¿Que es un usuario root en Linux?

El usuario root en GNU/Linux es el usuario que tiene acceso administrativo al sistema.

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

Por razones de seguridad el usuario root en ubuntu no se encuentra habilitado por defecto, por ello no es posible establecer una contraseña para el mismo. Para poder realiza tareas administrativas se utiliza el comando sudo.

¿Cuáles son los procesos típicos de Linux?

Cuando linux se ejecuta, el kernel de linux tiene la primera prioridad de ejecucion. conocida como PID 1 (Process ID). es el proceso padre

¿Cómo identificarlos?

PDI process ID

• Investigar y establecer una contraseña para el usuario root.

sudo -i

te pide el pasword de usuario.

y te conecta, para salir de root ctrol+D