

```

mariana3299@ubuntu-CLI:~$ df
S.ficheros    bloques de 1K  Usados Disponibles  Uso% Montado en
udev          1011460      0      1011460    0% /dev
tmpfs         206208      3244      202964    2% /run
/dev/sda1     7139940 1410320      5343880   21% /
tmpfs         1031036      0      1031036    0% /dev/shm
tmpfs         5120        0        5120     0% /run/lock
tmpfs         1031036      0      1031036    0% /sys/fs/cgroup
tmpfs         206208      0        206208    0% /run/user/1000
mariana3299@ubuntu-CLI:~$ _

```

```

top - 18:46:15 up 1 min, 1 user, load average: 0.30, 0.15, 0.06
Tareas: 110 total, 1 ejecutar, 109 hibernar, 0 detener, 0 zombie
%Cpu(s): 0.0 usuario, 0.2 sist, 0.0 adecuado, 99.8 inact, 0.0 en espera, 0.0 hardw int, 0.0 s
KiB Mem : 2062072 total, 1897972 free, 51376 used, 112724 buff/cache
KiB Swap: 998396 total, 998396 free, 0 used, 1809972 avail Mem

```

PID	USUARIO	PR	NI	VRT	RES	SHR	S	%CPU	%MEM	HORA+	ORDEN
132	root	20	0	0	0	0	S	0.7	0.0	0:00.28	kworker/0:2
1	root	20	0	6808	5208	3812	S	0.0	0.3	0:01.11	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	0:00.05	ksoftirqd/0
4	root	20	0	0	0	0	S	0.0	0.0	0:00.06	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	0:00.06	kworker/u4:0
7	root	20	0	0	0	0	S	0.0	0.0	0:00.07	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	rt	0	0	0	0	S	0.0	0.0	0:00.00	watchdog/1
12	root	rt	0	0	0	0	S	0.0	0.0	0:00.00	migration/1
13	root	20	0	0	0	0	S	0.0	0.0	0:00.02	ksoftirqd/1
14	root	20	0	0	0	0	S	0.0	0.0	0:00.00	kworker/1:0
15	root	0	-20	0	0	0	S	0.0	0.0	0:00.00	kworker/1:0H
16	root	20	0	0	0	0	S	0.0	0.0	0:00.15	kworker/0:1
17	root	20	0	0	0	0	S	0.0	0.0	0:00.00	kdevtmpfs
18	root	0	-20	0	0	0	S	0.0	0.0	0:00.00	netns
19	root	0	-20	0	0	0	S	0.0	0.0	0:00.00	perf
20	root	20	0	0	0	0	S	0.0	0.0	0:00.00	khungtaskd
21	root	0	-20	0	0	0	S	0.0	0.0	0:00.00	writeback
22	root	25	5	0	0	0	S	0.0	0.0	0:00.00	ksmd
23	root	39	19	0	0	0	S	0.0	0.0	0:00.00	khugepaged
24	root	0	-20	0	0	0	S	0.0	0.0	0:00.00	crypto
25	root	0	-20	0	0	0	S	0.0	0.0	0:00.00	integrityd
26	root	0	-20	0	0	0	S	0.0	0.0	0:00.00	bioreset
27	root	0	-20	0	0	0	S	0.0	0.0	0:00.00	kblockd
28	root	0	-20	0	0	0	S	0.0	0.0	0:00.00	ata_sff
29	root	0	-20	0	0	0	S	0.0	0.0	0:00.00	md

```

root@ubuntu-CLI:/home/mariana3299# cowsay "hola mundo"
< hola mundo >
  _____
 /         ^__^
/ (oo)\_______
(____)\       )\/\
||----w |
||     ||

```

Comando ‘df’: muestra la información sobre el espacio en el disco disponible en los sistemas de archivos montados en el sistema operativo.

Comando ‘top’: muestra una lista en tiempo real de los procesos en ejecución en el sistema.

Comando ‘cowsay “hola mundo”’: cowsay es una herramienta la cual nos devuelve un mensaje en una imagen de una vaca. Al poner cowsay ‘hola mundo’ veremos la imagen de una vaca con un bocadillo con el mensaje que introducimos.