GRUPO CLASE 10 Sala 4

- Melisa Saldarriaga,
- Sandra Sanchez,
- Rocío Torrez,
- Andrés Fajardo,
- Mónica Bernal,
- Cecilia Abate.

Comando df: Muestra la información sobre el uso del espacio del sistema de archivos. Muestra el nombre del dispositivo, los bloques totales, el espacio total en el disco, el espacio en disco usado, el espacio libre en el disco y los puntos de montaje.

Comando poweroff: Apagando la máquina virtual.

```
da. Esto causará que la máquina virtual capture automáticamente el teclado cada vez que la ventana de la MV sea activada y hará que no esté disponible para otras aplicaciones eject

Ubuntu 16.04.6 LTS ubuntu-intro tty1

ubuntu-intro login: usuario
Passuord:
Last login: Tue Nov 9 13:57:26 -03 2021 on tty1

delcome to Ubuntu 16.04.6 LTS (GNU/Limux 4.4.0-142-generic 1686)

**Documentation: https://help.ubuntu.com
**Hanagement: https://landscape.canonical.com
**Support: https://landscape.canonical.com
**Support: https://ubuntu.com/advantage
Pueden actualizaciones son de seguridad.

Neu release '18.04.6 LTS' available.
Run 'do-release-upgrade' to upgrade to it.

To run a command as administrator (user "root"), use "sudo (command)".

See "man sudo_root" for details.

usuario@ubuntu-intro:~$ poweroff_
```

Comando top: Permite ver los procesos , ordenados por la cantidad de potencia del procesador que utilice. Debe usarse para ver qué procesos están más activos. Hace monitoreo de recursos de la CPU.

	m : 1023	3812		, 8682	284 free 196 free	e, 45040 used,			ct, 0,0 en espera, 0,0 hardw int, 0,1 110488 buff/cache 842248 avail Mem
PID	USUARIO	PR	NI	VIRT	RES	SHR S	2.CPU	×MEM	HORA+ ORDEN
	usuario	20	Θ	8036	3576	3104 R		0,3	0:00.03 top
1	root	20	Θ	6652	5132	3888 S	0,0	0,5	0:04.58 systemd
2	root	20	Θ	0	0	0 S	0,0	0,0	0:00.00 kthreadd
3	root	20	Θ	0	0	0 S	0,0	0,0	0:00.04 ksoftirqd/0
	root		-20	0	0	0 8	0,0		0:00.00 kworker/0:0H
7	root	20	Θ	0	0	0 S	0,0	0,0	0:00.40 rcu_sched
	root	20	Θ	0	0	0 8	0,0	0,0	0:00.00 rcu_bh
	root	rt	Θ	0	0	0 S	0,0	0,0	0:00.00 migration/0
	root	rt	Θ	0	0	0 8	0,0	0,0	0:00.02 watchdog/0
	root	20	Θ	0	0	0 S	0,0	0,0	0:00.00 kdeutmpfs
	root		-20	0	0	0 8	0,0	0,0	0:00.00 netns
	root		-20	0	0	0 S	0,0	0,0	0:00.00 perf
	root	20	Θ	0	0	0 S	0,0	0,0	0:00.00 khungtaskd
	root		-20	0	0	0 S	0,0		0:00.00 writeback
	root	25	5	0	0	0 8	0,0	0,0	0:00.00 ksmd
17	root	39	19	0	0	0 S	0,0	0,0	0:00.00 khugepaged
	root		-20	0	0	0 8	0,0	0,0	0:00.00 crypto
	root		-20	0	0	0 S	0,0	0,0	0:00.00 kintegrityd
	root		-20	0	0	0 S	0,0	0,0	0:00.00 bioset
	root		-20	0	0	0 S	0,0	0,0	0:00.00 kblockd
	root		-20	0	0	0 8	0,0	0,0	0:00.00 ata_sff
	root		-20	0	0	0 S	0,0	0,0	0:00.00 md
	root		-20	0	0	0 8	0,0		0:00.00 deufreq_wq
	root	20	0	0	0	0 S	0,0	0,0	0:00.00 kswapd0
	root		-20	0	0	0 S	0,0	0,0	0:00.00 umstat
	root	20	0	0	0	0 S	0,0	0,0	0:00.00 fsnotify_mark
	root	20	Θ	0	0	0 S	0,0	0,0	0:00.00 ecryptfs-kthrea
	root		-20	0	0	0 S	0,0	0,0	0:00.00 kthrotld
	root		-20	0	0	0 8	0,0	0,0	0:00.00 acpi_thermal_pm
50	root	0	-20	0	0	0 S	0,0	0,0	0:00.00 bioset

Comparando la máquina virtual con las computadoras que utilizamos, podemos concluir que las tareas que realizamos en Ubuntu mediante comandos podemos hacerlas en Windows con interfaz gráfica. Por ejemplo, el comando "top" es equivalente en Windows al administrador de tareas.