

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

El usuario root en Linux es la cuenta de superusuario. Es una cuenta de usuario para fines administrativos y, por lo general, tiene los derechos de acceso más altos en el sistema.

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

Por defecto, root no tiene contraseña y la cuenta de root está bloqueada hasta que le dé una contraseña.

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

En Linux, los procesos son programas en ejecución. Cada proceso tiene un propietario y se identifica mediante un ID de proceso (también llamado PID). Los procesos pueden estar en diferentes estados, como **Running/Runnable**, **Waiting** y **Stopped**.

Para identificar los procesos en Linux, puede usar el comando **ps** que muestra información sobre los procesos del sistema. También puede usar el comando **top** que muestra una lista de los procesos en ejecución y su uso de recursos.

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

- sudo passwd root
- UNIX PASSWORD = galactico

```
ubuntu-cli@ubuntu-CLI:~$ cowsay "Hola Mundo"
  ____
< Hola Mundo >
  ____
 /  ^__^
 \  (oo)\_______
  (__)\\       )\/\
      ||----w |
      ||     ||
ubuntu-cli@ubuntu-CLI:~$ fortune
You will pioneer the first Martian colony.
ubuntu-cli@ubuntu-CLI:~$ _
```