¿Que es un usuario root en   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?

 porque no has asignado en usuario root

**Investigar y establecer** una contraseña para el usuario root. La misma deberán establecerla dentro del sistema operativo instalado en la máquina virtual.

**Inicie un terminal (pulsando Ctrl+t )Ejecutar sudo -s para acceder al privilegio de rootEjecutar passwd root para cambiar la contraseña de root. Se le pedirá la nueva contraseña de root.Ahora puedes iniciar sesión usando root y si abres un terminal, puedes ver # en el prompt.**

Hacer **captura de pantalla** del comando ejecutado y **pegarlo** en el documento.

