

# Resolución clase 12

- Investigar y contestar las siguientes preguntas.

¿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. Sin embargo, Kubuntu no incluye el usuario root. En su lugar, se da acceso administrativo a usuarios individuales, que pueden utilizar la aplicación "sudo" para realizar tareas administrativas. La primera cuenta de usuario que creó en su sistema durante la instalación tendrá, de forma predeterminada, acceso a sudo. Puede restringir y permitir el acceso a sudo a los usuarios con la aplicación Usuarios y grupos

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

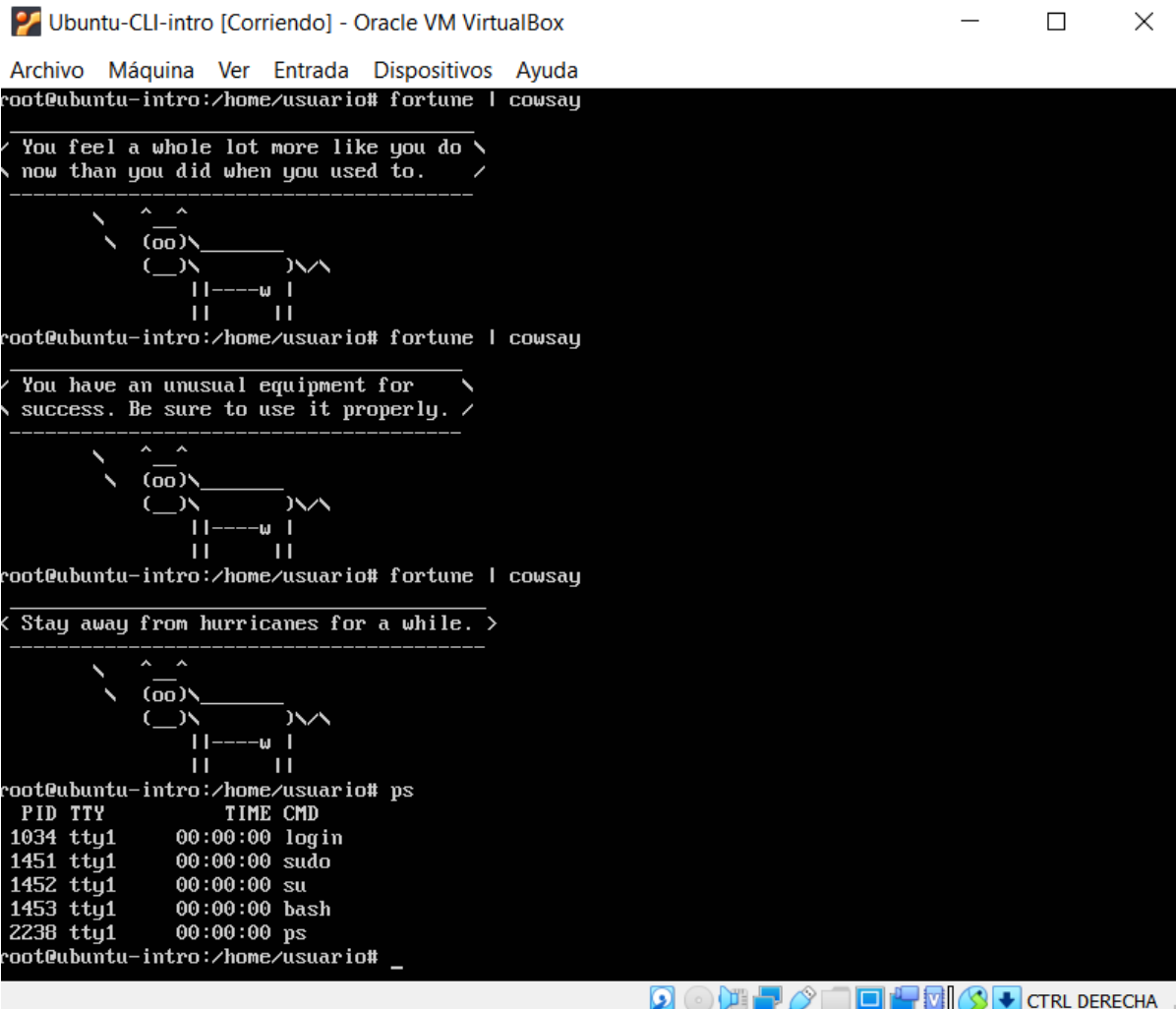
Porque es una característica de seguridad de linux para evitar que se realicen cambios indeseados en el sistema.

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

Para ver los procesos en sistemas Linux, contamos con el comando 'ps', que listará todos los procesos que se encuentran corriendo en nuestro equipo ya que un proceso en Linux es una serie de instrucciones que vienen de un programa que está en ejecución tal como son las instrucciones:

Kill  
Free  
Top2  
Screen  
byobu

- Investigar y establecer una contraseña para el usuario root.
- Subir el documento de manera individual en la mochila.



```
Ubuntu-CLI-intro [Corriendo] - Oracle VM VirtualBox
Archivo Máquina Ver Entrada Dispositivos Ayuda
root@ubuntu-intro:/home/usuario# fortune | cowsay
  _____
 /  You feel a whole lot more like you do  \
 \  now than you did when you used to.    /
  -----
      ^ ^
     (oo)\_____
      (__)\       )\/\
           ||----w |
           ||     ||

root@ubuntu-intro:/home/usuario# fortune | cowsay
  _____
 /  You have an unusual equipment for      \
 \  success. Be sure to use it properly.   /
  -----
      ^ ^
     (oo)\_____
      (__)\       )\/\
           ||----w |
           ||     ||

root@ubuntu-intro:/home/usuario# fortune | cowsay
  _____
 /  Stay away from hurricanes for a while.  >
  -----
      ^ ^
     (oo)\_____
      (__)\       )\/\
           ||----w |
           ||     ||

root@ubuntu-intro:/home/usuario# ps
  PID TTY          TIME CMD
  1034 tty1          00:00:00 login
  1451 tty1          00:00:00 sudo
  1452 tty1          00:00:00 su
  1453 tty1          00:00:00 bash
  2238 tty1          00:00:00 ps
root@ubuntu-intro:/home/usuario# _
```