1 - ¿Que es un usuario root en   Linux?

En sistemas operativos del tipo Unix, el superusuario o root es el nombre convencional de la cuenta de usuario que posee todos los derechos en todos los modos (monousuario o multiusuario). Normalmente es la cuenta de administrador.

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

Se supone que no debes añadir una contraseña para la cuenta de root. Tenemos algo llamado el mecanismo sudo para manejar eso. En su lugar, se añaden usuarios a la cuenta admin cuenta. Todos esos usuarios pueden entonces ejecutar comandos o programas como root ejecutando sudo command para los comandos de terminal o gksu command para que las aplicaciones GUI se ejecuten como root, como gksu gcalctool aunque ese ejemplo obviamente no tiene sentido)

3 - ¿Cuáles son los procesos típicos de Linux?¿Cómo identificarlos?.

El comando top nos muestra en tiempo real los procesos en ejecución, habiendo muchos que se encargan del funcionamiento del sistema operativo, generalmente ejecutados por los usuarios root, systemd+, syslog, daemon, mientras que los demás procesos que ejecuta el usuario se agrupan dentro del usuario “nombre de usuario”. Se identifican dentro de la columna “usuario”.

**4 - Investigar y establecer** una contraseña para el usuario root.

1. Abre la Terminal (Control + Alt + T)

2. Teclea (sin comillas) "sudo su"

3. Introduce tu clave actual

4. Teclea "passwd root" y escribe tu nueva clave

5. Pulsa enter y cierra la terminal

|