

Ubuntu-CLI-intro [Corriendo] - Oracle VM VirtualBox

Archivo Máquina Ver Entrada Dispositivos Ayuda

```
Ubuntu 16.04.6 LTS ubuntu-intro tty1
ubuntu-intro login: usuario
Password:
Last login: Sun Mar  6 17:30:05 -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.

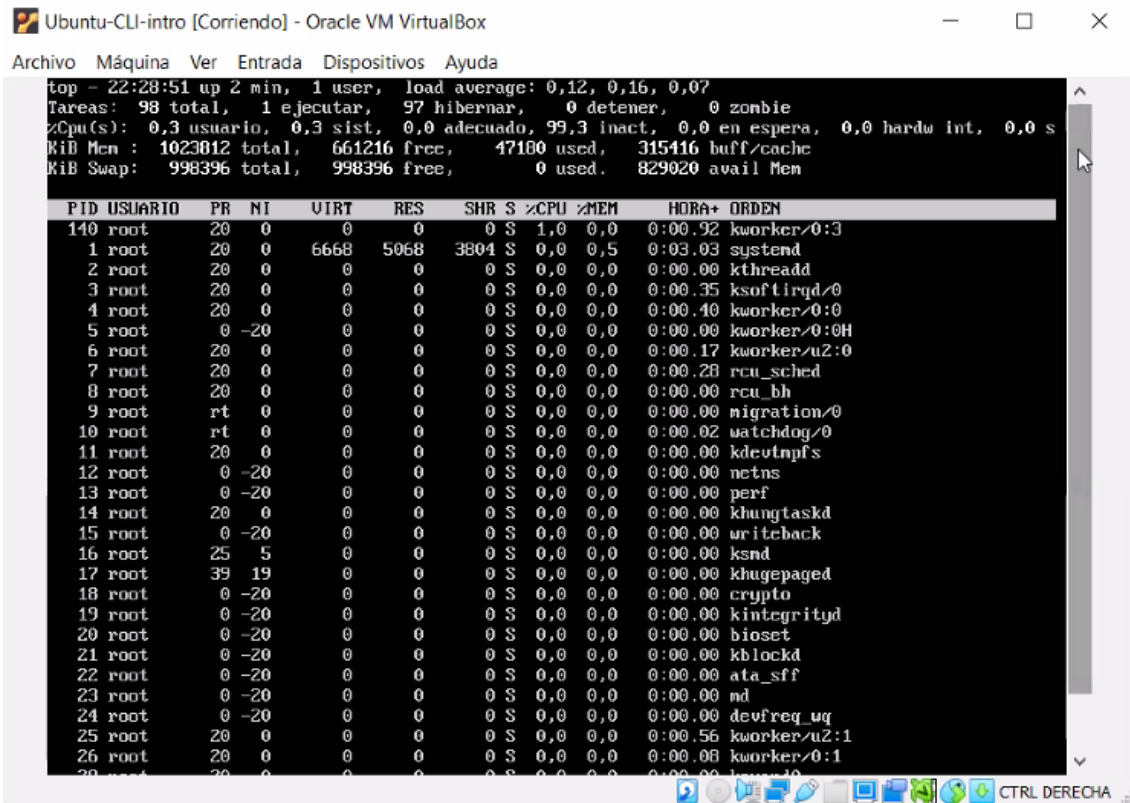
To run a command as administrator (user "root"), use "sudo <command>".
See "man sudo_root" for details.

usuario@ubuntu-intro:~$ df
S.ficheros    bloques de 1K  Usados Disponibles  Uso% Montado en
udev          492336         0    492336      0% /dev
tmpfs         102384    3200     99176      4% /run
/dev/sda1     9204224 1411408    7302220    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:~$ df
df
usuario@ubuntu-intro:~$ df _
```

Paso 1 :Comando DF

Informa el espacio que hay en el sistema de ficheros

Paso 2: top



The screenshot shows a terminal window titled "Ubuntu-CLI-intro [Corriendo] - Oracle VM VirtualBox". The terminal displays the output of the `top` command. At the top, it shows system statistics: "top - 22:28:51 up 2 min, 1 user, load average: 0,12, 0,16, 0,07". Below this, it lists tasks: "Tareas: 98 total, 1 ejecutar, 97 hibernar, 0 detener, 0 zombie". Then, it shows CPU usage: "zCpu(s): 0,3 usuario, 0,3 sist, 0,0 adecuado, 99,3 inact, 0,0 en espera, 0,0 hardw int, 0,0 s". Next, it shows memory usage: "KiB Mem : 1023012 total, 661216 free, 47180 used, 315416 buff/cache". Finally, it shows swap usage: "KiB Swap: 998396 total, 998396 free, 0 used, 829020 avail Mem".

PID	USUARIO	PR	NI	UIRT	RES	SHR	S	%CPU	%MEM	HORA+	ORDEN
140	root	20	0	0	0	0	S	1,0	0,0	0:00.92	kworker/0:3
1	root	20	0	6668	5068	3804	S	0,0	0,5	0:03.03	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	0:00.35	ksoftirqd/0
4	root	20	0	0	0	0	S	0,0	0,0	0:00.40	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	0:00.17	kworker/u2:0
7	root	20	0	0	0	0	S	0,0	0,0	0:00.28	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	0:00.02	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	writback
16	root	25	5	0	0	0	S	0,0	0,0	0:00.00	ksmd
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	bioaset
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	nd
24	root	0	-20	0	0	0	S	0,0	0,0	0:00.00	devfreq_uq
25	root	20	0	0	0	0	S	0,0	0,0	0:00.56	kworker/u2:1
26	root	20	0	0	0	0	S	0,0	0,0	0:00.08	kworker/0:1
28	root	20	0	0	0	0	S	0,0	0,0	0:00.00	kworker/0:1

Muestra la utilizacion del procesador en el momento que se ejecuta el comando, haciendo referencia a los procesos ejecutados