

****

**Introducción a la Informática**

**Ejercitación Cierre 2**

**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**

**Respuestas**

***¿Que es un usuario root en Linux?***

El usuario root en GNU/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?***

Precisamente al momento de la instalación el sistema operativo requiere instalar muchos componentes core para su funcionamiento. Al establecer contraseña en el root esto requeriría ingresarla constantemente durante el proceso. Luego, no obstante se puede establecer con sudo passwd root

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

* Foreground processes
* Background processes

Los primeros se crear por un usuario, generalmente desde la terminal, no automáticamente, a través de comando "ps".

También, en segundo plano corren sin supervisión y generalmente son automáticos