# Crear o vincular un repositorio local

Clonar un repositorio existente

\$git clone ssh://usuario@domain.com/repo.git

Crear un nuevo repositorio local

\$git init

Agregar identidad

\$git config user.name "nombreUsuario"

Agregar email

\$git config user.email "emailUsuario"

Apuntar al repositorio remoto

\$git remote add origin [url repositorio]

# **Cambios locales**

Realiza un seguimiento de los estados de los archivos \$git status

Agrega todos los cambios actuales en el siguiente commit \$git add .

Agrega todos los cambios de un archivo especifico al siguiente commit \$git add [archivo]

Para visualizar los cambios en los archivos bajo seguimiento \$git diff

Commitea los cambios hechos

\$git commit -m "message"

#### Ramas

Mostrar las ramas existentes

\$git branch

Crear una rama

\$git branch [nombre de la rama nueva]

Moverse de rama

\$git checkout [nombre de la rama a la que me quiero mover]

Eliminar una rama local

\$git branch -d [nombre rama]

Crear una rama y pasar a ella

\$ git checkout -b [nombre]

### **Commits**

Mostrar todos los commits

\$git log

Para pararme en otro commit

\$git checkout [id del commit]

\*el id lo obtengo del git log

Para Volver al ultimo commit, luego de haberme ido a un commit anterior \$git checkout main/master

Muestra el historial de commits de una manera mas corta.

\$git log --oneline

# Actualizar y publicar

Publicar los cambios locales en el repositorio remoto \$git push origin [nombre de la rama]

Traer los cambios del repositorio remoto

\$git pull origin [nombre de la rama]

Listar todos los repositorios remotos configurados actualmente \$git remote -v