

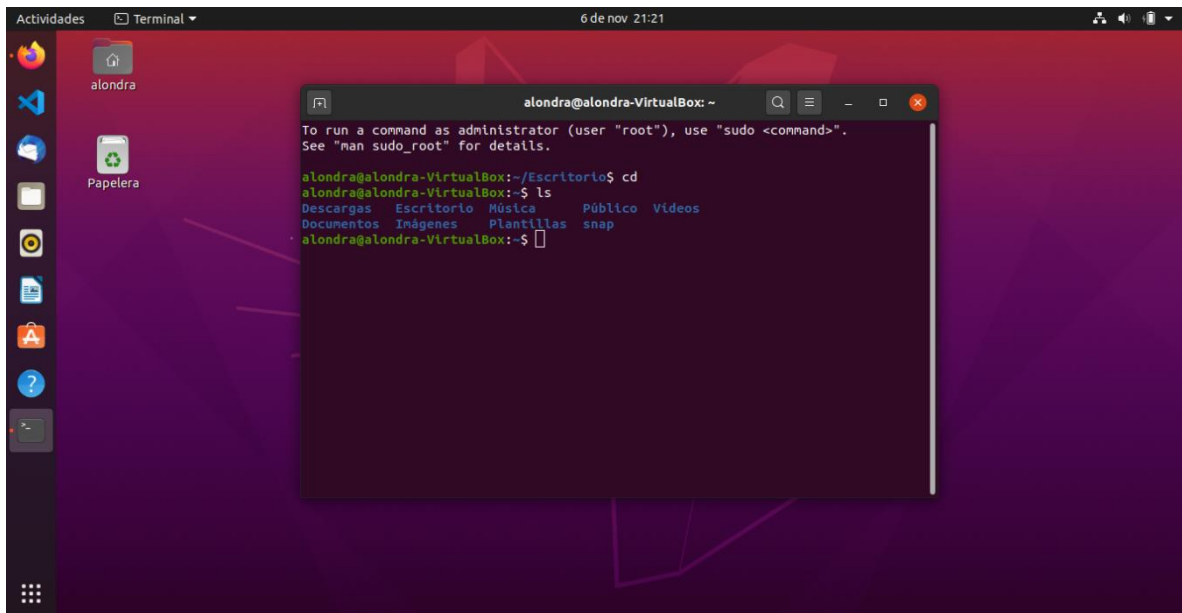
ACTIVIDAD APRENDIENDO A USAR ARCHIVOS EN LINUX

ACTIVIDAD 1.

CREANDO LA CARPETA M0T1A1_Cristina

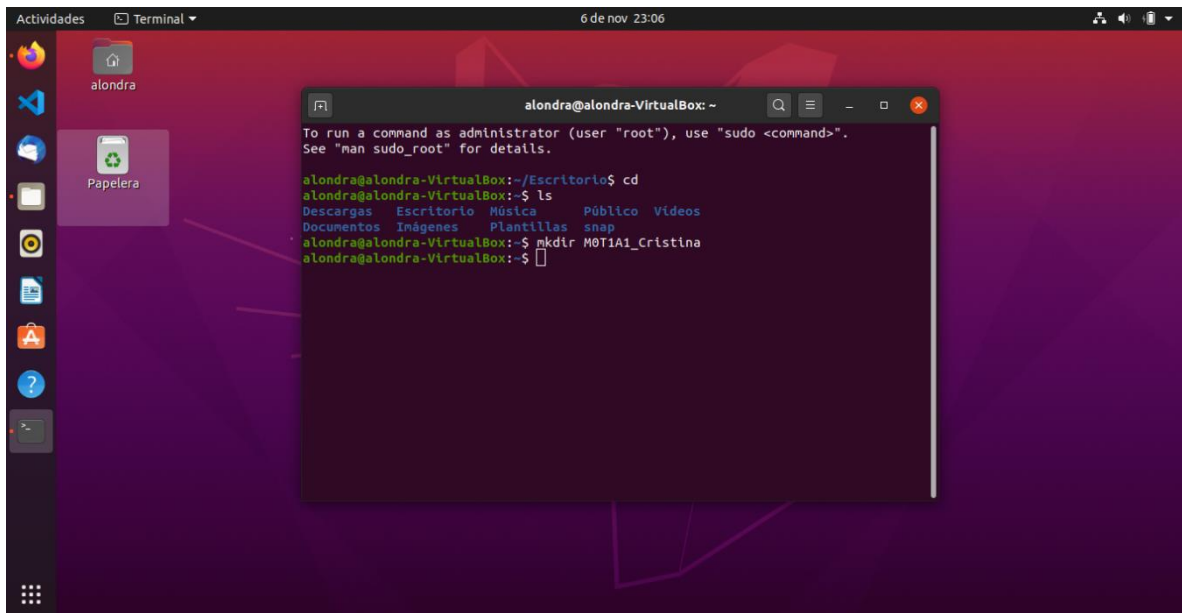
1. Abrimos la consola, una vez abierta escribir `cd` este comando es para saber donde nos encontramos.

2. ahora colocamos `ls` para listar y poder visualizar



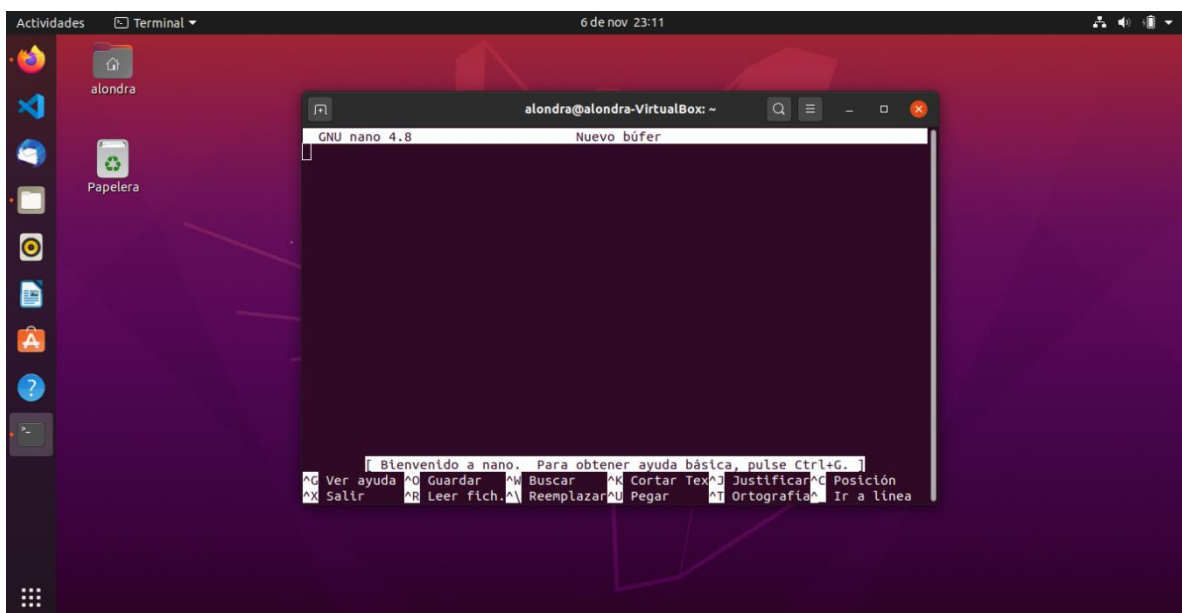
Ahora creamos la carpeta `M0T1A1_MujerMásImportanteEnMiHistoriaDeVida` en este caso colocaremos el nombre de la mujer que queremos.

Para ello utilizaremos el comando `mkdir` para crear la carpeta.



Ahora utilizaremos el comando touch o puede ser con el comando pico para realizar un archivo.txt.

Usando comando pico:



Redactaremos lo siguiente:

e

```
alondra@alondra-VirtualBox: ~
GNU nano 4.8
NUEVO búfer
Modificado

NIVELES DE PERMISOS

PROPIETARIO: es aquel usuario que genera o crea un archivo/carpeta dentro de su directorio de trabajo sobre el que tenga derechos.
GRUPO: cada usuario debe pertenecer a un grupo de trabajo. Formando así un grupo de varios usuarios.
RESTO DE USUARIOS: los que pertenecen a un grupo, ni es el propietario.

PERMISOS PARA DIRECTORIOS(CARPETAS)
LECTURA:permite, visualizar el contenido del directorio.
ESCRITURA:permite crear, eliminar archivos y directorios dentro de ese directorio.
EJECUCIÓN: permite entrar al directorio.

PERMISOS PARA ARCHIVOS
LECTURA: permite, visualizar el contenido del archivo.
ESCRITURA: permite modificar o borrar el contenido,puede modificarse los permisos del archivo.

[Tablas de atajos de teclado]
```

Ahora guardamos el archivo con el siguiente nombre: M0T1A1_ExplicaciónPermisos.txt

Para ello presionamos ctrl + o para guardar archivo.

```
alondra@alondra-VirtualBox: ~
GNU nano 4.8
NUEVO búfer
Modificado

NIVELES DE PERMISOS

PROPIETARIO: es aquel usuario que genera o crea un archivo/carpeta dentro de su directorio de trabajo sobre el que tenga derechos.
GRUPO: cada usuario debe pertenecer a un grupo de trabajo. Formando así un grupo de varios usuarios.
RESTO DE USUARIOS: los que pertenecen a un grupo, ni es el propietario.

PERMISOS PARA DIRECTORIOS(CARPETAS)
LECTURA:permite, visualizar el contenido del directorio.
ESCRITURA:permite crear, eliminar archivos y directorios dentro de ese directorio.
EJECUCIÓN: permite entrar al directorio.

PERMISOS PARA ARCHIVOS
LECTURA: permite, visualizar el contenido del archivo.
ESCRITURA: permite modificar o borrar el contenido,puede modificarse los permisos del archivo.

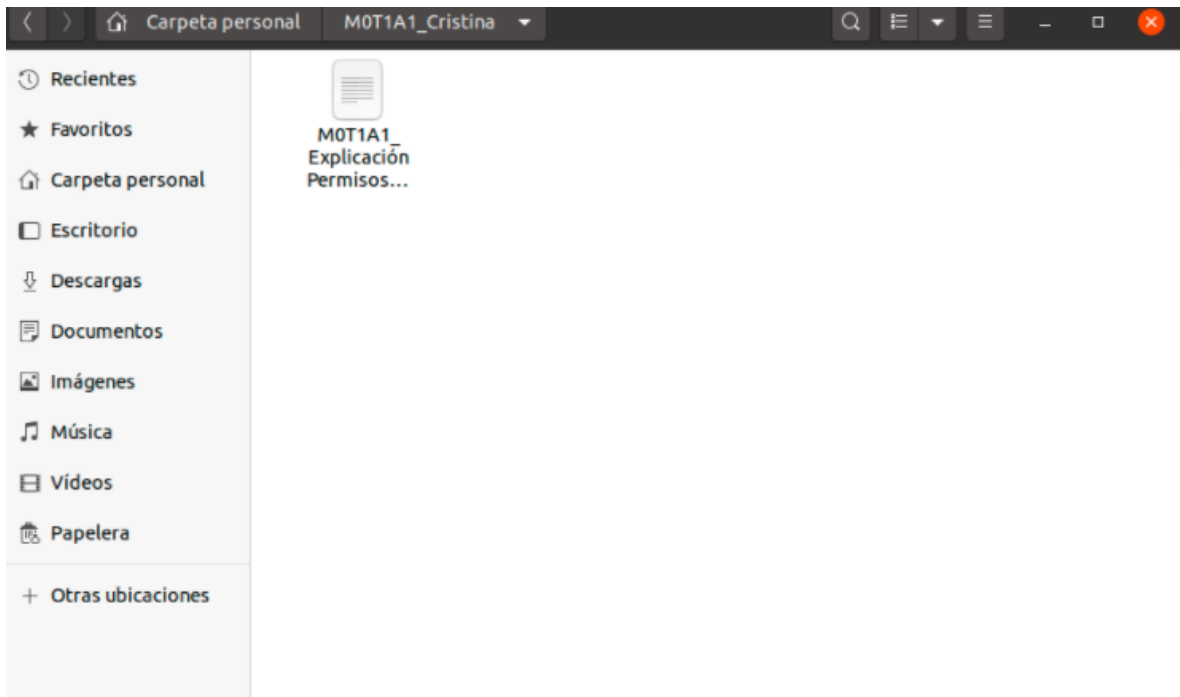
Nombre del archivo a escribir: M0T1A1_ExplicaciónPermisos.txt
[Tablas de atajos de teclado]
```

Ahora damos enter para que se guarde.

Procedemos apresionar ctrl + x para salir de ese archivo txt.

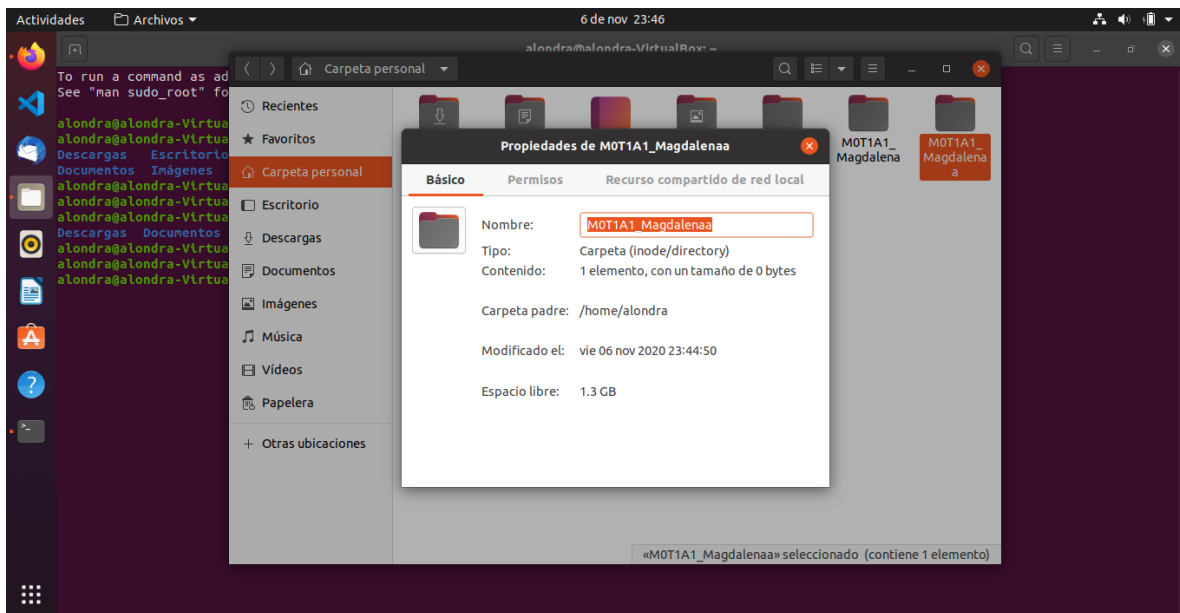
Vamos que se halla creado el archivo. Ahora procederemos a moverlo con el comando mov.

Colocando el mov mas la ruta donde queramos moverlo.



Ahora creamos la otra carpeta y realizamos lo mismo.

Para acceder a ver los permisos damos clic derecho sobre la carpeta y damos clic en propiedades, saldrá la siguiente ventana.



Ahora podremos ver los permisos que tiene. Damos clic en permisos y saldrá la siguiente ventana.

