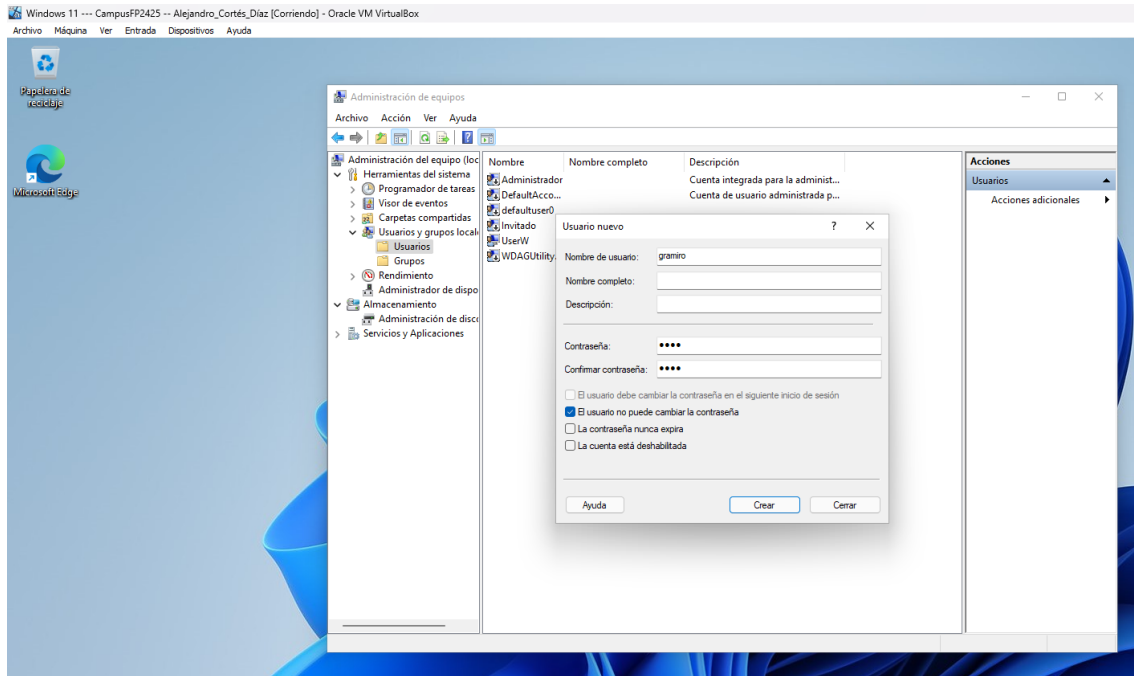


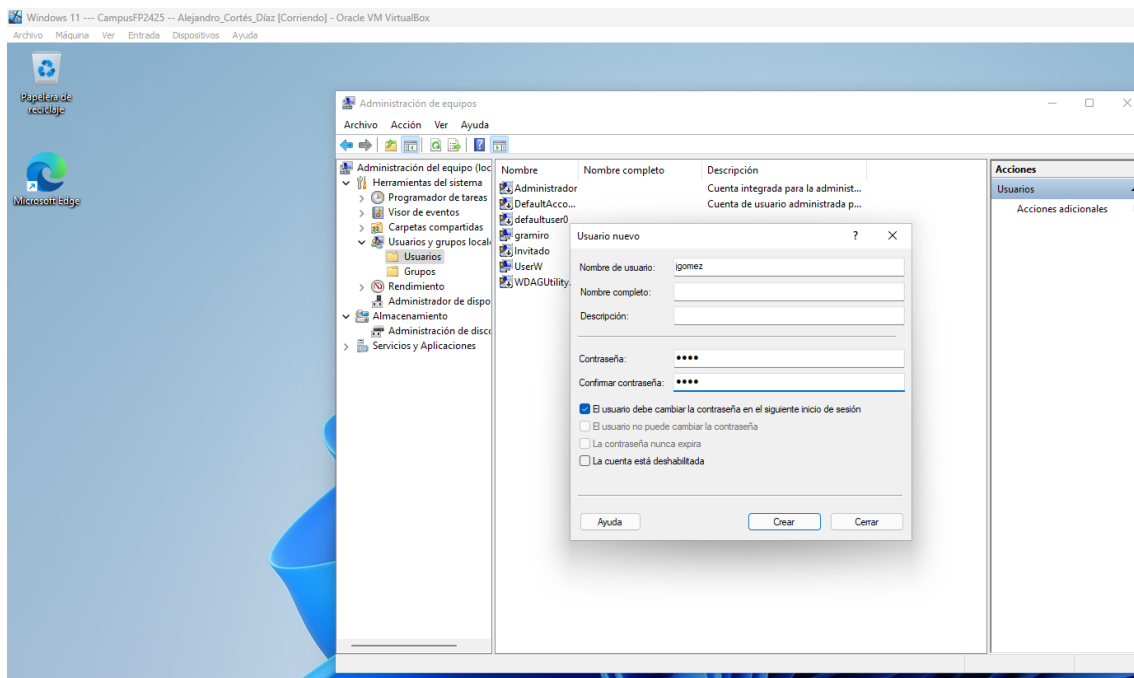
## CUESTION1

a)

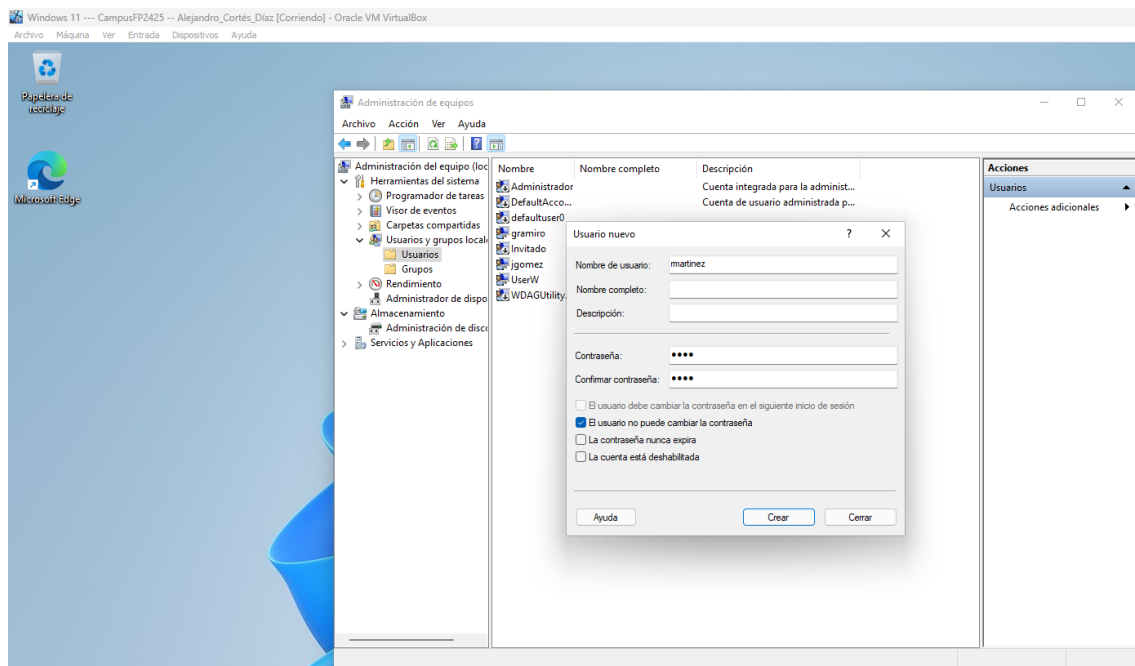
- Usuario gramiro que no puede cambiar contraseña porque es de contabilidad



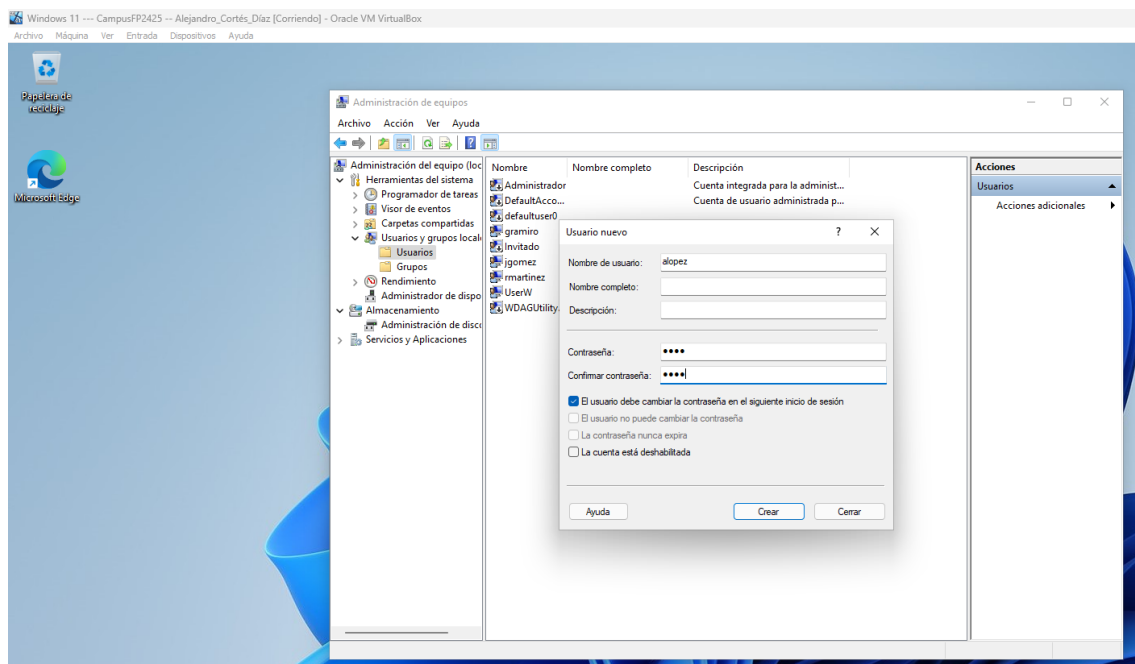
- Usuario jgomez que debe cambiar la contraseña en el siguiente inicio de sesión



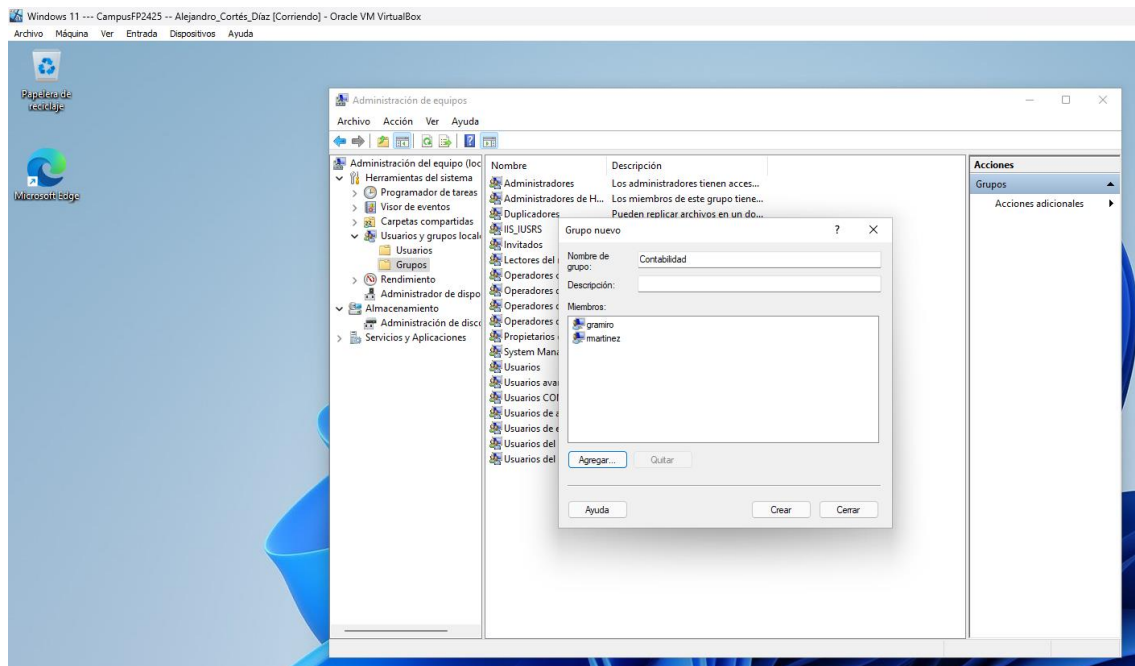
- Usuario rmartinez que no puede cambiar la contraseña



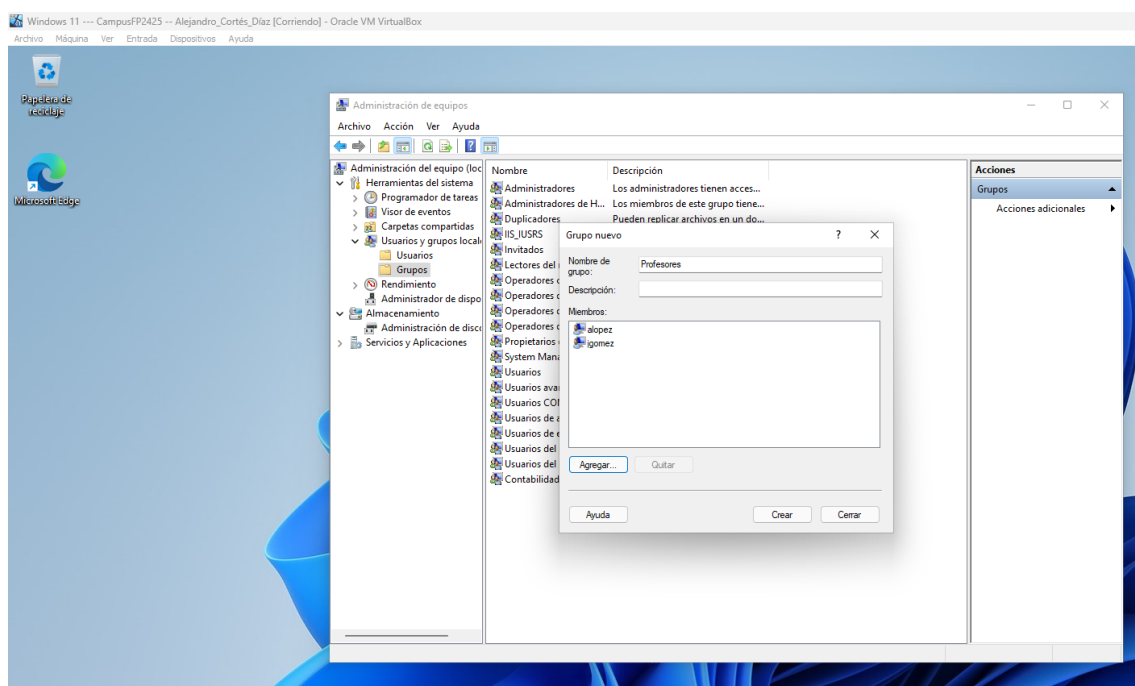
- El usuario alopez que tiene la opción de cambio de contraseña tras el inicio de sesión.



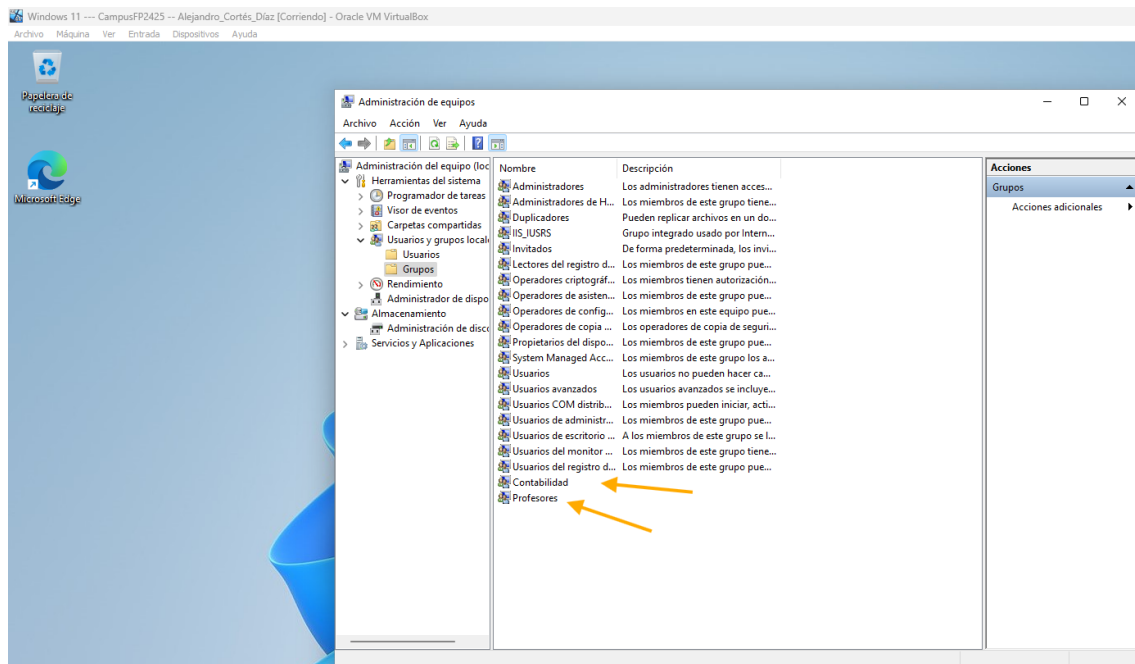
- Grupo Contabilidad.



- Grupo Profesores.

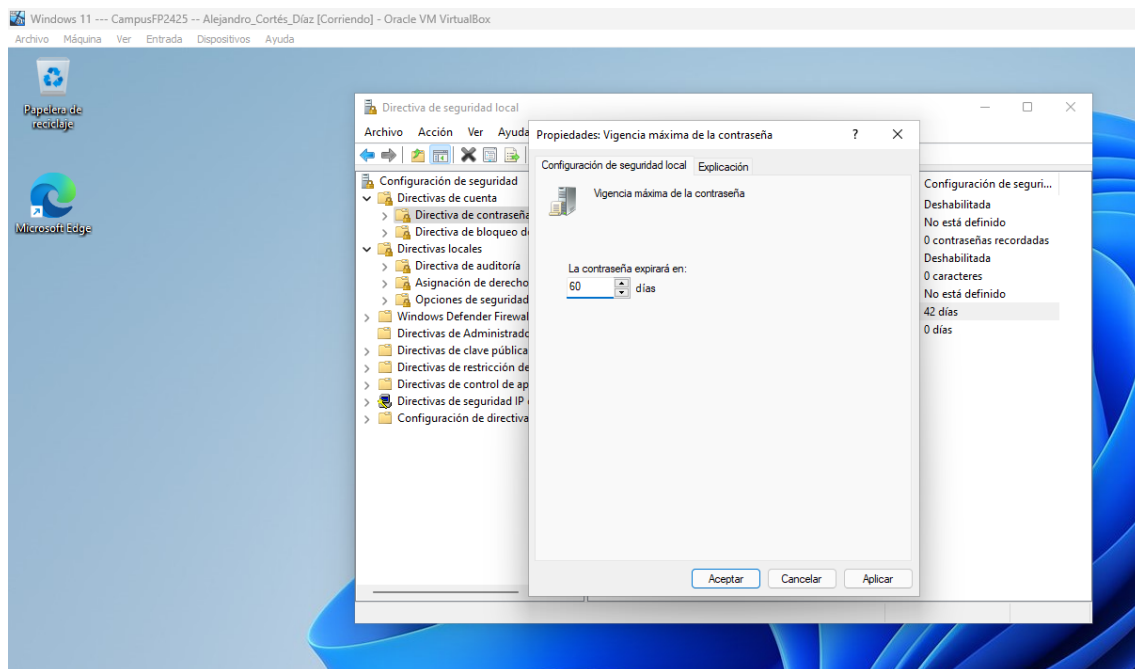


- Y aparecen en el administrador de equipos.



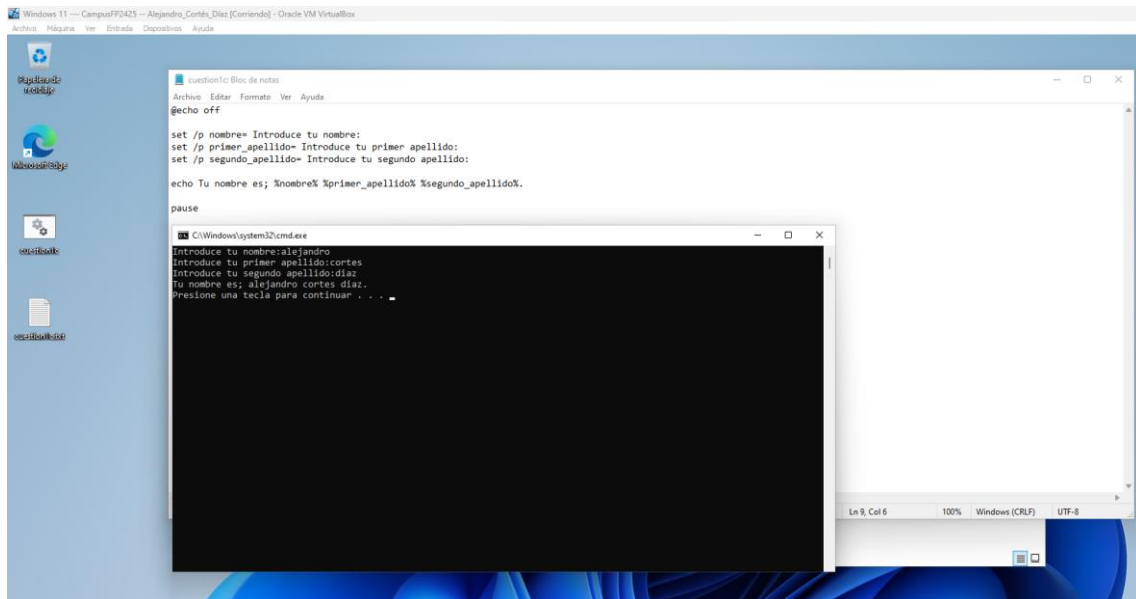
b)

- Vigencia máxima de 60 días



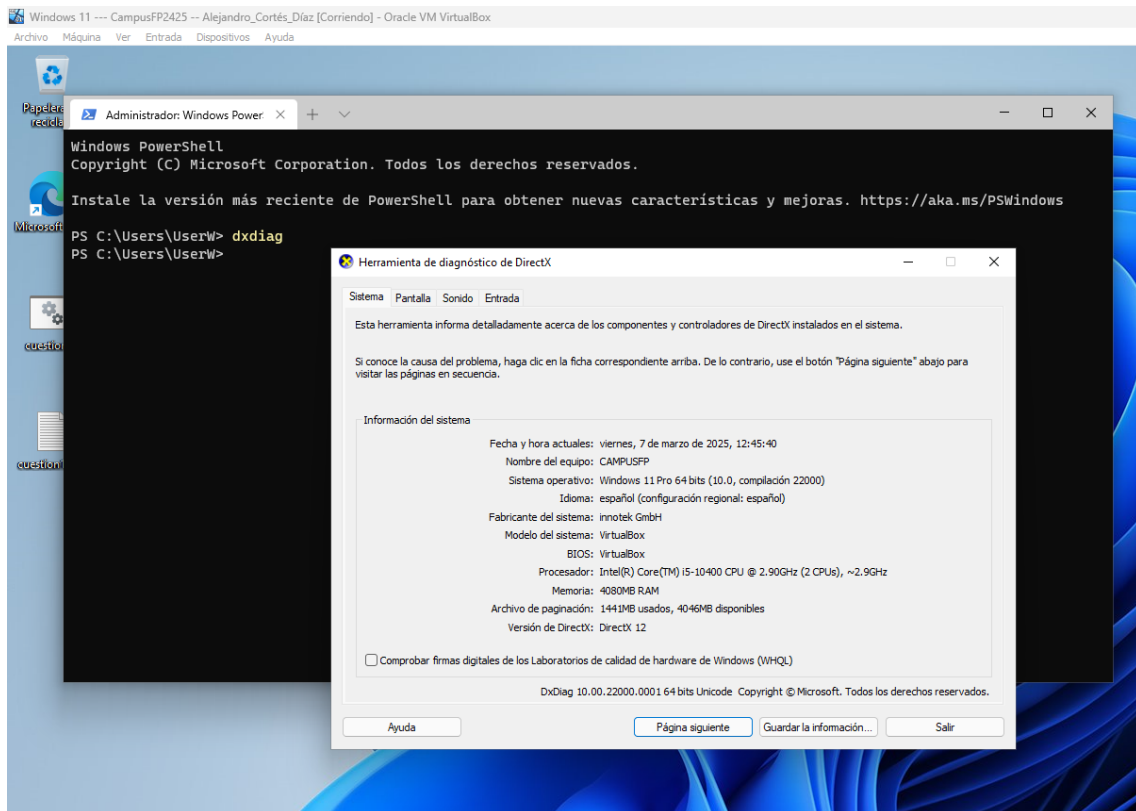
c)

- Muestro lo que pide el ejercicio y lo que el bat tiene que mostrar. Así como el script



d)

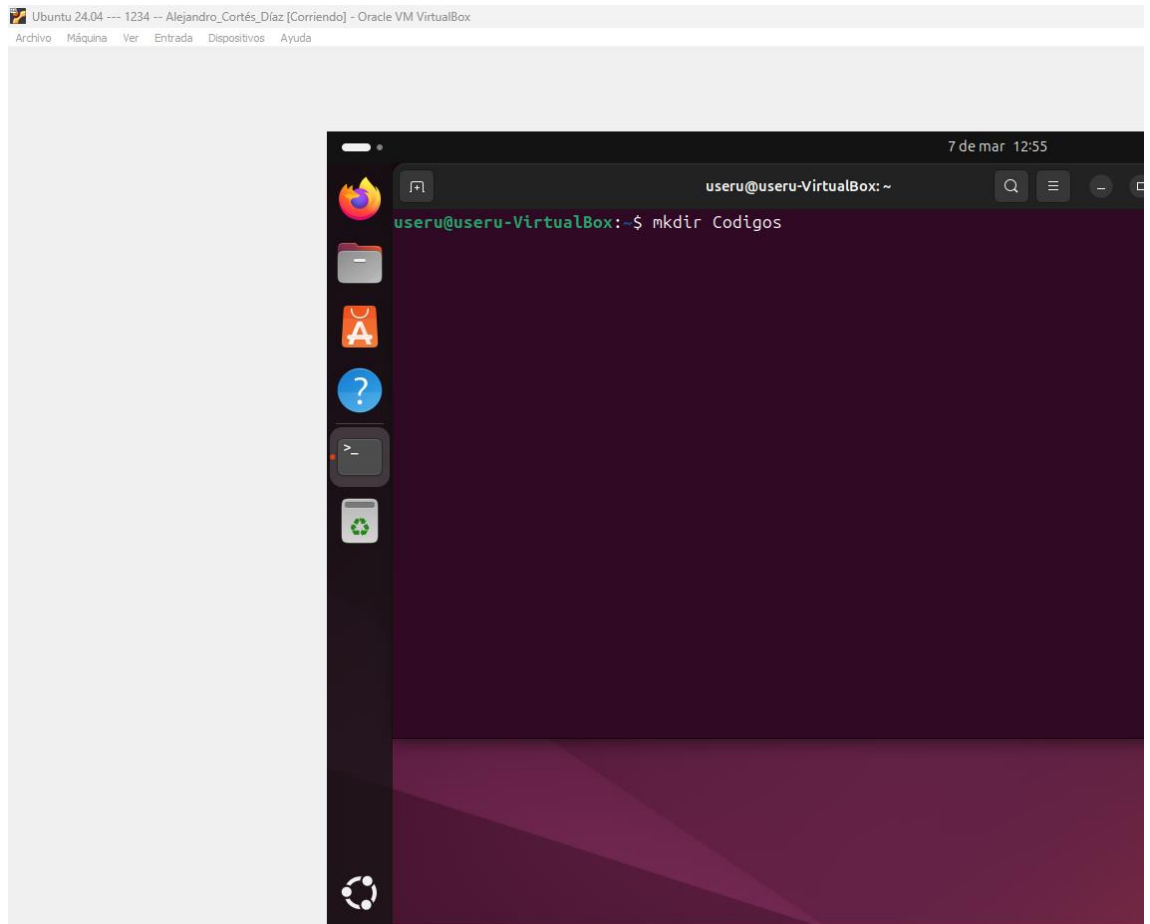
- Muestro el modelo del procesador por comando dxdiag



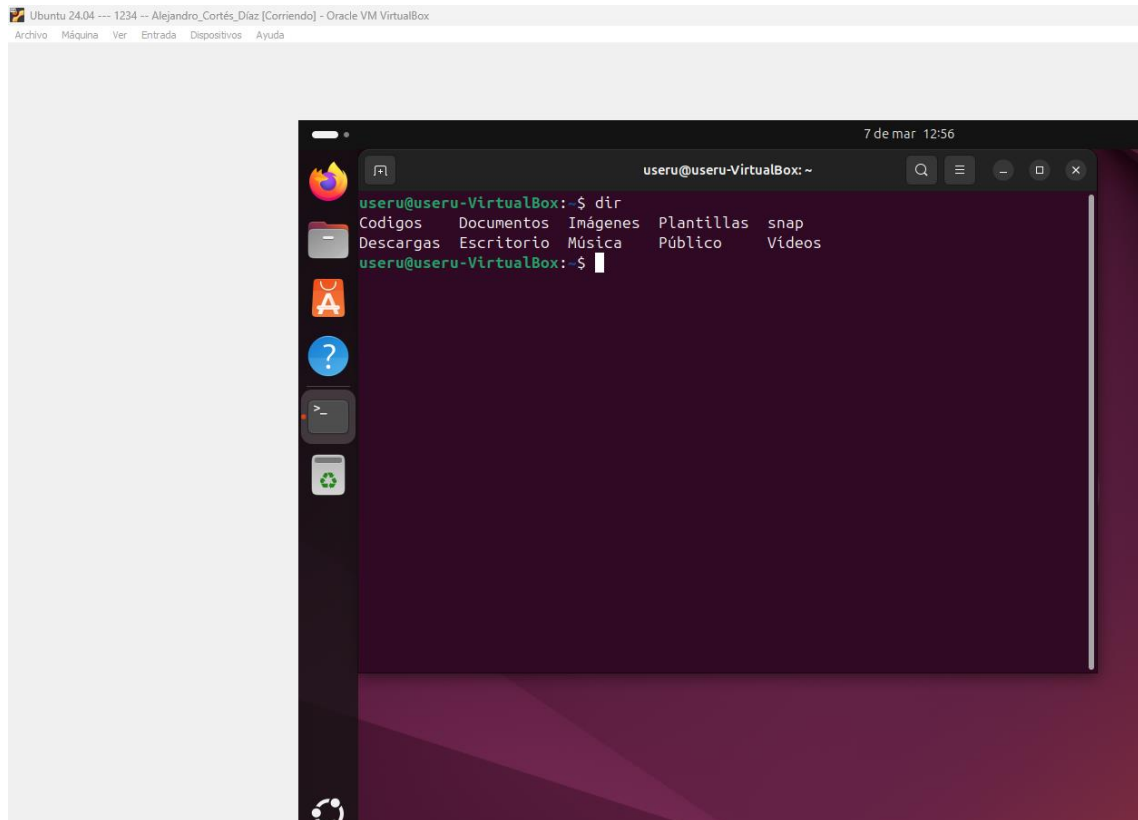
## Cuestion 2

a)

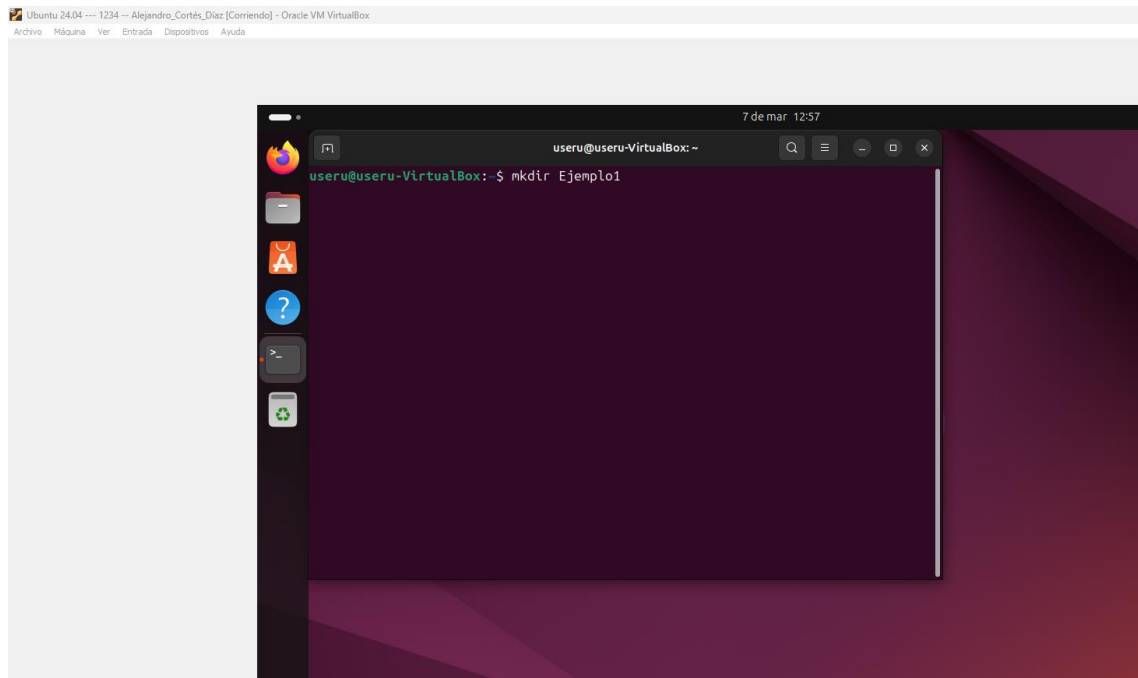
- Creo Codigos



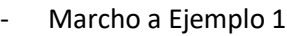
- Y aparece



- Creo Ejemplo1

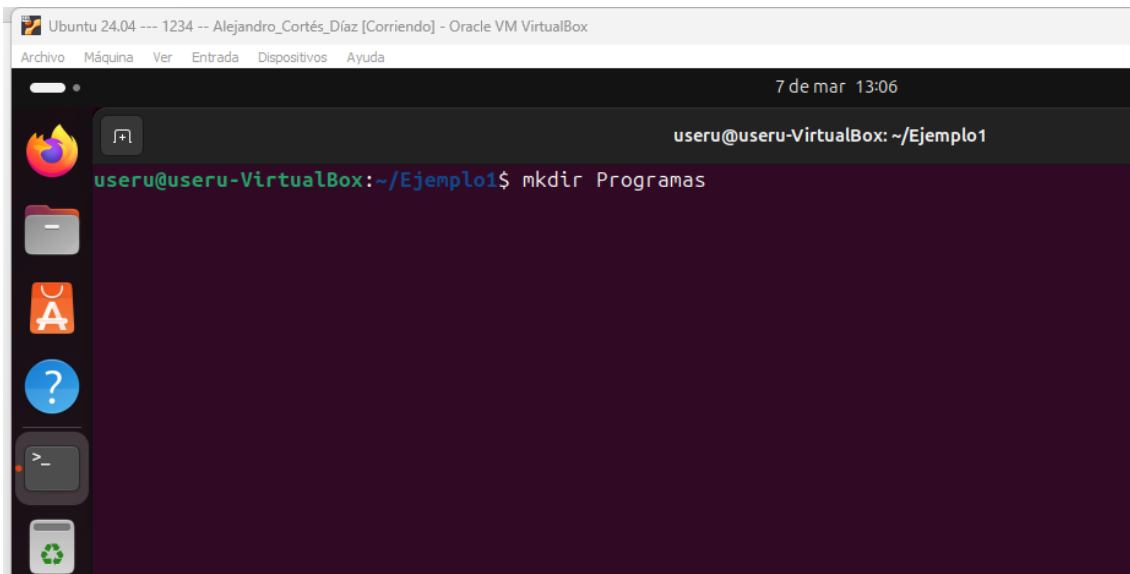


- Luego Ejemplo 2, y aparecen las 3 carpetas





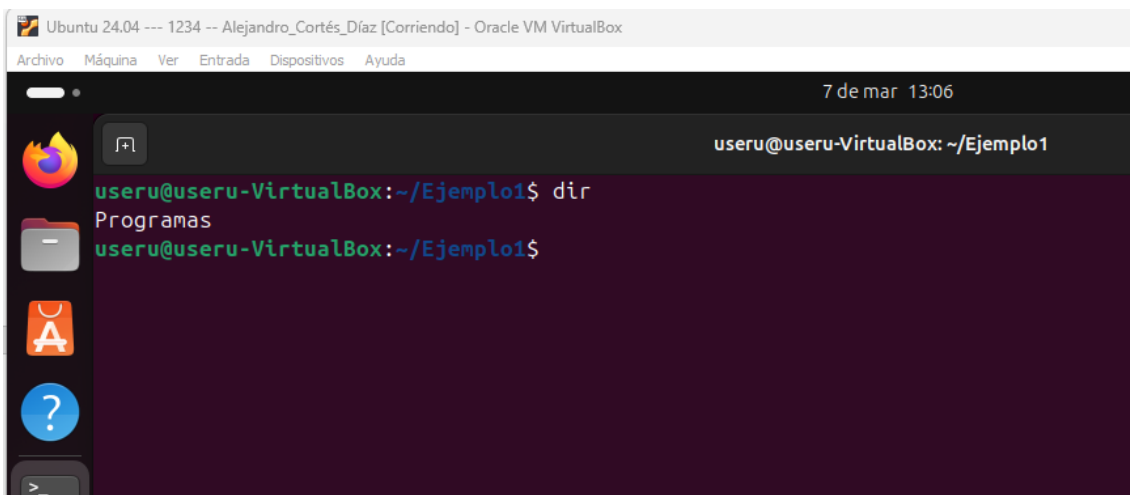
- En Ejemplo1, creo Programas



The screenshot shows a terminal window titled "Ubuntu 24.04 --- 1234 -- Alejandro\_Cortés\_Díaz [Corriendo] - Oracle VM VirtualBox". The window has a menu bar with "Archivo", "Máquina", "Ver", "Entrada", "Dispositivos", and "Ayuda". The top right corner displays the date and time "7 de mar 13:06". The terminal prompt is "useru@useru-VirtualBox: ~/Ejemplo1". The command "mkdir Programas" has been entered and executed, creating a new directory named "Programas".

```
useru@useru-VirtualBox: ~/Ejemplo1
useru@useru-VirtualBox:~/Ejemplo1$ mkdir Programas
```

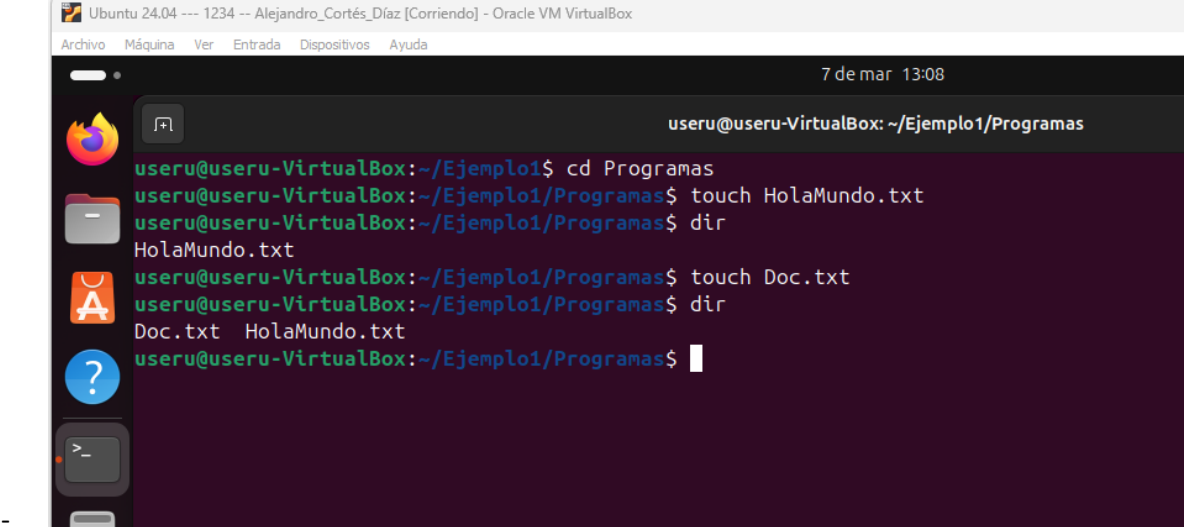
- Y aparece



The screenshot shows the same terminal window as before, but now the command "dir" has been entered and executed. The output of the command is "Programas", indicating that the directory has been successfully created and is now visible in the current directory.

```
useru@useru-VirtualBox:~/Ejemplo1$ dir
Programas
useru@useru-VirtualBox:~/Ejemplo1$
```

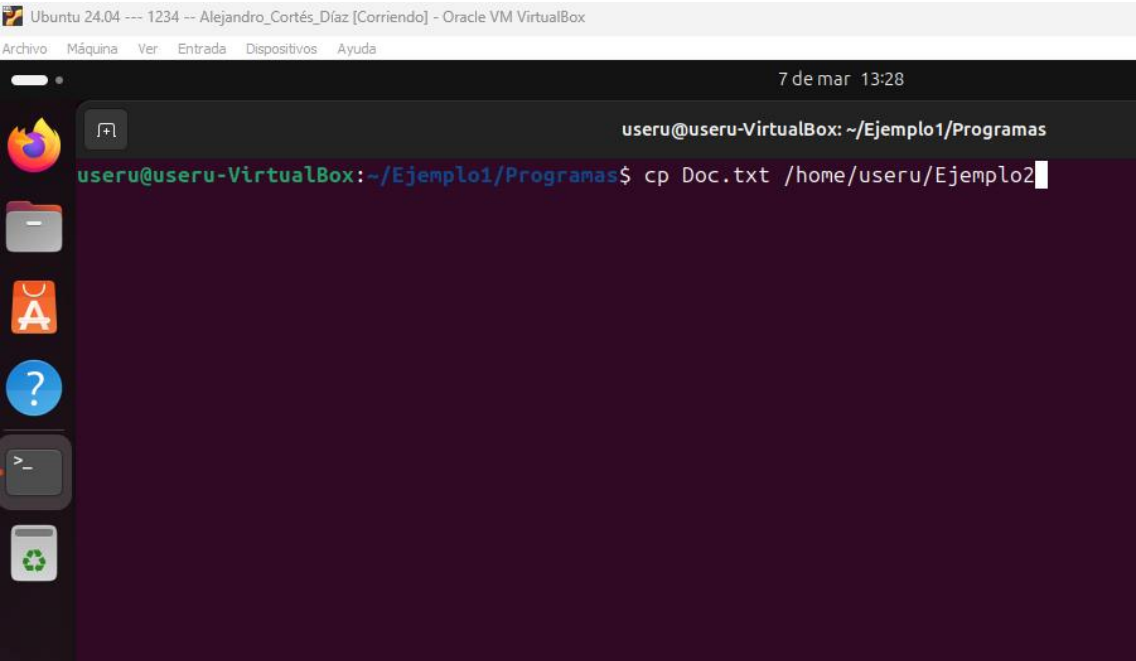
- Voy a Programas, y ahí, creo los dos archivos txt



The screenshot shows a terminal window titled "Ubuntu 24.04 --- 1234 -- Alejandro\_Cortés\_Díaz [Corriendo] - Oracle VM VirtualBox". The terminal output is as follows:

```
useru@useru-VirtualBox: ~/Ejemplo1/Programas
useru@useru-VirtualBox:~/Ejemplo1$ cd Programas
useru@useru-VirtualBox:~/Ejemplo1/Programas$ touch HolaMundo.txt
useru@useru-VirtualBox:~/Ejemplo1/Programas$ dir
HolaMundo.txt
useru@useru-VirtualBox:~/Ejemplo1/Programas$ touch Doc.txt
useru@useru-VirtualBox:~/Ejemplo1/Programas$ dir
Doc.txt  HolaMundo.txt
useru@useru-VirtualBox:~/Ejemplo1/Programas$
```

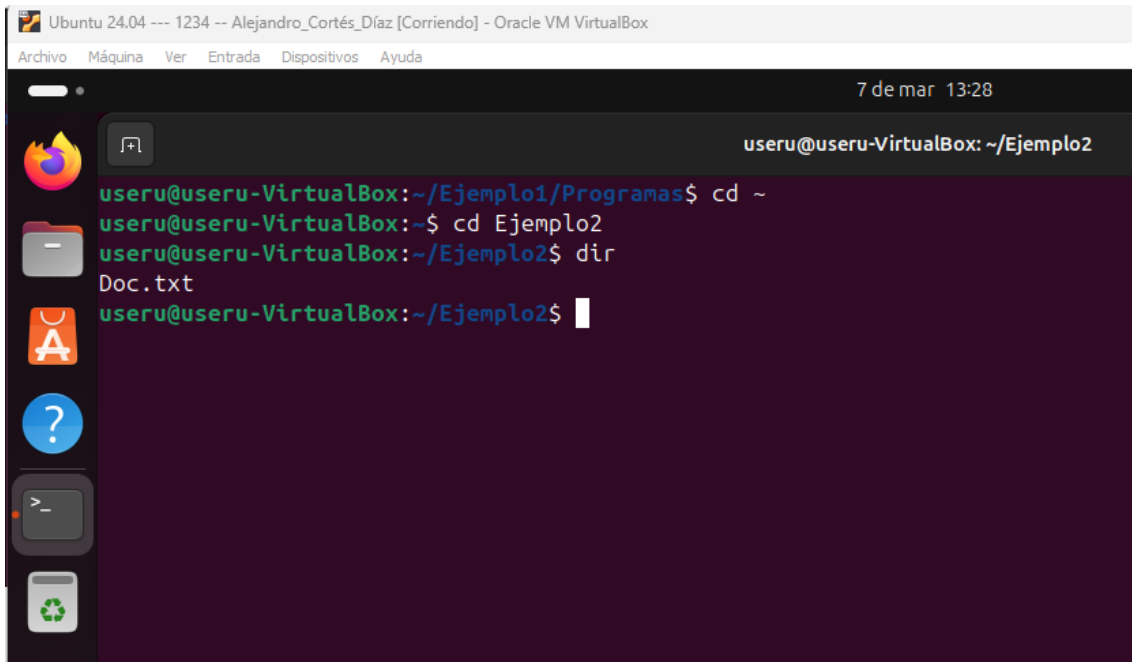
- Copiar en Ejemplo2. Uso ese comando para proceder con la copia en la ubicación solicitada



The screenshot shows a terminal window titled "Ubuntu 24.04 --- 1234 -- Alejandro\_Cortés\_Díaz [Corriendo] - Oracle VM VirtualBox". The terminal output is as follows:

```
useru@useru-VirtualBox: ~/Ejemplo1/Programas
useru@useru-VirtualBox:~/Ejemplo1/Programas$ cp Doc.txt /home/useru/Ejemplo2
```

- Compruebo si aparece el documento en esa misma carpeta



Ubuntu 24.04 --- 1234 -- Alejandro\_Cortés\_Díaz [Corriendo] - Oracle VM VirtualBox

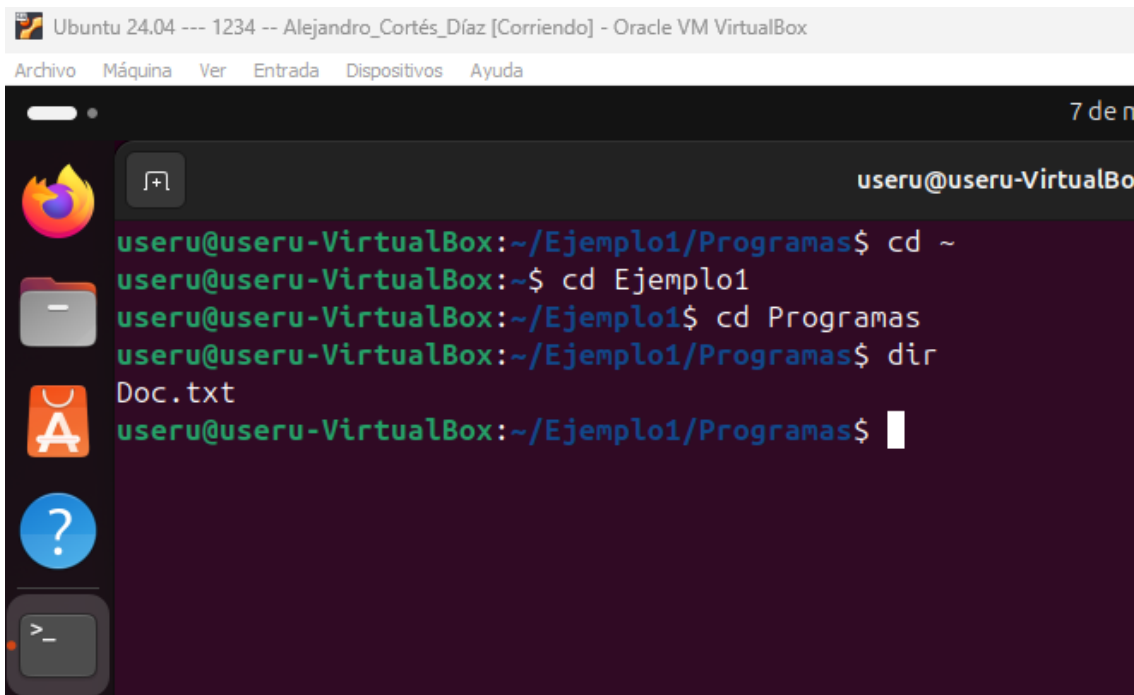
Archivo Máquina Ver Entrada Dispositivos Ayuda

7 de mar 13:28

useru@useru-VirtualBox: ~/Ejemplo2

```
useru@useru-VirtualBox:~/Ejemplo1/Programas$ cd ~
useru@useru-VirtualBox:~$ cd Ejemplo2
useru@useru-VirtualBox:~/Ejemplo2$ dir
Doc.txt
useru@useru-VirtualBox:~/Ejemplo2$
```

- Esta captura se hizo tras el apartado de mover el archivo HolaMundo, por eso no está. Pero al ser una copia, sí se mantiene en la ubicación previa a la copia.



Ubuntu 24.04 --- 1234 -- Alejandro\_Cortés\_Díaz [Corriendo] - Oracle VM VirtualBox

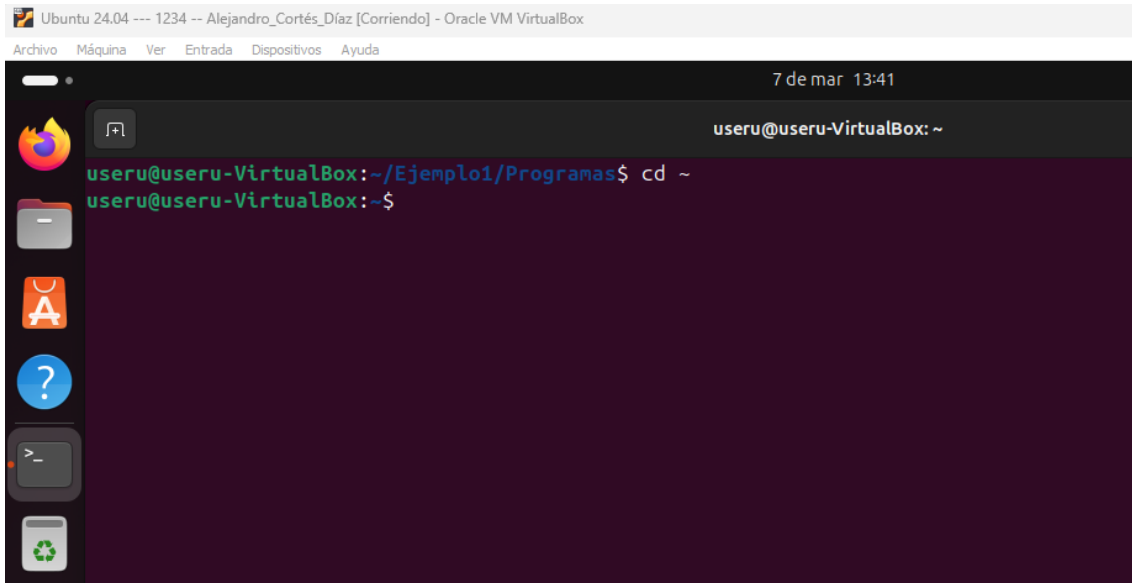
Archivo Máquina Ver Entrada Dispositivos Ayuda

7 de mar 13:28

useru@useru-VirtualBox: ~/Ejemplo2

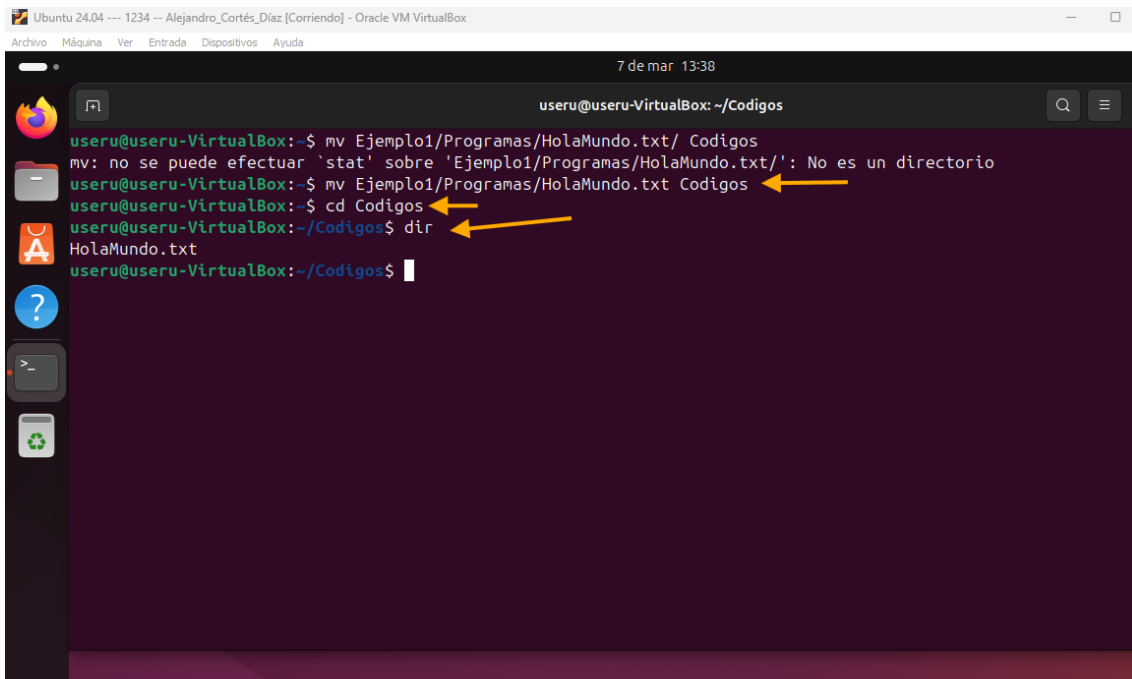
```
useru@useru-VirtualBox:~/Ejemplo1/Programas$ cd ~
useru@useru-VirtualBox:~$ cd Ejemplo1
useru@useru-VirtualBox:~/Ejemplo1$ cd Programas
useru@useru-VirtualBox:~/Ejemplo1/Programas$ dir
Doc.txt
useru@useru-VirtualBox:~/Ejemplo1/Programas$
```

- Me muevo con ~ para proceder a mover el archivo a la carpeta Codigos



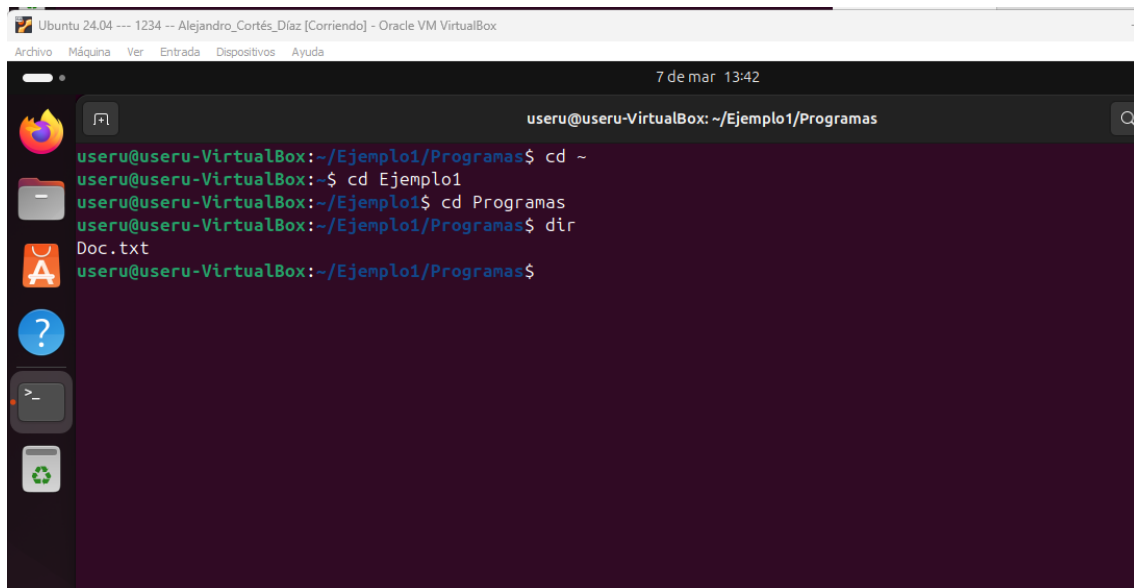
The screenshot shows a terminal window titled "Ubuntu 24.04 --- 1234 -- Alejandro\_Cortés\_Díaz [Corriendo] - Oracle VM VirtualBox". The terminal output shows the user at the prompt `useru@useru-VirtualBox:~/Ejemplo1/Programas$` typing `cd ~`, and then the prompt changes to `useru@useru-VirtualBox:~$`. The terminal has a dark purple background and a sidebar on the left with icons for applications like Firefox, Files, and the App Store.

- Efectúo el comando que realiza dicha acción y compruebo que se encuentre en la carpeta



The screenshot shows a terminal window titled "Ubuntu 24.04 --- 1234 -- Alejandro\_Cortés\_Díaz [Corriendo] - Oracle VM VirtualBox". The terminal output shows the user at the prompt `useru@useru-VirtualBox:~$` typing `mv Ejemplo1/Programas/HolaMundo.txt/ Codigos`, which results in an error: `mv: no se puede efectuar 'stat' sobre 'Ejemplo1/Programas/HolaMundo.txt/': No es un directorio`. The user then types `mv Ejemplo1/Programas/HolaMundo.txt Codigos`, and the prompt changes to `useru@useru-VirtualBox:~/Codigos`. The user then types `dir`, and the output shows `HolaMundo.txt`. Yellow arrows point to the `Codigos` argument in the `mv` command and the `dir` command.

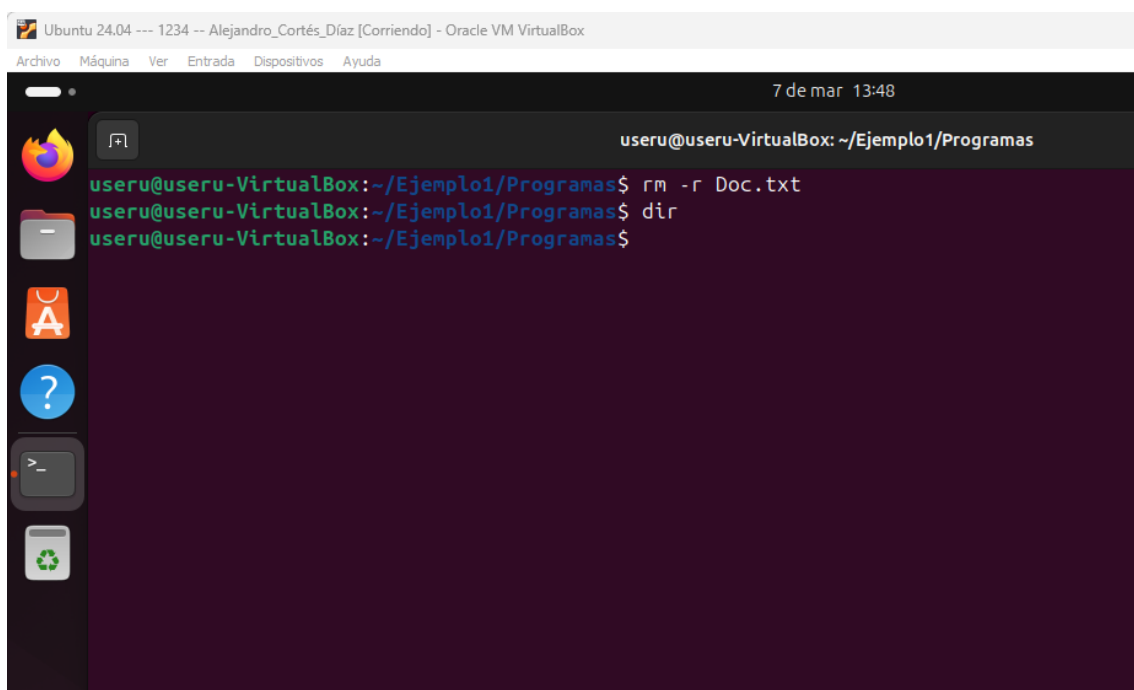
- Compruebo que no está en la carpeta Programas



A terminal window titled "Ubuntu 24.04 --- 1234 -- Alejandro\_Cortés\_Díaz [Corriendo] - Oracle VM VirtualBox". The window shows a user navigating through directories. The prompt is "useru@useru-VirtualBox: ~/Ejemplo1/Programas". The user enters "cd ~", then "cd Ejemplo1", then "cd Programas", and finally "dir". The output of the "dir" command is "Doc.txt".

```
useru@useru-VirtualBox:~/Ejemplo1/Programas$ cd ~
useru@useru-VirtualBox:~$ cd Ejemplo1
useru@useru-VirtualBox:~/Ejemplo1$ cd Programas
useru@useru-VirtualBox:~/Ejemplo1/Programas$ dir
Doc.txt
useru@useru-VirtualBox:~/Ejemplo1/Programas$
```

- Eliminar. Ejecuto el comando para eliminar, y al utilizar el dir, veo que no hay contenido. Puesto que el archivo del HolaMundo, fue movido a Codigos, y acabo de eliminar el archivo que restaba.

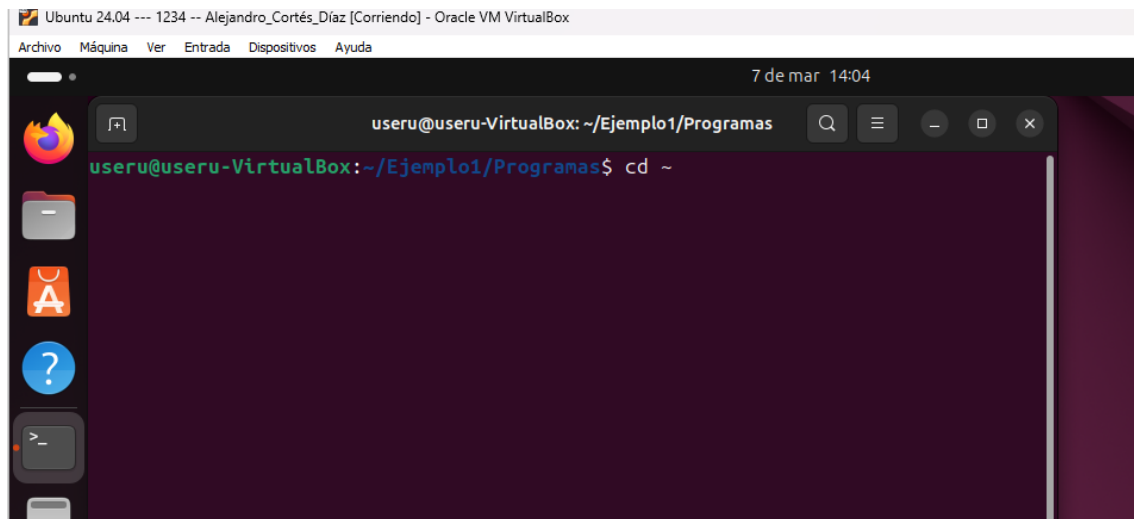


A terminal window titled "Ubuntu 24.04 --- 1234 -- Alejandro\_Cortés\_Díaz [Corriendo] - Oracle VM VirtualBox". The window shows a user deleting a file and then listing the directory. The prompt is "useru@useru-VirtualBox: ~/Ejemplo1/Programas". The user enters "rm -r Doc.txt", then "dir", and finally "dir". The output of the "dir" command is empty.

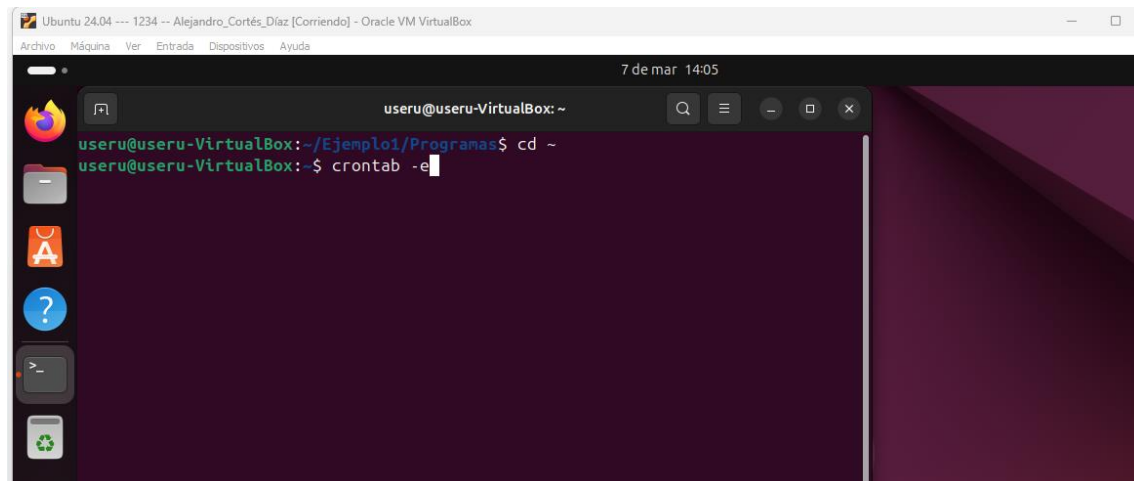
```
useru@useru-VirtualBox:~/Ejemplo1/Programas$ rm -r Doc.txt
useru@useru-VirtualBox:~/Ejemplo1/Programas$ dir
useru@useru-VirtualBox:~/Ejemplo1/Programas$
```

b)

- Viajo con ~ para usar crontab



- Marcho a crontab para escribir la ejecución de la tarea



- Y abajo escribo lo que sería el supuesto comando para mostrar el contenido de Ejemplo2 en los momentos descritos del ejercicio.

Ubuntu 24.04 --- 1234 -- Alejandro\_Cortés\_Díaz [Corriendo] - Oracle VM VirtualBox

Archivo Máquina Ver Entrada Dispositivos Ayuda

7 de mar 14:01

GNU nano 7.2 /tmp/crontab.oN90JQ/crontab \*

```
# To define the time you can provide concrete values for
# minute (m), hour (h), day of month (dom), month (mon),
# and day of week (dow) or use '*' in these fields (for 'any').
#
# Notice that tasks will be started based on the cron's system
# daemon's notion of time and timezones.
#
# Output of the crontab jobs (including errors) is sent through
# email to the user the crontab file belongs to (unless redirected).
#
# For example, you can run a backup of all your user accounts
# at 5 a.m every week with:
# 0 5 * * 1 tar -zcf /var/backups/home.tgz /home/
#
# For more information see the manual pages of crontab(5) and cron(8)
#
# m h dom mon dow  command
30 15 * * 2 ls Ejemplo2
```

^G Ayuda ^O Guardar ^W Buscar ^K Cortar ^T Ejecutar ^C Ubicación  
^X Salir ^R Leer fich. ^\ Reemplazar ^U Pegar ^J Justificar ^\_ Ir a línea