

## Entrega 2

### Actividad Clase 12

#### ubuntu

1. **Crear** un archivo en **Word** en la computadora dentro de la mochila en la carpeta **Entrega\_2**.

```
Archivo  Editar  Pestañas  Ayuda
usuario@ubuntu-Intro:~/Escritorio/Mochila-Camada4$ ls
actividadesOpcionales  Entrega_2  Entrega_4  README.md
Entrega_1              Entrega_3  Entrega_5
usuario@ubuntu-Intro:~/Escritorio/Mochila-Camada4$ git branch
* MochilaDelViajeroNataliaMaderaMorelo
  main
usuario@ubuntu-Intro:~/Escritorio/Mochila-Camada4$ ls
actividadesOpcionales  Entrega_2  Entrega_4  README.md
Entrega_1              Entrega_3  Entrega_5
usuario@ubuntu-Intro:~/Escritorio/Mochila-Camada4$ pwd
~/Escritorio/Mochila-Camada4
usuario@ubuntu-Intro:~/Escritorio/Mochila-Camada4$ cd Entrega_2
usuario@ubuntu-Intro:~/Escritorio/Mochila-Camada4/Entrega_2$ ls
texto.txt
usuario@ubuntu-Intro:~/Escritorio/Mochila-Camada4/Entrega_2$ touch
investigacion.doc
usuario@ubuntu-Intro:~/Escritorio/Mochila-Camada4/Entrega_2$ ls
investigacion.doc  texto.txt
usuario@ubuntu-Intro:~/Escritorio/Mochila-Camada4/Entrega_2$ pwd
~/Escritorio/Mochila-Camada4/Entrega_2
usuario@ubuntu-Intro:~/Escritorio/Mochila-Camada4/Entrega_2$ ls
investigacion.doc  texto.txt
usuario@ubuntu-Intro:~/Escritorio/Mochila-Camada4/Entrega_2$ mkdir
```

2. ¿Que es un usuario root en Linux?

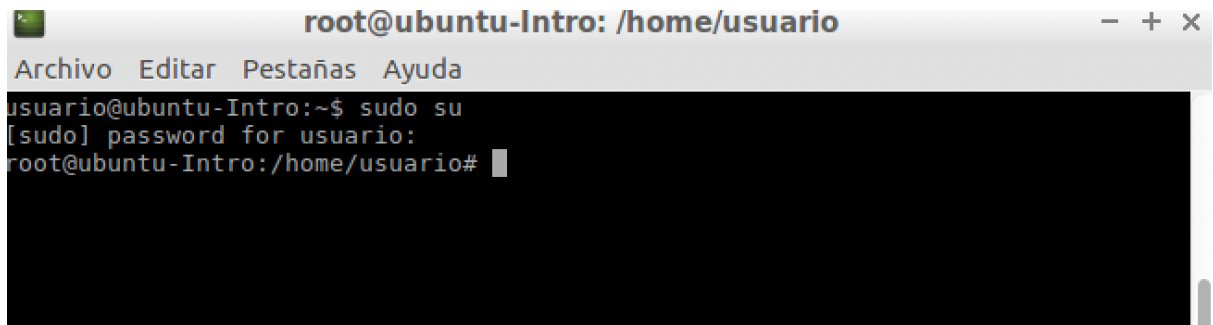
***El usuario root en GNU/Linux es el usuario que tiene acceso administrativo al sistema. Los usuarios normales no tienen este acceso por razones de seguridad.***

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

***Es por prevención ya que evita que un usuario común genere daños en el sistema operativo, evita darle el control total de la computadora a una sola persona.***

4. **Investigar y establecer** una contraseña para el usuario root. La misma deberán establecerla **dentro** del sistema operativo instalado en la máquina virtual.

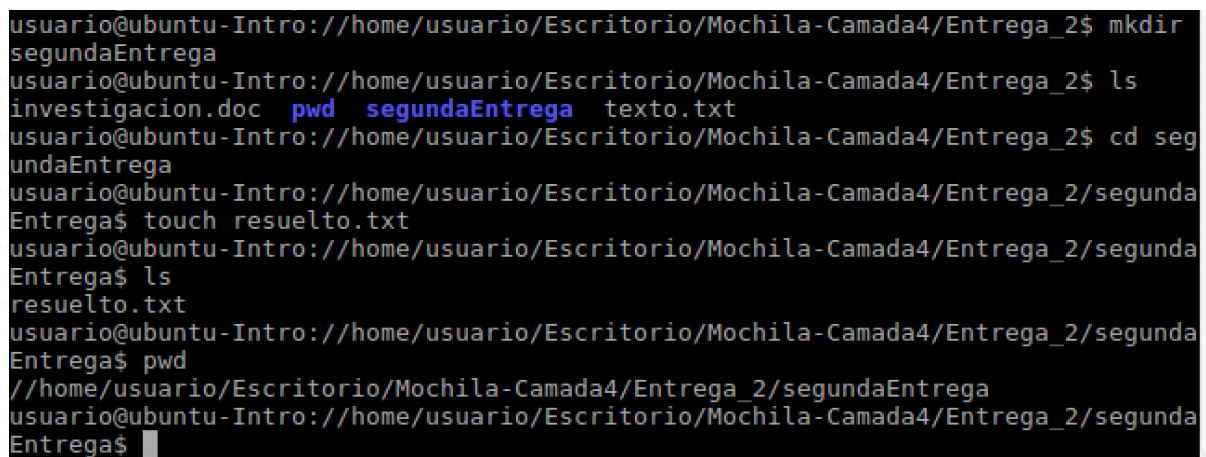
5. Hacer **captura de pantalla** del comando ejecutado y **pegarlo** en el documento.



```
root@ubuntu-Intro: /home/usuario
Archivo Editar Pestañas Ayuda
usuario@ubuntu-Intro:~$ sudo su
[sudo] password for usuario:
root@ubuntu-Intro:/home/usuario#
```

### Sobre la máquina virtual

1. Crear una **carpeta** llamada segundaEntrega y un **archivo** llamado resuelto.
2. Hacer captura de pantalla de los comandos anteriormente ejecutados.
3. Ejecutar el comando pwd y hacer captura de pantalla.
4. **Subir** el documento de manera individual en la mochila.

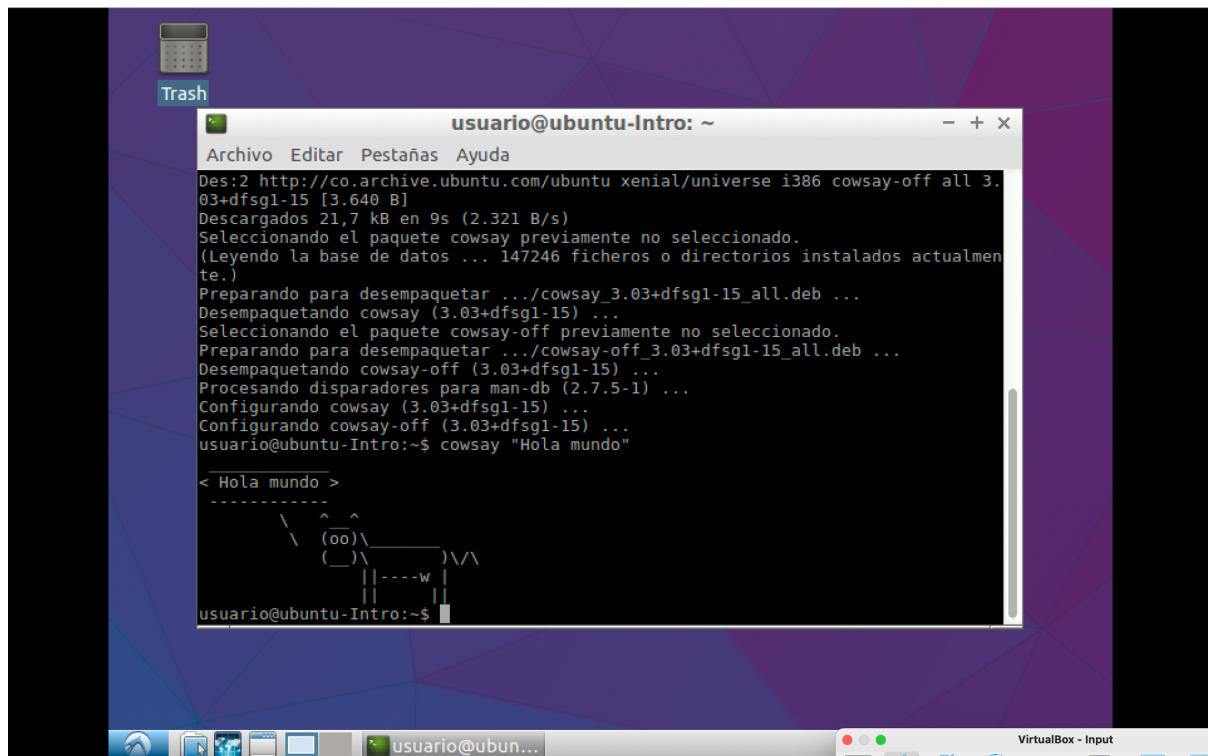


```
usuario@ubuntu-Intro://home/usuario/Escritorio/Mochila-Camada4/Entrega_2$ mkdir
segundaEntrega
usuario@ubuntu-Intro://home/usuario/Escritorio/Mochila-Camada4/Entrega_2$ ls
investigacion.doc  pwd  segundaEntrega  texto.txt
usuario@ubuntu-Intro://home/usuario/Escritorio/Mochila-Camada4/Entrega_2$ cd seg
undaEntrega
usuario@ubuntu-Intro://home/usuario/Escritorio/Mochila-Camada4/Entrega_2/segunda
Entrega$ touch resuelto.txt
usuario@ubuntu-Intro://home/usuario/Escritorio/Mochila-Camada4/Entrega_2/segunda
Entrega$ ls
resuelto.txt
usuario@ubuntu-Intro://home/usuario/Escritorio/Mochila-Camada4/Entrega_2/segunda
Entrega$ pwd
//home/usuario/Escritorio/Mochila-Camada4/Entrega_2/segundaEntrega
usuario@ubuntu-Intro://home/usuario/Escritorio/Mochila-Camada4/Entrega_2/segunda
Entrega$
```

### Opcional:

1. Escribir **en la terminal** el comando **apt install cowsay**.
2. **Escribir en la terminal** el comando **cowsay "Hola mundo"**.
3. Escribir **en la terminal** el comando **sudo apt install fortune**
4. Escribir en la terminal **fortune**.

## 5. fortune | cowsay



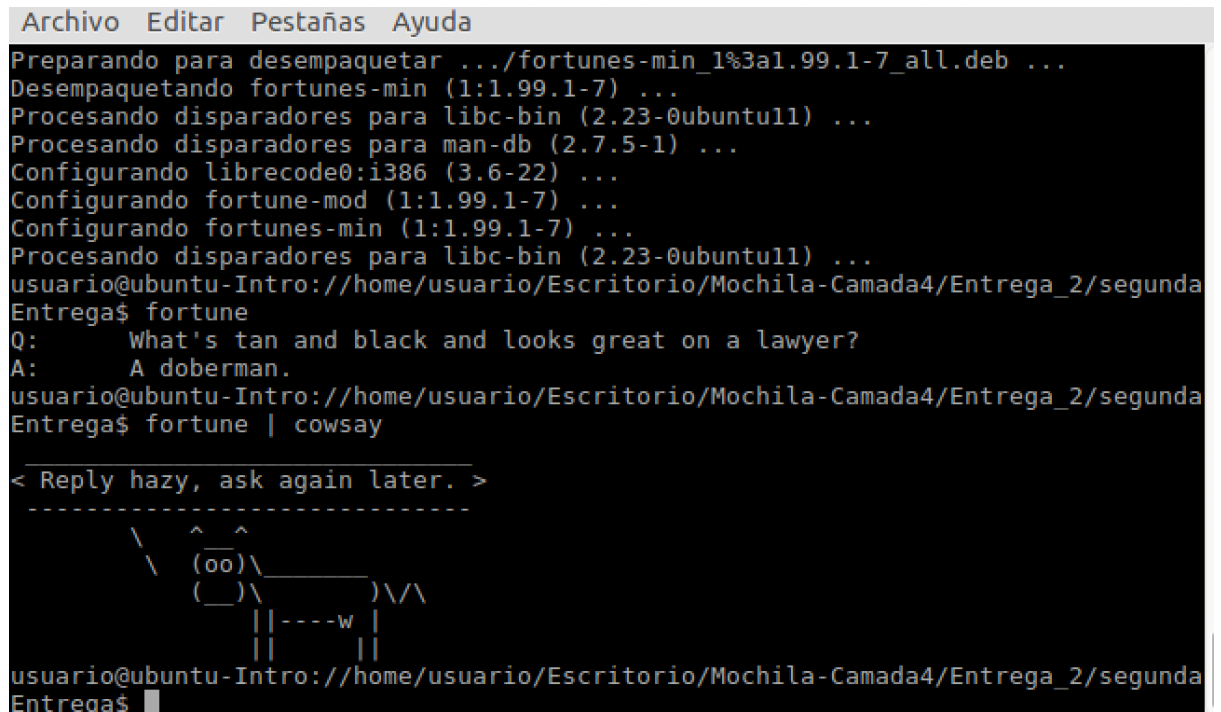
The screenshot shows a terminal window titled 'usuario@ubuntu-Intro: ~' with a menu bar containing 'Archivo', 'Editar', 'Pestañas', and 'Ayuda'. The terminal output shows the installation of the 'cowsay' package from the Ubuntu repository. After installation, the user runs 'cowsay "Hola mundo"', which outputs a cow face ASCII art with the text 'Hola mundo' inside its mouth.

```
Des:2 http://co.archive.ubuntu.com/ubuntu xenial/universe i386 cowsay-off all 3.03+dfsg1-15 [3.640 B]
Descargados 21,7 kB en 9s (2.321 B/s)
Seleccionando el paquete cowsay previamente no seleccionado.
(Leyendo la base de datos ... 147246 ficheros o directorios instalados actualmente.)
Preparando para desempaquetar .../cowsay_3.03+dfsg1-15_all.deb ...
Desempaquetando cowsay (3.03+dfsg1-15) ...
Seleccionando el paquete cowsay-off previamente no seleccionado.
Preparando para desempaquetar .../cowsay-off_3.03+dfsg1-15_all.deb ...
Desempaquetando cowsay-off (3.03+dfsg1-15) ...
Procesando disparadores para man-db (2.7.5-1) ...
Configurando cowsay (3.03+dfsg1-15) ...
Configurando cowsay-off (3.03+dfsg1-15) ...
usuario@ubuntu-Intro:~$ cowsay "Hola mundo"

< Hola mundo >
-----
      ^__^
      (oo)\_______
      (__)\       )\/\
      ||----w |
      ||     ||

usuario@ubuntu-Intro:~$
```

## 6.



The screenshot shows a terminal window with a menu bar containing 'Archivo', 'Editar', 'Pestañas', and 'Ayuda'. The terminal output shows the installation of the 'fortune' package. After installation, the user runs 'fortune | cowsay', which outputs a cow face ASCII art with the text 'Reply hazy, ask again later.' inside its mouth.

```
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://home/usuario/Escritorio/Mochila-Camada4/Entrega_2/segunda
Entrega$ fortune
Q:      What's tan and black and looks great on a lawyer?
A:      A doberman.
usuario@ubuntu-Intro://home/usuario/Escritorio/Mochila-Camada4/Entrega_2/segunda
Entrega$ fortune | cowsay

< Reply hazy, ask again later. >
-----
      ^__^
      (oo)\_______
      (__)\       )\/\
      ||----w |
      ||     ||

usuario@ubuntu-Intro://home/usuario/Escritorio/Mochila-Camada4/Entrega_2/segunda
Entrega$
```