



## 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?  
Estamos hablando de la cuenta superusuario en Linux, es decir aquella que posee todos los privilegios y permisos para realizar acciones sobre el sistema
  - ¿Por qué ubuntu no me deja establecer la contraseña durante la instalación?  
Preguntar....
  - ¿Cuáles son los procesos típicos de Linux?¿Cómo identificarlos?.  
Mediante el usuario que lo ejecuta, en el caso de los procesos del sistema operativo el usuario es el root.  
Cuando Linux se ejecuta, el kernel de Linux tiene la primera prioridad de ejecución, conocida como PID 1 (Process ID). En versiones anteriores de Linux, este proceso era conocido como init que esta basado en en la forma en la que sistemas antiguos de Unix arrancaban el sistema.
- **Investigar** cómo cambiar la contraseña para el usuario root.

sudo -i  
passwd

- **Subir** el documento de manera individual en la mochila.

#### Opcional:

- Escribir **en la terminal** el comando **sudo 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**