

- **¿Qué es un usuario root en Linux?**

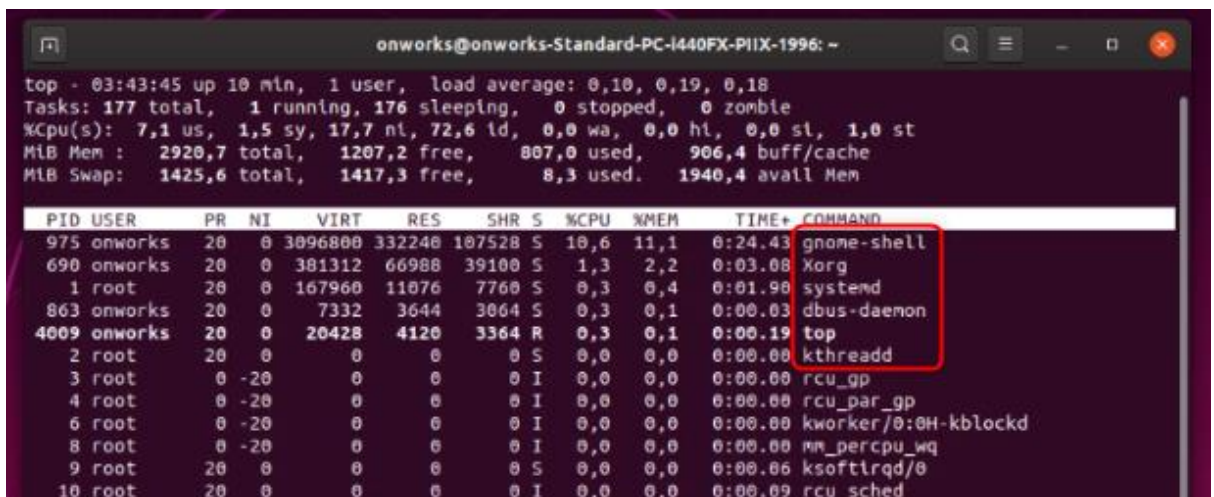
Es el usuario que posee todos los privilegios y permisos para realizar acciones sobre el sistema.

- **¿Por qué Ubuntu no me deja establecer la contraseña durante la instalación?**

Durante la instalación no deja establecer la contraseña del usuario root para evitar que el usuario que instala el sistema operativo tenga acceso a dicha contraseña y pueda efectuar operaciones dañinas en el sistema.

La contraseña del usuario root se cambia luego a conciencia en la terminal.

- **¿Cuáles son los procesos típicos de Linux?**



PID	USER	PR	NI	VIRT	RES	SHR	S	%CPU	%MEM	TIME+	COMMAND
975	onworks	20	0	3096800	332248	107528	S	10,6	11,1	0:24.43	gnome-shell
690	onworks	20	0	381312	66988	39100	S	1,3	2,2	0:03.08	Xorg
1	root	20	0	167960	11076	7760	S	0,3	0,4	0:01.90	systemd
863	onworks	20	0	7332	3644	3064	S	0,3	0,1	0:00.03	dbus-daemon
4009	onworks	20	0	20428	4120	3364	R	0,3	0,1	0:00.19	top
2	root	20	0	0	0	0	S	0,0	0,0	0:00.00	kthreadd
3	root	0	-20	0	0	0	I	0,0	0,0	0:00.00	rcu_gp
4	root	0	-20	0	0	0	I	0,0	0,0	0:00.00	rcu_par_gp
6	root	0	-20	0	0	0	I	0,0	0,0	0:00.00	kworker/0:0H-kblockd
8	root	0	-20	0	0	0	I	0,0	0,0	0:00.00	mm_percpu_wq
9	root	20	0	0	0	0	S	0,0	0,0	0:00.06	ksoftirqd/0
10	root	20	0	0	0	0	I	0,0	0,0	0:00.09	rcu_sched

- **¿Cómo identificarlos?**

Los procesos se identifican a través del PID.

El PID es un número entero que identifica unívocamente a cada proceso en una tabla de procesos administrada por el kernel Linux.

- **Investigar y establecer una contraseña para el usuario root.**

Para establecer una contraseña para el usuario root se debe utilizar el comando "sudo passwd root"

