



# Comandos GIT

## Crear/Clonar/Configurar

**Versión Bash**

`git --version`

**Crear un repositorio vacío en un directorio específico**

`git init`

**Clonar Repositorio Remoto**

`git clone https://token@path_repo`

**Configuración de usuario global**

`git config --global user.name "Nombre"`

**Configuración de correo global**

`git config --global user.email "Correo"`

## Añadir, Cambios

**Añadir todos los archivos**

`git add .`

**Versiones**

`git commit -m "MSJ"`

**Listar los estados de los archivos**

`git status`

**Diferencia entre directorio y el git**

`git diff`

## Deshacer Cambios

**Revertir cambios después de un commit**

`git revert`

**Remover del área staging y dejar en WD**

`git reset <file>`

**Muestra cuales archivos que deben ser removidos de WD**

`git clean -n`

## Ramas

**Listar todas las ramas del repositorio**

`git branch`

**Crear y verificar una nueva rama**

`git checkout -b <branch>`

**Cambiar a una rama existente**

`git checkout <branch>`

**Mezclar ramas**

`git merge <branch>`

## Repositorios Remotos

**Crea conexiones a repositorios**

`git remote add`

**Recupera una rama específica del repositorio**

`git fetch <remote> <branch>`

**Copia y combina de un remoto y la mezcla con la local**

`git pull <remote>`

**Sube las confirmaciones y objetos a un remoto**

`git push <remote> <branch>`

## Re-Escribir historial git

**Modificar el commit mas reciente**

`git commit --amend -m "MSJ"`

**Muestra los cambios del repositorio local**

`git reflog`

**Combinar commits y modificar el historial de una rama**

`git rebase <base>`

**Modificaciones exhaustiva del historial**

`git rebase -i`