

# CREAR

## git clone (+ url del repo)

Una vez que creé un repositorio remoto indica puedo clonarlo localmente y luego para luego después sincronizarlo con el siguiente comando.

## git init

Se usa para iniciar un repositorio local.

## git config

Una vez que inicializamos un repositorio debemos configurarlo con el **git config.name** y el **git config.user**.

## git config -l

Nos va a permitir ver un listado de las configuraciones de nuestro repositorio.

## git remote add origin (+ url del repo)

Éste comando nos permite vincular nuestro repositorio local con un repositorio remoto.

# FLUJO DE TRABAJO BÁSICO

## git add (+ nombre del archivo)

No sirve para agregar un archivo a la zona de preparación.

## git commit -m “(nuestro mensaje descriptivo)”

Con este comando lo que hacemos es dejar asentado el cambio que acabamos de hacer en nuestro proyecto.

Git va a crear un registro el cual nos va a permitir luego, si queremos regresar en el tiempo.

## git log

Éste comando nos permite ver un listado de todos los comités que venimos realizando.

## git status

Es para ver dónde estoy parado.

# AL TRABAJAR CON RAMAS

## git branch -M main

Éste comando nos va a permitir modificar el nombre de la rama **master** como rama **main**.

Es importante aclarar que este comando va a ser posible ejecutarlo una vez que hagamos hecho un commit.

## git branch

Nos devuelve un listado con nuestras ramas locales.

## git branch (nombre de rama)

Sirve para crear una nueva rama.

## git push origin :(nombre de la rama)

Nos permite borrar una rama remota. Ojo es muy importante los dos puntos.

## git checkout (nombre de rama)

Sirve para dirigirse y comenzar a trabajar en la rama que se menciona en el comando.

## git checkout -b (nombre de la nueva-rama)

Sirve para crear una nueva rama y ya situarse en ella para comenzar a trabajar.