



Certified Tech
Developer
The Ultimate Degree

Objetivos

En el siguiente ejercicio vamos a trabajar con Debian

Instrucciones

Ejercicio De forma individual ejecutamos los siguiente pasos:

1) En base a lo visto y trabajado, armar un **documento de word** y **subir** a la mochila del viajero las siguientes consignas.

- Para nuestra tarea en Debian, vamos a **instalar** el programa
- desde el siguiente [link](#), el cual será donde realizaremos la documentación de todas las tareas. (opcional si se demora mucho tiempo la instalación)

```
root@debian:/home/carlos# sudo snap install libreoffice
error: cannot perform the following tasks:
- Mount snap "libreoffice" (223) (snap "libreoffice" assumes unsupported features: snapd2.43 (try to
update snapd and refresh the core snap))
root@debian:/home/carlos# sudo apt install core
Leyendo lista de paquetes... Hecho
Creando árbol de dependencias
Leyendo la información de estado... Hecho
E: No se ha podido localizar el paquete core
root@debian:/home/carlos# sudo snap install core
2021-06-23T14:51:29-05:00 INFO Waiting for restart...
core 16-2.51 from Canonical✓ installed
Channel latest/stable for core is closed; temporarily forwarding to stable.
root@debian:/home/carlos# sudo snap install core
snap "core" is already installed, see 'snap help refresh'
root@debian:/home/carlos# sudo snap install libreoffice
libreoffice 7.1.4.2 from Canonical✓ installed
root@debian:/home/carlos#
```

- El **tema** (interfaz gráfica de debian) actual es GNOME, **a través de la terminal** y sus comandos **investigar** cómo **cambiar el tema** a otro diferente, **escribir los comandos** utilizados en el documento de word de

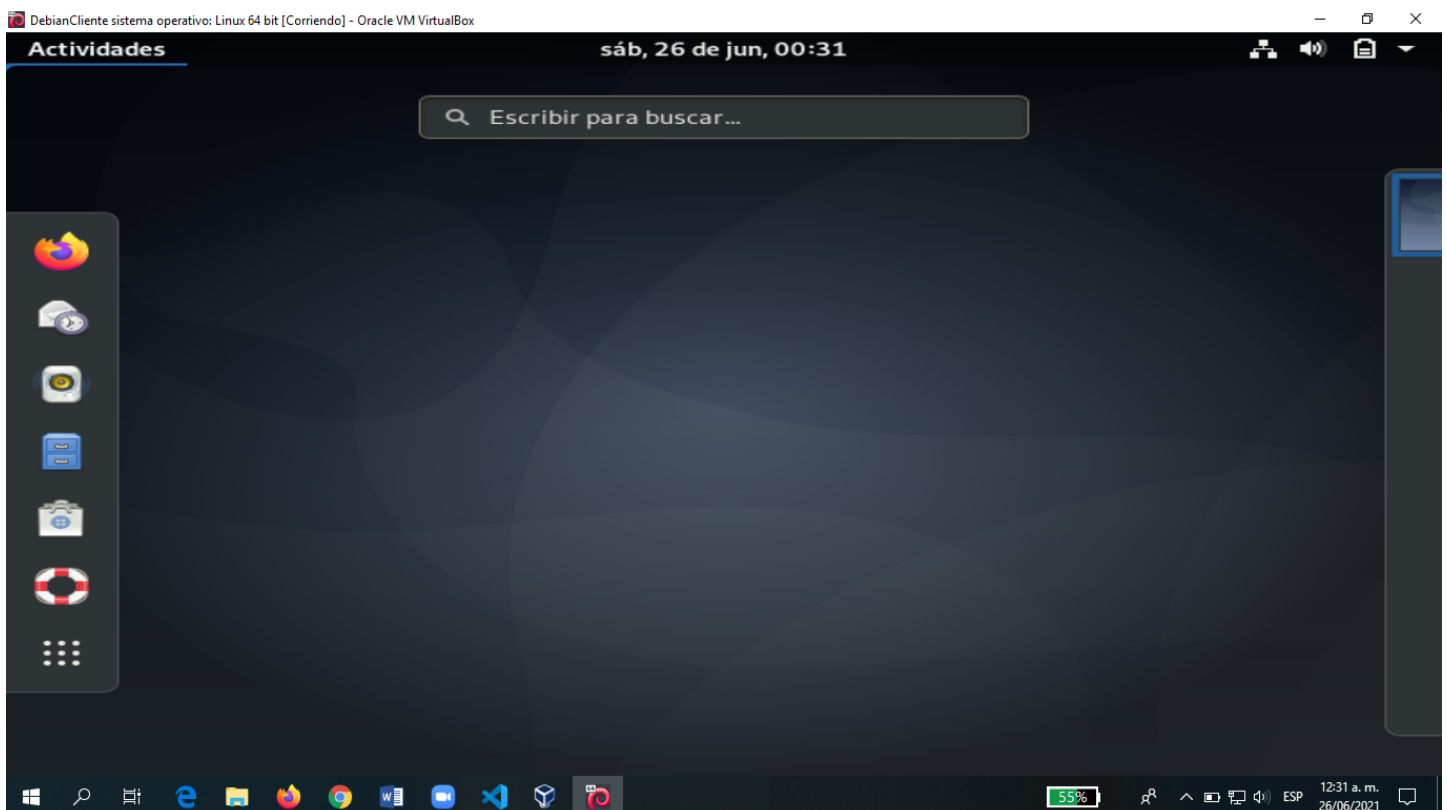
libre office

```
apt install lxde-core
```

```
update-alternatives --config x-session-manager
```

```
exec startlxde
```

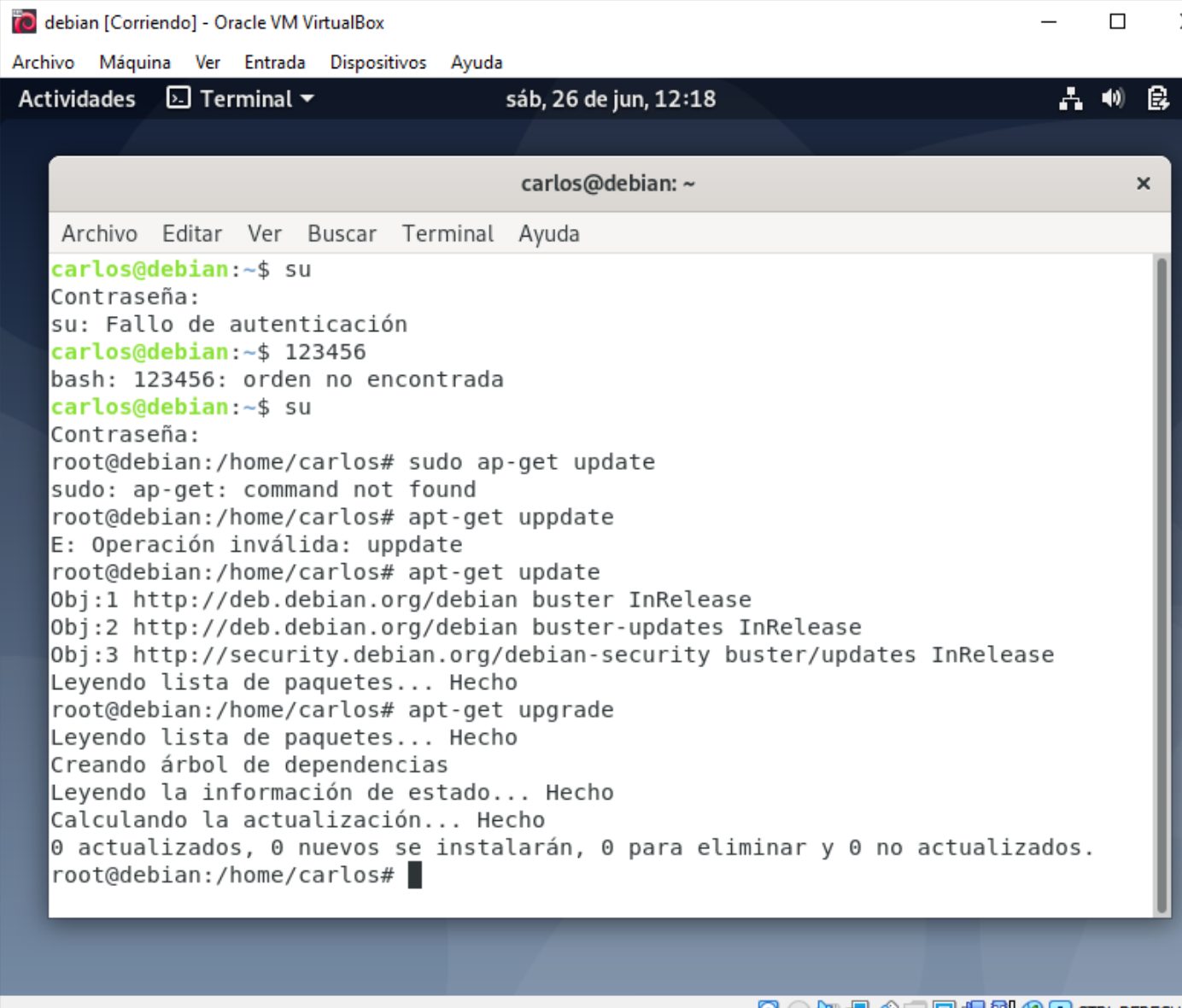
- **Realizar** el cambio de tema, sacando capturas de pantalla del **antes y el después**, luego colocarlos en el documento de LibreOffice.



- **Investigar cómo actualizar el sistema operativo a través de línea de comando** y colocar en word los comandos utilizados y una captura de pantalla de la terminal.

apt-get update

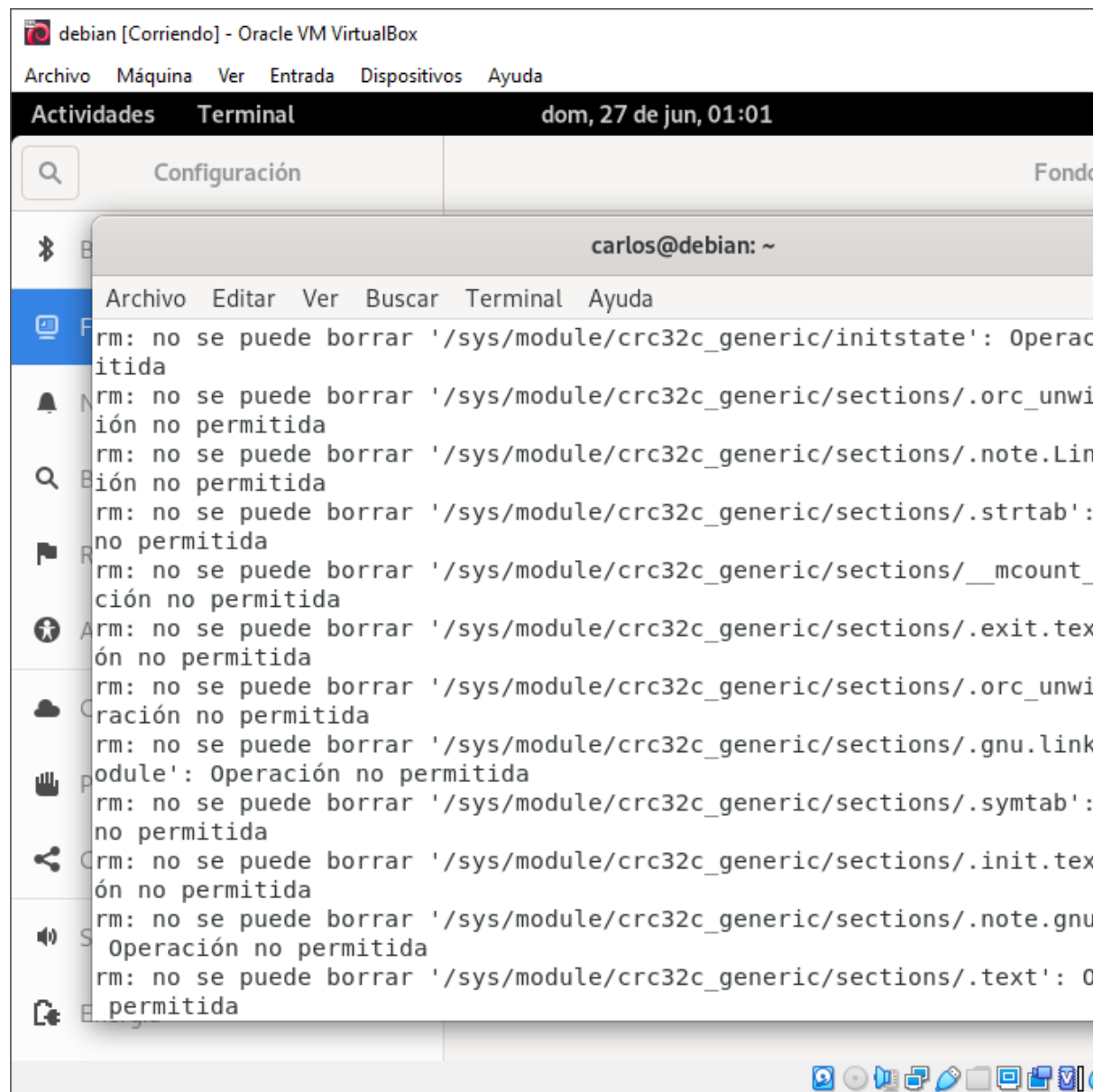
apt-get upgrade



```
debian [Corriendo] - Oracle VM VirtualBox
Archivo  Máquina  Ver  Entrada  Dispositivos  Ayuda
Actividades  Terminal  sáb, 26 de jun, 12:18

carlos@debian: ~
Archivo  Editar  Ver  Buscar  Terminal  Ayuda
carlos@debian:~$ su
Contraseña:
su: Fallo de autenticación
carlos@debian:~$ 123456
bash: 123456: orden no encontrada
carlos@debian:~$ su
Contraseña:
root@debian:/home/carlos# sudo ap-get update
sudo: ap-get: command not found
root@debian:/home/carlos# apt-get uppdte
E: Operación inválida: uppdte
root@debian:/home/carlos# apt-get update
Obj:1 http://deb.debian.org/debian buster InRelease
Obj:2 http://deb.debian.org/debian buster-updates InRelease
Obj:3 http://security.debian.org/debian-security buster/updates InRelease
Leyendo lista de paquetes... Hecho
root@debian:/home/carlos# apt-get upgrade
Leyendo lista de paquetes... Hecho
Creando árbol de dependencias
Leyendo la información de estado... Hecho
Calculando la actualización... Hecho
0 actualizados, 0 nuevos se instalarán, 0 para eliminar y 0 no actualizados.
root@debian:/home/carlos#
```

- **Utilizar** el comando comando **sudo rm -rf /**
- **Sacar una captura de pantalla** y colocarlo en el documento de LibreOffice.



- Subir el documento con el formato **nombre_apellido**, en la clase correspondiente dentro de la mochila del viajero.
- **Utilizar el comando:** `sudo rm -fr / --no-preserve-root`
- Utilizado este comando la MV quedó **inutilizable** y el ejercicio finaliza.

error: file '/boot/grub/i386-pc/normal.mod' not found.

Tiene la opción **autocaptura de teclado** habilitada. Esto causará que la máquina virtual **capture** automáticamente el teclado.

grub rescue>