o ¿Qué es un usuario root en Linux?

Es el usuario que tiene acceso administrativo al sistema, los demás usuarios por razones de seguridad no lo tienen.

- ¿Porque Ubuntu no me deja establecer la contraseña durante la instalación?
 Por defecto la cuenta de Ubuntu esta bloqueada. No se puede iniciar sesión como root para convertirse en superusuario. Para utilizar todos los comandos administrativos, se debe usar el comando sudo. Permite que un usuario autorizado ejecute un comando como superusuario u otro usuario. No se recomienda por seguridad.
- ¿Cuáles son los procesos típicos de Linux?¿Como identificarlos?
 Linus cuenta con dos tipos de procesos:
 Primer Plano: Cuando ejecutamos un programa desde la terminal. Apenas insertamos el nombre del mismo, pasará a eclipsar toda la consola. Esto quiere decir que no se admitirá ningún otro comando hasta que se complete el proceso.
 Segundo Plano: es un proceso automatico que no interfiere en las labores. Si se lanza un proceso en segundo plano desde una terminal, tu podras continuar usándola, mientras dicho proceso se ejecuta por detrás.
 Se identifican con el comando TOP desde la terminal con su numero de identificación
- o Investigar como crear una contraseña para el usuario root.

\$ sudo passwd root

de 5 digitos.

Enter new UNIX password:

Retype new UNIX password:

Passwd: password update successfully