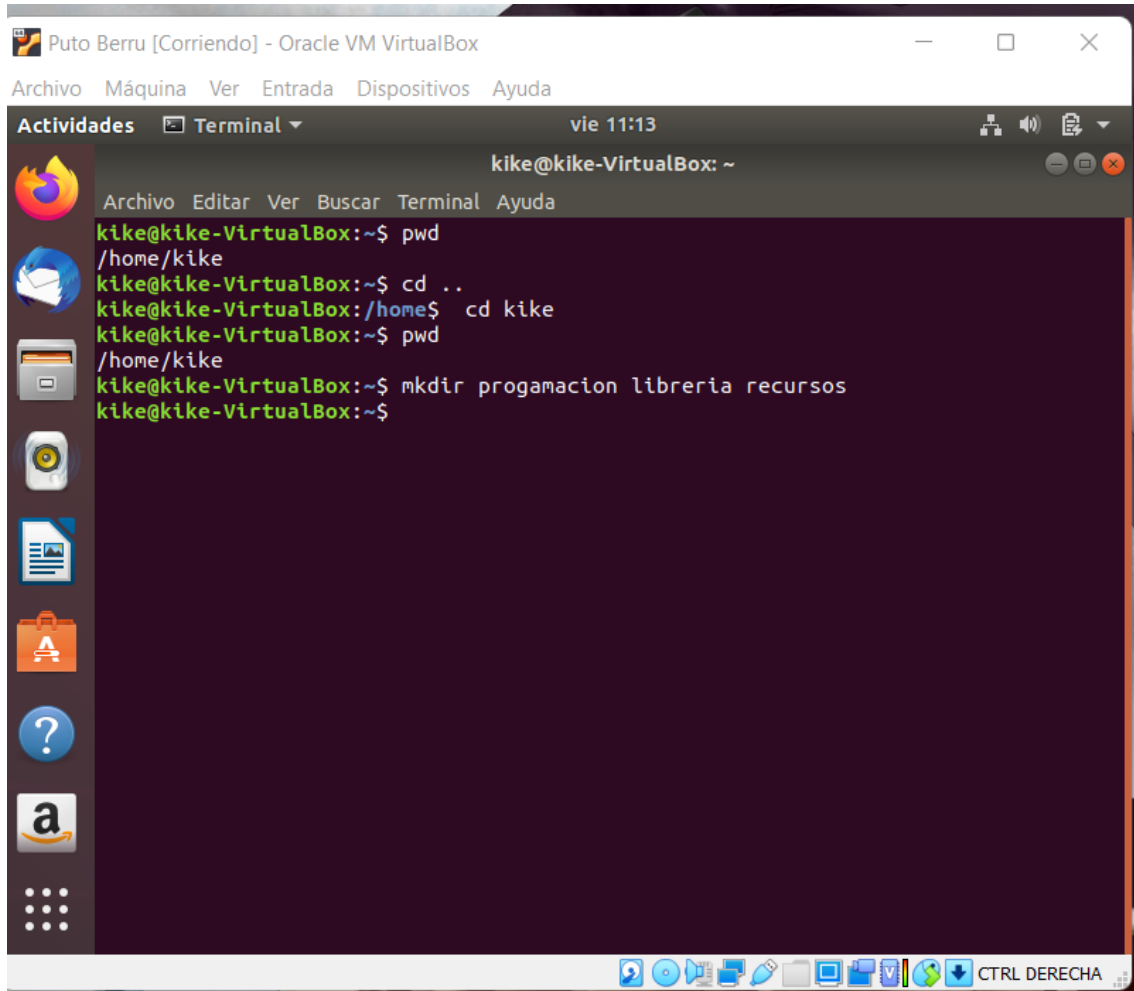


Pwd → ver donde estamos

cd → movernos

cd ../ → ir pa atrás

1. Creamos las carpetas



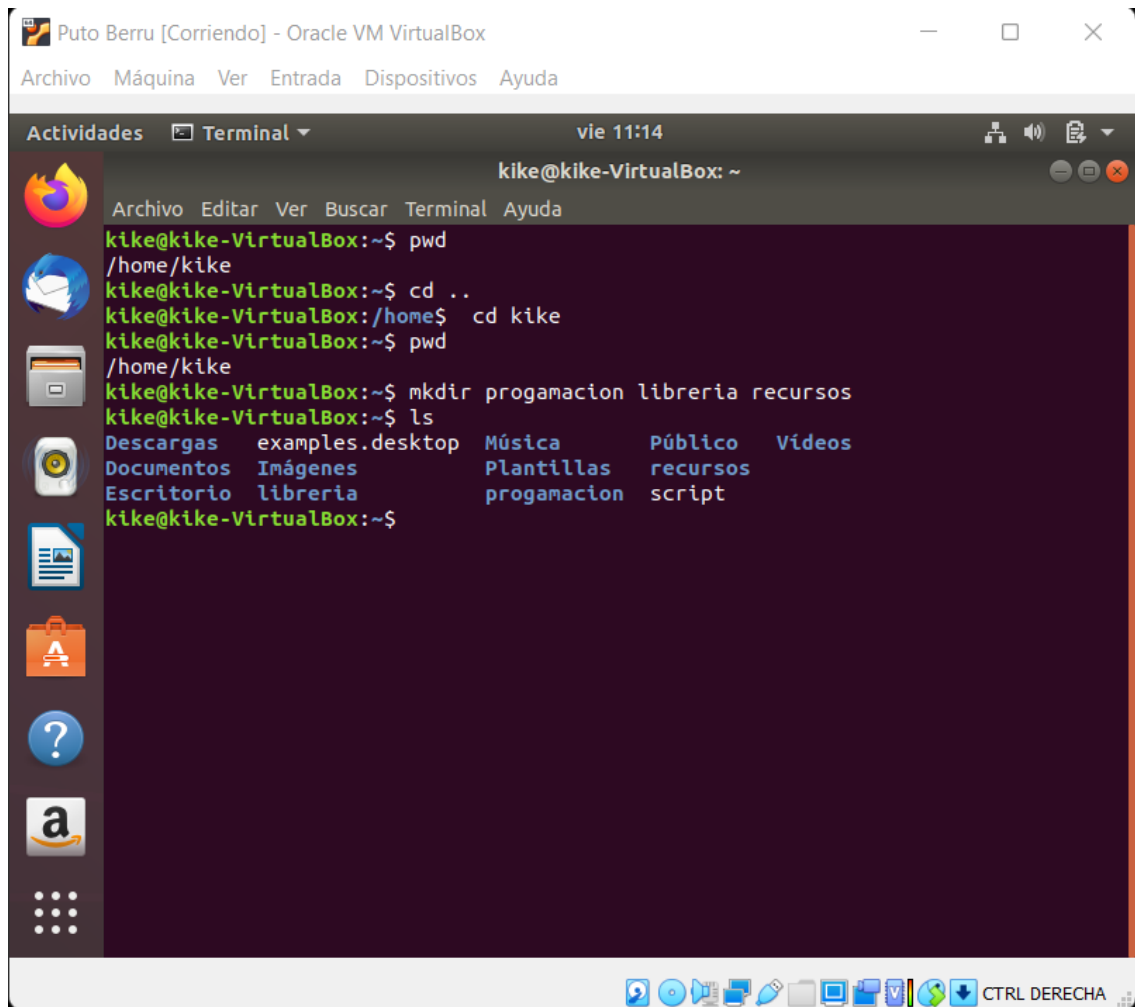
The screenshot shows a terminal window titled "Puto Berru [Corriendo] - Oracle VM VirtualBox". The terminal is running a Linux environment with the user "kike". The prompt is "kike@kike-VirtualBox: ~". The terminal shows the following commands and output:

```
kike@kike-VirtualBox:~$ pwd
/home/kike
kike@kike-VirtualBox:~$ cd ..
kike@kike-VirtualBox:/home$ cd kike
kike@kike-VirtualBox:~$ pwd
/home/kike
kike@kike-VirtualBox:~$ mkdir progamacion libreria recursos
kike@kike-VirtualBox:~$
```

The terminal window has a menu bar with "Archivo", "Editar", "Ver", "Buscar", "Terminal", and "Ayuda". The status bar at the bottom shows "CTRL DERECHA".

Mkdir → Crear carpetas

Rmdir → Eliminas carpetas



Ls -l → Ves los permisos

Puto Berru [Corriendo] - Oracle VM VirtualBox

Archivo Máquina Ver Entrada Dispositivos Ayuda

Actividades Terminal vie 11:25

kike@kike-VirtualBox: ~/progamacion

Archivo Editar Ver Buscar Terminal Ayuda

Descargas examples.desktop Música Público Videos
Documentos Imágenes Plantillas recursos
Escritorio libreria progamacion script

```
kike@kike-VirtualBox:~$ ls -l
total 56
drwxr-xr-x 2 kike kike 4096 jun  6 16:10 Descargas
drwxr-xr-x 2 kike kike 4096 jun  6 16:10 Documentos
drwxr-xr-x 2 kike kike 4096 jun  6 16:10 Escritorio
-rw-r--r-- 1 kike kike 8980 jun  1 16:50 examples.desktop
drwxr-xr-x 2 kike kike 4096 jun  6 16:10 Imágenes
drwxr-xr-x 2 kike kike 4096 jun 10 11:12 libreria
drwxr-xr-x 2 kike kike 4096 jun  6 16:10 Música
drwxr-xr-x 2 kike kike 4096 jun 10 11:12 Plantillas
drwxr-xr-x 2 kike kike 4096 jun 10 11:12 progamacion
drwxr-xr-x 2 kike kike 4096 jun  6 16:10 Público
drwxr-xr-x 2 kike kike 4096 jun 10 11:12 recursos
-rw-r--r-- 1 root root  0 jun  7 20:01 script
drwxr-xr-x 2 kike kike 4096 jun  6 16:10 Videos

kike@kike-VirtualBox:~$ cd ./proframacion/
bash: cd: ./proframacion/: No existe el archivo o el directorio
kike@kike-VirtualBox:~$ cd ./programacion/
bash: cd: ./programacion/: No existe el archivo o el directorio
kike@kike-VirtualBox:~$ ls
Descargas examples.desktop Música Público Videos
Documentos Imágenes Plantillas recursos
Escritorio libreria progamacion script
kike@kike-VirtualBox:~$ cd ./progamacion/
kike@kike-VirtualBox:~/progamacion$
```

1.2 Creamos dos archivos de texto en programación y modificamos los permisos

Puto Berru [Corriendo] - Oracle VM VirtualBox

Archivo Máquina Ver Entrada Dispositivos Ayuda

Actividades Terminal vie 11:26

kike@kike-VirtualBox: ~/progamacion

Archivo Editar Ver Buscar Terminal Ayuda

```
kike@kike-VirtualBox:~$ ls -l
total 56
drwxr-xr-x 2 kike kike 4096 jun  6 16:10 Descargas
drwxr-xr-x 2 kike kike 4096 jun  6 16:10 Documentos
drwxr-xr-x 2 kike kike 4096 jun  6 16:10 Escritorio
-rw-r--r-- 1 kike kike 8980 jun  1 16:50 examples.desktop
drwxr-xr-x 2 kike kike 4096 jun  6 16:10 Imágenes
drwxr-xr-x 2 kike kike 4096 jun 10 11:12 libreria
drwxr-xr-x 2 kike kike 4096 jun  6 16:10 Música
drwxr-xr-x 2 kike kike 4096 jun 10 11:12 progamacion
drwxr-xr-x 2 kike kike 4096 jun  6 16:10 Público
drwxr-xr-x 2 kike kike 4096 jun 10 11:12 recursos
-rw-r--r-- 1 root root  0 jun  7 20:01 script
drwxr-xr-x 2 kike kike 4096 jun  6 16:10 Videos

kike@kike-VirtualBox:~$ cd ./proframacion/
bash: cd: ./proframacion/: No existe el archivo o el directorio
kike@kike-VirtualBox:~$ cd ./programacion/
bash: cd: ./programacion/: No existe el archivo o el directorio
kike@kike-VirtualBox:~$ ls
Descargas examples.desktop Música Público Videos
Documentos Imágenes Plantillas recursos
Escritorio libreria progamacion script
kike@kike-VirtualBox:~$ cd ./progamacion/
kike@kike-VirtualBox:~/progamacion$ touch a b
kike@kike-VirtualBox:~/progamacion$ ls
a b
kike@kike-VirtualBox:~/progamacion$
```

Puto Berru [Corriendo] - Oracle VM VirtualBox

Archivo Máquina Ver Entrada Dispositivos Ayuda

Actividades Terminal vie 11:29

kike@kike-VirtualBox: ~/progamacion

Archivo Editar Ver Buscar Terminal Ayuda

```
drwxr-xr-x 2 kike kike 4096 jun  6 16:10 Videos
kike@kike-VirtualBox:~$ cd ./proframacion/
bash: cd: ./proframacion/: No existe el archivo o el directorio
kike@kike-VirtualBox:~$ cd ./programacion/
bash: cd: ./programacion/: No existe el archivo o el directorio
kike@kike-VirtualBox:~$ ls
Descargas examples.desktop Música Público Videos
Documentos Imágenes Plantillas recursos
Escritorio libreria progamacion script
kike@kike-VirtualBox:~$ cd ./progamacion/
kike@kike-VirtualBox:~/progamacion$ touch a b
kike@kike-VirtualBox:~/progamacion$ ls
a b
kike@kike-VirtualBox:~/progamacion$ ls -l
total 0
-rw-r--r-- 1 kike kike 0 jun 10 11:26 a
-rw-r--r-- 1 kike kike 0 jun 10 11:26 b
kike@kike-VirtualBox:~/progamacion$ chmod +x a
kike@kike-VirtualBox:~/progamacion$ ls -l
total 0
-rwxr-xr-x 1 kike kike 0 jun 10 11:26 a
-rw-r--r-- 1 kike kike 0 jun 10 11:26 b
kike@kike-VirtualBox:~/progamacion$ chmod +x b
kike@kike-VirtualBox:~/progamacion$ ls -l
total 0
-rwxr-xr-x 1 kike kike 0 jun 10 11:26 a
-rwxr-xr-x 1 kike kike 0 jun 10 11:26 b
kike@kike-VirtualBox:~/progamacion$
```

```
kike@kike-VirtualBox: ~/libreria
kike@kike-VirtualBox:~/Descargas$ cp ./indice.jpeg /home/kike/recursos/
bash: cp./indice.jpeg: No existe el archivo o el directorio
kike@kike-VirtualBox:~/Descargas$ cp ./indice.jpeg /home/kike/recursos/
kike@kike-VirtualBox:~/Descargas$ cd ../recursos
bash: cd: ./recursos: No existe el archivo o el directorio
kike@kike-VirtualBox:~/recursos$ pwd
/home/kike
kike@kike-VirtualBox:~/recursos$ cd ../librerias/
bash: cd: ./librerias/: No existe el archivo o el directorio
kike@kike-VirtualBox:~/recursos$ cd ../librerias
bash: cd: ./librerias: No existe el archivo o el directorio
kike@kike-VirtualBox:~/recursos$ cd ../
kike@kike-VirtualBox:~/recursos$ cd ./
kike@kike-VirtualBox:~/recursos$ touch c
kike@kike-VirtualBox:~/recursos$ chmod +x c
kike@kike-VirtualBox:~/recursos$ ls -l
total 0
-rwxr-xr-x 1 kike kike 0 jun 10 11:52 c
kike@kike-VirtualBox:~/recursos$
```

Chmod +x a → permisos ejecutar

Xrw → permisos ejecutar leer escribir

1.3 Metemos una imagen en descargas y la copiamos a recursos

```
kike@kike-VirtualBox: ~/progacion
kike@kike-VirtualBox:~/progacion$ touch a
kike@kike-VirtualBox:~/progacion$ ls
a
kike@kike-VirtualBox:~/progacion$ ls -l
total 0
-rw-r--r-- 1 kike kike 0 jun 10 11:26 a
kike@kike-VirtualBox:~/progacion$ chmod +x a
kike@kike-VirtualBox:~/progacion$ ls -l
total 0
-rwxr-xr-x 1 kike kike 0 jun 10 11:26 a
kike@kike-VirtualBox:~/progacion$ chmod +x b
kike@kike-VirtualBox:~/progacion$ ls -l
total 0
-rwxr-xr-x 1 kike kike 0 jun 10 11:26 a
-rwxr-xr-x 1 kike kike 0 jun 10 11:26 b
kike@kike-VirtualBox:~/progacion$ pwd
/home/kike/progacion
kike@kike-VirtualBox:~/progacion$ cd ../
kike@kike-VirtualBox:~/progacion$ cd /home/kike/
kike@kike-VirtualBox:~/progacion$ cd /home/kike/Descargas/
kike@kike-VirtualBox:~/Descargas$ ls
indice.jpeg
kike@kike-VirtualBox:~/Descargas$
```

```
kike@kike-VirtualBox: ~/progacion
kike@kike-VirtualBox:~/progacion$ chmod +x b
kike@kike-VirtualBox:~/progacion$ ls -l
total 0
-rwxr-xr-x 1 kike kike 0 jun 10 11:26 a
-rwxr-xr-x 1 kike kike 0 jun 10 11:26 b
kike@kike-VirtualBox:~/progacion$ pwd
/home/kike/progacion
kike@kike-VirtualBox:~/progacion$ cd ../
kike@kike-VirtualBox:~/progacion$ cd /home/kike/
kike@kike-VirtualBox:~/progacion$ cd /home/kike/Descargas/
kike@kike-VirtualBox:~/Descargas$ ls
indice.jpeg
kike@kike-VirtualBox:~/Descargas$ cp ./a /home/kike/recursos/
bash: cp./a: No existe el archivo o el directorio
kike@kike-VirtualBox:~/Descargas$ cp ./a /home/kike/recursos/
kike@kike-VirtualBox:~/Descargas$ cd ../recursos
bash: cd: ./recursos: No existe el archivo o el directorio
kike@kike-VirtualBox:~/recursos$ pwd
/home/kike
kike@kike-VirtualBox:~/recursos$ cd ../
kike@kike-VirtualBox:~/recursos$ ls
indice.jpeg
kike@kike-VirtualBox:~/recursos$
```

Cp ./indice.jpeg /home/kike/recursos/

Rm → Elimina

Cp ./indice.jpeg/imagen.jpeg → Cambia el nombre

2.Creamos y ejecutamos Script

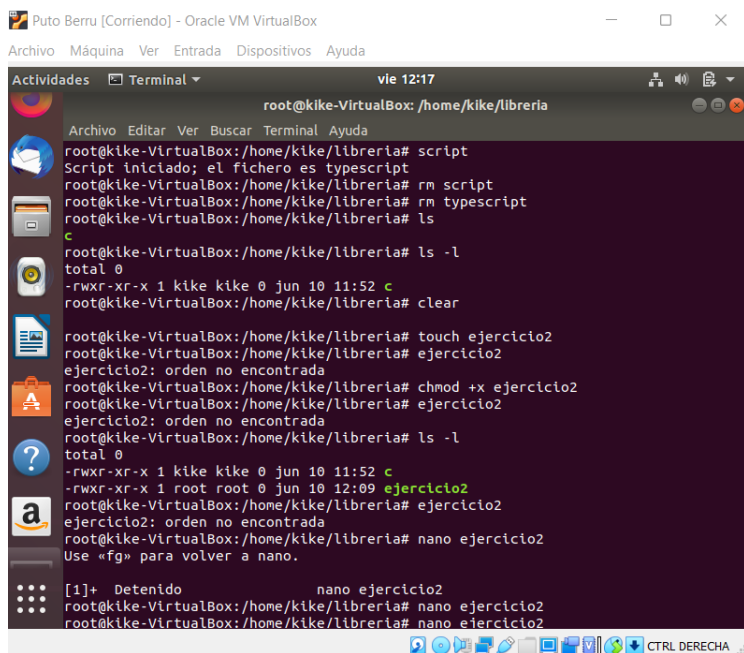
Sudo su→Entras en modo superusuario

Nano→abrir script

Chmod +x ejercicio2

Chmod +744 ejercicio2

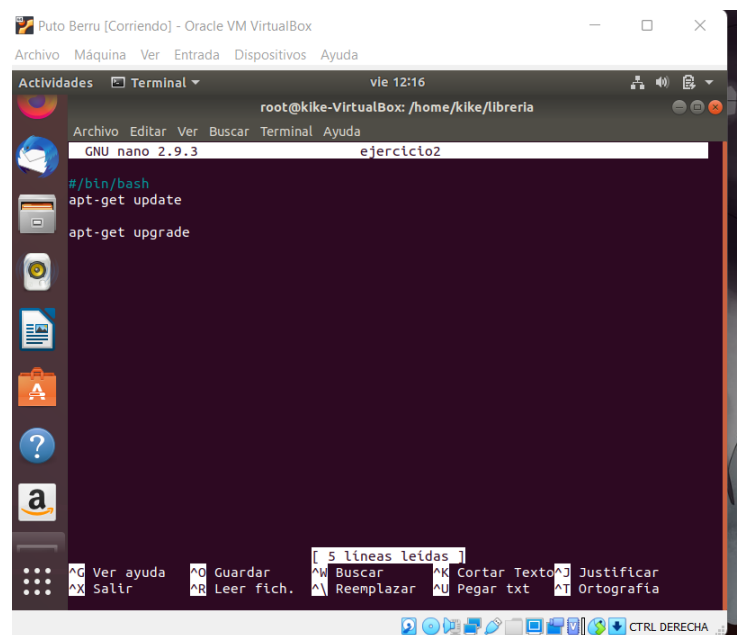
./ejercicio2→Ejecuta script



```
Puto Berru [Corriendo] - Oracle VM VirtualBox
Archivo Máquina Ver Entrada Dispositivos Ayuda
vie 12:17
root@kike-VirtualBox: /home/kike/libreria
root@kike-VirtualBox:/home/kike/libreria# script
Script iniciado; el fichero es typescript
root@kike-VirtualBox:/home/kike/libreria# rm script
root@kike-VirtualBox:/home/kike/libreria# rm typescript
root@kike-VirtualBox:/home/kike/libreria# ls
c
root@kike-VirtualBox:/home/kike/libreria# ls -l
total 0
-rwxr-xr-x 1 kike kike 0 jun 10 11:52 c
root@kike-VirtualBox:/home/kike/libreria# clear

root@kike-VirtualBox:/home/kike/libreria# touch ejercicio2
root@kike-VirtualBox:/home/kike/libreria# ejercicio2
ejercicio2: orden no encontrada
root@kike-VirtualBox:/home/kike/libreria# chmod +x ejercicio2
root@kike-VirtualBox:/home/kike/libreria# ejercicio2
ejercicio2: orden no encontrada
root@kike-VirtualBox:/home/kike/libreria# ls -l
total 0
-rwxr-xr-x 1 kike kike 0 jun 10 11:52 c
-rwxr-xr-x 1 root root 0 jun 10 12:09 ejercicio2
root@kike-VirtualBox:/home/kike/libreria# ejercicio2
ejercicio2: orden no encontrada
root@kike-VirtualBox:/home/kike/libreria# nano ejercicio2
Use «fg» para volver a nano.

[1]+ Detenido nano ejercicio2
root@kike-VirtualBox:/home/kike/libreria# nano ejercicio2
root@kike-VirtualBox:/home/kike/libreria# nano ejercicio2
```



```
Puto Berru [Corriendo] - Oracle VM VirtualBox
Archivo Máquina Ver Entrada Dispositivos Ayuda
vie 12:16
root@kike-VirtualBox: /home/kike/libreria
GNU nano 2.9.3 ejercicio2

#!/bin/bash
apt-get update
apt-get upgrade

[5 líneas leídas]
Ver ayuda Guardar Buscar Cortar Texto Justificar
Salir Leer fich. Reemplazar Pegar txt Ortografía
```

