

¿Que es un usuario root en Linux?

Root es una cuenta de usuario que tiene un control absoluto de todo lo que ocurre en un sistema. Es decir, que si rooteamos nuestro teléfono podremos acceder a todas sus funciones con todo lo que ello conlleva.

¿Por qué ubuntu no me deja establecer la contraseña durante la instalación?

De forma predeterminada, en Ubuntu, la cuenta raíz no tiene una contraseña establecida. El enfoque recomendado es utilizar el comando sudo para ejecutar comandos con privilegios de nivel raíz.

¿Cuáles son los procesos típicos de Linux? ¿Cómo identificarlos?.

- Proceso Normal
- Proceso Daemon
- Proceso Zombie

Los estados de estos procesos son:

- 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.

Los identificamos a través del comando top

Opcional:

- Escribir en la terminal el comando apt install cowsay.
- Escribir en la terminal el comando cowsay "Hola mundo".
- Escribir en la terminal el comando sudo apt install fortune
- Escribir en la terminal fortune.
- fortune | cowsay

```
luishdaniel@LAPTOP-JJP9VS9E x + v
luishdaniel@LAPTOP-JJP9VS9E:~$ cowsay holis grupo 2
-----
< holis grupo 2 >
-----
      \      ^__^
       (oo)\_______
          (__)\       )\/\
              ||----w |
              ||     ||

luishdaniel@LAPTOP-JJP9VS9E:~$ fortune | cowsay
-----
/ For years a secret shame destroyed my \
| peace-- I'd not read Eliot, Auden or  |
| MacNiece. But now I think a thought  |
| that brings me hope: Neither had     |
| Chaucer, Shakespeare, Milton, Pope.   |
\ -- Justin Richardson.                 /
-----
      \      ^__^
       (oo)\_______
          (__)\       )\/\
              ||----w |
              ||     ||

luishdaniel@LAPTOP-JJP9VS9E:~$ |
```