

TERMINAL

Conocer la ubicación actual:

```
$ pwd
```

Listar los elementos de una carpeta:

```
$ ls
```

Cambiar la ubicación:

```
$ cd <nombre de la carpeta>
```

Crear una carpeta:

```
$ mkdir <nombre de la nueva carpeta>
```

Abir con el editor:

```
$ code . o $ atom .
```

Eliminar archivo:

```
$ rm <nombre del archivo>
```

Eliminar carpeta:

```
$ rm -rf <nombre de la carpeta>
```

Mover archivo:

```
$ mv <archivo o carpeta> <carpeta destino>
```

Copiar archivo:

```
$ cp <archivo> <carpeta donde se va a copiar>
```

Copiar carpeta:

```
$ cp -r <carpeta> <carpeta donde se va a copiar>
```

Abrir la carpeta:

```
$ xdg-open .
```

Instalar un paquete .deb:

```
$ sudo dpkg -i <nombre del paquete>
```

GIT

Guardar la contraseña en el disco:

```
$ git config --global credential.helper store
```

Iniciar git:

```
$ git init
```

Agregar repositorio:

```
$ git add .
```

Crear un commit:

```
$ git commit -m 'mensaje'
```

Estado del proyecto:

```
$ git status
```

Lista la configuración:

```
$ git config --list
```

Cambiar la configuración:

```
$ git config --global <propiedad>
```

eliminar los cambios anteriores:

```
$ git reset '--hard o soft'
```

Ver una version anterior:

```
$ git checkout "código del commit"
```

Crear rama:

```
$ git checkout -b <nombre de la rama>
```

cambiarme de rama:

```
$ git checkout <rama a la que quiero ir>
```

Listar las ramas del proyecto:

```
$ git branch
```

Integrar los cambios de la rama (parado en el main):

```
git merge <rama que se va a integrar>
```

Cambiar el nombre de la rama:

```
git branch -m <nuevo nombre>
```

borrar una rama:

```
git branch -d <nombre de la rama>
```

Eliminar el último commit:

```
$ git checkout -- HEAD <nombre del archivo>
```

Subir una rama:

```
$ git push -u origin <nombre de la rama>
```

Ver los cambios hechos en el repositorio remoto:

```
$ git fetch origin
```

Actualizar el último commit:

```
$ git commit --amend --no-edit
```

Descartar el último commit:

```
$ git reset --hard HEAD~<número de commits que se van a descartar>
```

Recuperar commits descartados:

```
$ git reset --hard HEAD{<número de commits>}
```

Editar commits:

```
$ git rebase -i HEAD~<número de commits>
```

Agregar cambios y crear commit:

```
$ git commit -am
```