

**Integrantes:** Sergio Sabando, Maria Alejandra Urrego Roa, Vanessa Ruiz Gómez, Leydi Mariela Candelo Ascencio, Rafael Porras.

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

R=El usuario root en Linux es el superusuario con privilegios y acceso completo al sistema.

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

R=En Ubuntu, durante la instalación no se solicita una contraseña para el usuario root. En su lugar, se utiliza la cuenta del primer usuario creado con privilegios administrativos a través del comando "sudo".

**\* ¿Cuáles son los procesos típicos de Linux?**

R= Los procesos típicos de Linux son Init (proceso 1), el shell (como Bash), servidores y demonios (como Apache, MySQL, etc.), y procesos del sistema responsables de tareas esenciales.

**\* ¿Cómo identificarlos?.**

R= Puedes identificar los procesos en Linux utilizando comandos como "ps", "top" o "htop", los cuales proporcionan información sobre los procesos en ejecución, como el PID, uso de CPU y memoria.

**Establecer contraseña usuario sudo**

En Ubuntu, por defecto, el usuario root está deshabilitado. Puedes utilizar el comando sudo para ejecutar comandos con privilegios de administrador. Si deseas establecer una contraseña para el usuario root de todas formas, puedes hacerlo ejecutando el comando sudo passwd root. Sin embargo, se recomienda utilizar el comando sudo en lugar de habilitar el acceso directo al usuario root debido a posibles riesgos de seguridad.

```
(Leyendo la base de datos ... 58087 ficheros o directorios instalados actualmente.)
Preparando para desempaquetar .../librecode0_3.6-22_i386.deb ...
Desempaquetando librecode0:i386 (3.6-22) ...
Seleccionando el paquete fortune-mod previamente no seleccionado.
Preparando para desempaquetar .../fortune-mod_1%3a1.99.1-7_i386.deb ...
Desempaquetando fortune-mod (1:1.99.1-7) ...
Seleccionando el paquete fortunes-min previamente no seleccionado.
Preparando para desempaquetar .../fortunes-min_1%3a1.99.1-7_all.deb ...
Desempaquetando fortunes-min (1:1.99.1-7) ...
Procesando disparadores para libc-bin (2.23-0ubuntu11) ...
Procesando disparadores para man-db (2.7.5-1) ...
Configurando librecode0:i386 (3.6-22) ...
Configurando fortune-mod (1:1.99.1-7) ...
Configurando fortunes-min (1:1.99.1-7) ...
Procesando disparadores para libc-bin (2.23-0ubuntu11) ...
usuario@ubuntu-intro:~$ fortune
You will be called upon to help a friend in trouble.
usuario@ubuntu-intro:~$ fortune! cowsay
```

```

/ You are taking yourself far too \
\ seriously.                        /
-----
```

```

      ^ ^
      (oo)\_____
      (__)\       )\/\
           ||----w |
           ||     ||
usuario@ubuntu-intro:~$ cowsay "hola mundo"
```

```
< hola mundo >
```

```

      ^ ^
      (oo)\_____
      (__)\       )\/\
           ||----w |
           ||     ||
usuario@ubuntu-intro:~$
```