¿Que es un usuario root en Linux?

El usuario root en GNU/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?

Por materias de seguridad el usuario root viene desactivado por defecto. Esto es con el efecto de prevenir errores.

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

Tenemos dos tipos de procesos:

- Procesos de Usuario: Son los programas que utiliza el usuario generalmente y se encuentran conectados a una terminal. Estos aparecerán en pantalla e interactuara con el usuario.
- Demonios: Funcionan solos sin conectarse a una terminal y no interactúan con el usuario.

¿Cómo vemos el listado de procesos en Ubuntu?

Gráficamente puede realizarse de manera sencilla:

Sistema → Administración → Monitor del Sistema.