

# CheatSheet de Git – GitHub

Crear
Clonar un repositorio existente
\$ git clone https://usuario@domain.com/repo.git
Crear un Nuevo repositorio local
\$ git init
Crear rama
\$ git branch "nombreDeRama"

Verificar
Corroborar conexión con repositorio remoto
\$ git remote -v
Corroborar identidad
\$ git config user.name
Corroborar email
\$ git config user.email
Corroborar estado archivos
\$ git status
Ver todas las ramas
\$ git branch
Ver historial
\$ git log

Enviar
Enviar archivos al repositorio remoto
\$ git push origin master/main
Enviar archivos a la rama
\$ git push origin "nombreRama"

Actualizar
Actualizar archivos en repositorio local
\$ git pull origin master/main
Actualizar archivos de una rama
\$ git pull origin "nombreRama"

Mover
Moverse de una rama a otra
\$ git checkout "nombreRama"

Unir
Unir ramas (posicionarse en la branch que debe recibir los cambios)
\$ git merge "nombreRama"

Ingresar identidad
Configurar usuario
\$ git config user.name "nombreDeUsuario"
Configurar usuario (global)
\$ git config --global user.name "nombreDeUsuario"
Configurar email
\$ git config user.email "nombre@email.com"
Configurar email (global)
\$ git config --global user.email "nombre@email.com".

Añadir archivos
Agregar un archivo
\$ git add .
Agregar todos los archivos
\$ git add archivo.extension

Subir
Confirmar subida archivos
\$ git commit -m "mensaje"

Conectar
Conectar con repositorio remote
\$ git remote add origin https://usuario@domain.com/repo.git

Eliminar
Eliminar un archivo
\$ git rm "nombreArchivo"
Eliminar un directorio y sus archivos
\$ git rm -r "nombreDirectorio"
Eliminar rama con cambios fusionados a la rama Main
\$ git branch -d "nombreRama"
Eliminar rama pese a no estar fusionada con rama Main
\$ git branch -D "nombreRama"