 rcu_bh 0:00.00 migration/0 0:00.00 watchdog/0
6 roo 7 roo 8 roo 9 roo 10 roo 11 roo 13 roo 14 roo 15 roo 16 roo	ot ot ot ot ot ot ot ot	20 20 20 rt rt 20 0	0 0 0 0 0 0 -20 -20	0 0 0 0 0	0 0 0 0 0	0 S 0 S 0 S 0 S 0 S	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0	0:00.16 kworker/u2:0 0:00.22 rcu_sched 0:00.00 rcu_bh 0:00.00 migration/0 0:00.00 watchdog/0
7 roo 8 roo 9 roo 10 roo 11 roo 12 roo 14 roo 15 roo 16 roo	ot ot ot ot ot ot ot	20 20 rt rt 20 0	0 0 0 0 -20 -20	0 0 0 0	0 0 0 0	0 S 0 S 0 S 0 S	0,0 0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	0:00.22 rcu_sched 0:00.00 rcu_bh 0:00.00 migration/0 0:00.00 watchdog/0
8 roo 9 roo 10 roo 11 roo 12 roo 13 roo 14 roo 15 roo 16 roo	ot ot ot ot ot ot	20 rt rt 20 0	0 0 0 -20 -20	0 0 0	0 0 0	0 S 0 S 0 S	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	0:00.00 rcu_bh 0:00.00 migration/0 0:00.00 watchdog/0
9 roo 10 roo 11 roo 12 roo 13 roo 14 roo 15 roo 16 roo 17 roo	ot ot ot ot ot	rt rt 20 0	0 0 0 -20 -20	0 0 0	0 0 0	0 S 0 S 0 S	0,0 0,0 0,0	0,0	0:00.00 migration/0 0:00.00 watchdog/0
10 roo 11 roo 12 roo 13 roo 14 roo 15 roo 16 roo 17 roo	ot ot ot ot	rt 20 0 0	0 0 -20 -20	0 0 0	0 0 0	0 S 0 S	0,0 0,0	0,0	0:00.00 watchdog/0
11 roo 12 roo 13 roo 14 roo 15 roo 16 roo 17 roo	ot ot ot	20 0 0	0 -20 -20	0	0 0	0 S	0,0		
12 roo 13 roo 14 roo 15 roo 16 roo 17 roo	ot ot ot	0	-20 -20	0	0			0.0	
13 roo 14 roo 15 roo 16 roo 17 roo	ot ot	0	-20			2 0		V, V	0:00.00 kdeutmpfs
14 roo 15 roo 16 roo 17 roo	ot			e	^		0,0	0,0	0:00.00 netns
15 roo 16 roo 17 roo		20		•	0	0 S	0,0	0,0	0:00.00 perf
16 roo 17 roo	ot		0	0	0	0 S	0,0	0,0	0:00.00 khungtaskd
17 roo		0	-20	0	0	0 S	0,0	0,0	0:00.00 writeback
	ot	25	5	0	0	0 S	0,0	0,0	0:00.00 ksmd
18 roo	ot	39	19	0	0	0 S	0,0	0,0	0:00.00 khugepaged
	ot	0	-20	0	0	0 S	0,0	0,0	0:00.00 crypto
19 roo	ot	0	-20	0	0	0 S	0,0	0,0	0:00.00 kintegrityd
20 roo	ot	0	-20	0	0	0 S	0,0	0,0	0:00.00 bioset
21 roo	ot	0	-20	0	0	0 S	0,0	0,0	0:00.00 kblockd
22 roo			-20	0	0	0 S	0,0	0,0	0:00.00 ata_sff
23 roo	ot		-20	0	0	0 S	0,0	0,0	0:00.00 md
24 roo	ot	0	-20	0	0	0 S	0,0	0,0	0:00.00 devfreq_wq
28 roo	ot	20	0	0	0	0 S	0,0	0,0	0:00.00 kswapd0
29 roo	ot	0	-20	0	0	0 S	0,0	0,0	0:00.00 umstat
30 roo	ot	20	0	0	0	0 S	0,0	0,0	0:00.00 fsnotify_mark
31 roo	ot	20	0	0	0	0 S	0,0	0,0	0:00.00 ecryptfs-kthrea
47 roo	ot	0	-20	0	0	0 S	0,0	0,0	0:00.00 kthrot1d
48 roo	ot	0	-20	0	0	0 S	0,0	0,0	0:00.00 acpi_thermal_pm

Este comando muestra el estado del servidor, indicando el usuario (root en este caso), porcentaje de uso del CPU y de la memoria, los procesos en ejecución, etc. Todo ello en tiempo real.

Encuentro que es similar al administrador de tareas en Windows.