

Intro a la informática, clase 12.

1) 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.

2) Por que Ubuntu no me deja establecer la contraseña durante la instalación?

Porque en Ubuntu normalmente se ejecutan comandos que requieren acceso root utilizando el comando 'sudo'. Solo los usuarios que tienen asignado el rol de Admin pueden ejecutar comandos sudo.

3) Cuales son los procesos tipicos de Linux? Como identificarlos?

Un proceso en Linux es una serie de instrucciones que vienen de un programa que está en ejecución, existen diferentes elementos que incorpora un proceso como la prioridad de ejecución del proceso que le indica a Linux cuanto CPU utilizar y el tiempo máximo de ejecución del proceso. Cuando Linux se ejecuta, el kernel de Linux tiene la primera prioridad de ejecución, conocida como PID 1 (Process ID). El comando ps puede listar todos los procesos que se están ejecutando en un sistema Linux con la opción -e.

4) Investigar y establecer una contraseña para el usuario root.

Abrir la terminal (Ctrl+t)

Ejecutar sudo -s to para tener acceso root.

Ejectuar passwd root para cambiar contraseña root