

- 1.El usuario root en GNU/Linux es el usuario que tiene acceso administrativo al sistema. Los usuarios normales no tienen este acceso por razones de seguridad.
2. Se supone que no debes añadir una contraseña para la cuenta de root. Tenemos algo llamado el mecanismo sudo para manejar eso. En su lugar, se añaden usuarios a la cuenta admin cuenta. Todos esos usuarios pueden entonces ejecutar comandos o programas como root ejecutando sudo command para los comandos de terminal o gksu command para que las aplicaciones GUI se ejecuten como root, como gksu gcalctool aunque ese ejemplo obviamente no tiene sentido)
3. Cuando te pidan una contraseña al instalar cosas, etc., es tu propia contraseña la que debes usar. De esta manera, es posible permitir a otros hacer tareas administrativas sin tener que compartir contraseñas y claves. También es configurable para permitir que alguien ejecute un comando específico como root, pero no otros, pero normalmente no tocarás eso.
4. Un proceso en linux es una serie de instrucciones que vienen de un programa que esta en ejecución, existen diferentes elementos que incorpora un proceso como la prioridad de ejecución del proceso que le indica a Linux cuanto CPU utilizar y el tiempo máximo de ejecución del proceso.
4. Para ver los procesos en sistemas Linux, contamos con el comando ' ps ', que listará (de múltiples formas según las opciones que le pasemos) todos los procesos que se encuentran corriendo en nuestro equipo.

```
Pueden actualizarse 195 paquetes.
138 actualizaciones son de seguridad.

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

usuario@ubuntu-intro:~$ cowsay "hola mundo"
  ____
< hola mundo >
  ____
  \   ^__^
   (oo)\_______
      (__)\       )\/\
         ||----w |
         ||     ||

usuario@ubuntu-intro:~$ fortune | cowsay
  ____
/ Good day to deal with people in high \
| places; particularly lonely          |
\ stewardesses.                        /
  ____
  \   ^__^
   (oo)\_______
      (__)\       )\/\
         ||----w |
         ||     ||

usuario@ubuntu-intro:~$ cowsay "hola jorgito :D"
  ____
< hola jorgito :D >
  ____
  \   ^__^
   (oo)\_______
      (__)\       )\/\
         ||----w |
         ||     ||

usuario@ubuntu-intro:~$
```