

****

**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.

**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**

DESARROLLO

**¿Qué es un usuario root en Linux?**

El usuario root en quien tiene acceso administrativo al sistema.

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

Porque la cuenta root se encuentra deshabilitada de manera predeterminada, por esto es que no tiene contraseña.

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

Procesos normales: son aquellos que son lanzados en una terminal y corren a nombre de un usuario, o sea son los programas que utiliza el usuario generalmente y se encuentran conectados a una terminal.

Procesos Daemon: Corren a nombre de un usuario y no tienen salida directa por la terminal, estos corren en 2do plano. Generalmente son conocidos como servicios.

Procesos Zombie: Es un proceso que ha completado su ejecución, pero aun tiene entrada en la tabla de procesos, esto quiere decir que dicho proceso no recibió una señal por parte del proceso de nivel superior que lo creo informándole que su vida útil ha terminado.

Texto

Descripción generada automáticamente

Texto

Descripción generada automáticamente