

CONFIGURAR HERRAMIENTAS

Configura el nombre que desea esté anexado a sus transacciones de commit, se configura una sola vez, luego de instalar git.

```
$ git config --global user.name "[name]"
```

Configura el e-mail que desea esté anexado a sus transacciones de commit, se configura una sola vez, luego de instalar git.

```
$ git config --global user.email "[email address]"
```

CREAR

Crear un nuevo repositorio local

```
$ git init
```

Clonar un repositorio existente

```
$ git clone https://github.com/nombreRepo/nombreRepo.git
```

EFFECTUAR CAMBIOS

Permite visualizar el estado de los archivos en el working directory y staging area

```
$ git status
```

Agregar un archivo al staging area

```
$ git add [file]
```

Agregar varios archivos al staging area

```
$ git add .
```

Registra las instantáneas del archivo permanentemente en el historial de versión

```
$ git commit -m "[descriptive message]"
```

CAMBIO GRUPALES

Enumera todas las ramas en el repositorio actual

```
$ git branch
```

Crea una nueva rama

```
$ git branch [branch-name]
```

Cambia a la rama especificada y actualiza el directorio activo
--

\$ git checkout [branch-name]

Borra la rama especificada

\$ git branch -d [branch-name]

SINCRONIZAR CAMBIOS

Bajar tus cambios del repositorio remoto
--

\$ git pull

Subir tus cambios al repositorio remoto

\$git push origin master

Subir tus cambios a la rama

\$ git push origin [branch-name]
