**Investigar** y **contestar** las siguientes preguntas.

**¿Qué es un usuario root en Linux?**

Es el **usuario** que tiene acceso administrativo al sistema. Los **usuarios** normales no tienen este acceso por razones de seguridad.

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

Porque cuando lo instalamos, el usuario root no tiene contraseña, y a través del sistema de recuperación se puede acceder a todo el sistema.

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

Hay 5 procesos básicos:

* Running & runnable
* Interruptable\_sleep
* Uninterruptable\_sleep
* Stopped
* zombie

**¿Cómo identificarlos?**

Running & runnable 🡪 en ejecución. Es un proceso que se esta ejecutando de forma activa en la CPU

Interruptable\_sleep 🡪 durmiendo. Quiere decir que esta en ejecución, pero en ese momento no se encuentra ejecutándose ningún codigo dentro de la CPU.

Interruptable\_sleep 🡪 es igual al anterior pero no se puede interrumpir.

Stopped 🡪 parado. Se ha detenido su ejecución

Zombie 🡪 es un proceso que debería haber muerto, pero aun tiene dependencia que no es posible terminar. Hasta que no se eliminen sus dependencias no desaparecerá.