



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?
 - El usuario root en Linux es como el jefe supremo del sistema operativo(Lo podemos comparar como el admin en windows) . Es el tipo de usuario que tiene todos los poderes y puede hacer lo quiera en el sistema.
- ¿Por qué ubuntu no me deja establecer la contraseña durante la instalación?
 - Por temas de seguridad, en vez de colocar la contraseña para el usuario root, te creas un usuario normal al cual le das ciertos permisos, y así cuando necesitas hacer algo como root usas el comando "sudo" antes del comando y pones la contraseña de tu usuario normal.

- ¿Cuáles son los procesos típicos de Linux?¿Cómo identificarlos?
 - Los procesos en Linux son instancias de programas en ejecución. Se pueden identificar utilizando el comando "ps" en la terminal. Los procesos típicos incluyen los del sistema, como "init", y los de usuario, como "firefox". Los procesos en segundo plano son aquellos que se ejecutan sin interacción directa del usuario, como "httpd" o "sshd".
- **Investigar y establecer** una contraseña para el usuario root.
- **Subir** el documento de manera individual en la mochila.

Opcional:

- Escribir **en la terminal** el comando **apt install cowsay**.
- **Escribir en la terminal** el comando **cowsay " Hola mundo "**.
- Escribir **en la terminal** el comando **sudo apt install fortune**
- Escribir en la terminal **fortune**.
- **fortune | cowsay**