* ¿Qué es el usuario root en Linux?

El usuario root en Linux es el que tiene acceso administrativo al sistema. Los usuarios comunes no tienen dicho acceso ya que por cuestiones de seguridad estos no se aplican.

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

Por una cuestión del multiusuario.

* Cuales son los procesos típicos de Linux ¿Cómo identificarlos?

Los procesos son programas que corren en dicho Sistema Operativo. Se podrían clasificar en tres categorías: Normales, Daemon y Zombie. Estos procesos son organizados de forma jerárquica, cada proceso es lanzado por un proceso padre y se le denomina proceso hijo. Todos los procesos.

* Investigar y establecer una contraseña para el usuario root

1. Abrir terminal ctrl + alt + T
2. Teclear sin comillas sudo su
3. Introducir la clave actual
4. Teclear passwd root y escribir la nueva contraseña
5. Pulsa enter y cerrar el terminal