

CLASE 2

Instalación Fedora

- Pos Instalación
 - Integración Vbox
 - **sudo** dnf check-update
sudo dnf **install -y gcc make perl** kernel-devel kernel-headers elfutils-libelf-devel dkms
- Realizar la instalación de autorun.sh y despues reiniciar.
- Al finalizar actualiza el los paquetes del sistema.
 - **sudo** dnf upgrade

Comandos Fedora

1. Creado nuestro primer script:

```
1. echo "ls -al" > script00.sh
```

2. Solo ejecutar la impresión del comando listado de archivos y carpetas.

```
1. echo "ls -al"
```

3. Mostramos contenido del arhivo creado

```
1. cat script00.sh
```

4. Alternativa para crear archivos es nano

```
1. nano scrtip00.sh
```

1. Guardar los cambios Ctrl + X → S → Enter.

5. Qué permisos tiene del archivos script00.sh

```
1. ls -al script00.sh
```

6. Cambiamos para que el usuario puede ejecutarlo.

```
1. chmod u+x script00.sh
```

7. Verificar los cambios.

```
1. ls -al script00.sh
```

8. Ejecutar el script

1. `./script00.sh`

Script Laboratorio 2

- Crear la carpeta de laboratorio y los archivos necesarios.

```
◦ mkdir laboratorio2  
cd laboratorio2/  
touch archivo1.txt  
touch archivo2.txt  
touch imagen1.jpg  
touch imagen2.jpg  
touch documento1.pdf  
touch documento2.pdf  
touch script1.sh  
touch script2.sh
```

- Creación del script laboratorio2.sh

- `laboratorio.sh`

```
# Creación de las carpetas  
mkdir TXT PDF JPG SH  
# Mover los archivos a las carpetas  
mv *.txt TXT/  
mv *.pdf PDF/  
mv *.jpg JPG/  
mv *.sh SH/
```

- Ejecutamos el script.

```
◦ chmod u+x laboratorio2.sh  
./laboratorio2.sh
```

- Listamos todas las carpetas con tree

```
◦ tree .
```

From:
<https://dw.openit.dev/> - **DokuWikiOpenIT**

Permanent link:
<https://dw.openit.dev/lsf-20260805>

Last update: **2026/08/06 01:51**

