¿Que es un usuario root en Linux? ¿Por qué ubuntu no me deja establecer la contraseña durante la instalación? ¿Cuáles son los procesos típicos de Linux?¿Cómo identificarlos?.

1. El usuario root es el nombre de usuario en el cual usandolo nos permite realizar acciones que un usuario normal no puede.
2. Por diseño esta enfatizado en la seguridad.
3. Los principales procesos en Linux son:
4. running (R) : Procesos que están en ejecución.sleeping (S) : Procesos que están esperando su turno para ejecutarse.stopped (D) : Procesos que esperan a que se finalice alguna operación de Entrada/Salida.zombie (Z) : Procesos que han terminado pero que siguen apareciendo en la tabla de procesos.
5. Se identifican por el PID, el identificador de proceso en LinuxEl PID es un número entero que identifica unívocamente a cada proceso en una tabla de procesos administrada por el kernel Linux. Esta tabla de procesos mantiene una entrada por cada uno de los procesos que están en ejecución en el sistema en el momento actual.

Investigar y establecer una contraseña para el usuario root.

Escriba el siguiente comando para convertirse en usuario root y emitir passwd:

sudo -i passwd

O establezca una contraseña para el usuario root de una sola vez:

sudo passwd root