



Introducción a la Informática

Ejercitación

En la mesa de trabajos realizamos la siguiente consigna en la máquina virtual creada:

Crear un archivo en **Google Documents o Word en la computadora.**

Investigar y contestar las siguientes preguntas. ¿Que es un usuario root en Linux? ¿Por qué ubuntu no me deja establecer la contraseña durante la instalación? ¿Cuáles son los procesos típicos de Linux? ¿Cómo identificarlos?.

Investigar y establecer una contraseña para el usuario root.

Subir el documento de manera individual en la mochila.

¿Qué es un usuario root en Linux?

- Un usuario root en Linux es el usuario administrativo de más alto nivel con privilegios completos y acceso total al sistema. Root tiene control total sobre todos los archivos, directorios y configuraciones del sistema, lo que le permite realizar cambios críticos y ejecutar comandos que pueden afectar a todo el sistema.

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

- En las versiones recientes de Ubuntu, durante la instalación, no se solicita una contraseña

para la cuenta root (superusuario) de manera predeterminada. En su lugar, se utiliza el método de autenticación basado en el uso de "sudo", que permite a los usuarios autorizados ejecutar comandos administrativos sin necesidad de ingresar una contraseña específica para el usuario root.

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

- En Linux, los procesos son las instancias individuales de programas en ejecución. Para identificar los procesos en Linux se usa ps aux

Nota importante para Vero: Aún tengo problemas con el virtual box, a la medida que solucione, haré el paso de la contraseña.