

---

## ¿Que es un usuario root en Linux?

El usuario root en linux es el administrador del sistema, esto quiere decir que es un perfil en nuestro sistema que no tiene ningún tipo de restricción al momento de modificar, crear, borrar o realizar cualquier tipo de acción en nuestro sistema linux.

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

No podemos establecer una contraseña al usuario root a la hora de la instalación por temas de seguridad. Al establecer la contraseña y acceso al usuario root tenemos acceso total al sistema permitiéndonos realizar cualquier cambio o acción que sin previo conocimiento puede romper nuestro sistema operativo.

- **Investigar y establecer** una contraseña para el usuario root. La misma deberán establecerla **dentro** del sistema operativo instalado en la máquina virtual.
- Hacer **captura de pantalla** del comando ejecutado y **pegarlo** en el documento.

```
usuario@ubuntu-intro:~$ sudo passwd root
Introduzca la nueva contraseña de UNIX:
Vuelva a escribir la nueva contraseña de UNIX:
passwd: password updated successfully
usuario@ubuntu-intro:~$ _
```

## Sobre la máquina virtual

- Escribir **en la terminal** el comando **apt install cowsay**.
- Escribir **en la terminal** el comando **cowsay "Hola mundo"**.

```
usuario@ubuntu-intro:~$ cowsay 'Hola mundo'
 _____
< Hola mundo >
  -----
   \      ^__^
    \      (oo)\_______
       (__)\       )\/\
           ||----w |
           ||     ||

usuario@ubuntu-intro:~$
```

- Escribir **en la terminal** el comando **sudo apt install fortune**
- Escribir en la terminal **fortune**.

```
usuario@ubuntu-intro:~$ fortune
Q:      What does it say on the bottom of Coke cans in North Dakota?
A:      Open other end.
usuario@ubuntu-intro:~$ _
```

- **fortune | cowsay**

```
usuario@ubuntu-intro:~$ fortune | cowsay
 _____
/ Talkers are no good doers. \
|                               |
\ -- William Shakespeare, "Henry VI" /
  -----
   \      ^__^
    \      (oo)\_______
       (__)\       )\/\
           ||----w |
           ||     ||
```