

### git init

primer comando a utilizar y que se utiliza para iniciar una conexión con git desde la carpeta de proyecto

Ejm. de uso: git init

### git add

Comando que se utiliza para guardar capturas de los cambios y/o cualquier otro elemento nuevo que se agregue al proyecto

Ejm. de uso: git add .

Si se requiere guardar un archivo o file en particular se deberá utilizar el siguiente comando

git add a.txt

### git commit

Comando que se utiliza para poder guardar los cambios o nuevas objetos que son identificados al usar git add .

Ejm de uso: git commit -m "Comentario"

(\* ) El comentario a agregar debe ser lo más entendible posible

Ejm: git commit -m "Modificación para agregar nueva funcionalidad archivo file.txt línea 32-40"

### gitignore

Comando que sirve para poder restringir cargas de carpetas, files o por tipo de documento al usar git add

Ejm. de uso:  
touch  
.gitignore

### Modificación .gitignore

Para evitar que se agregue el contenido de una carpeta, tiene que estar en la raíz del proyecto

.<n-  
ombre  
de la  
carpet-  
a>

### git log

Sirve para poder visualizar todos las capturas de cambios que se han realizado

git  
log

### git reset

Comando utilizado para regresar a una captura de guardo anterior

Ejm de uso: git reset --hard HEAD~1 (Se elimina la última captura)

### git checkout

Comando que se utiliza para regresar a una captura anterior tomando en cuenta el código de log

Ejm. de uso: git checkout de14bf5df9

### git branch

Comando que sirve para visualizar los diferentes tipos de entorno" creados que se maneja en el proyecto

Ejm de uso:  
git  
branch

### git branch (Adicional)

Para crear un nuevo branch y moverse al nuevo branch

Ejm. de uso: git checkout -b <nombre branch>

Se pueden crear branch distintos que manejen información distinta, si se quieren juntar se usa merge

Ejm. de uso: git merge dev <nombre branch>

### git clone

Comando que sirve para traer todos los cambios realizados desde un repositorio en nube.

Ejm de uso: git clone [https://github.com/cotrinal-uis/personal\\_git\\_project.git](https://github.com/cotrinal-uis/personal_git_project.git)

### git remote

Comando que sirve para conectar un proyecto git creado en la página con el proyecto local para poder subir los cambios

git remote add origen <nombre del proyecto>

### git push

Comando que sirve para guardar todos los archivos que contiene el proyecto local hacia el proyecto creado en nube

git push origen <nombre del proyecto creado en la página>

Sólo puede conectarse un proyecto local a un proyecto creado en git

proyecto origen <----> proyecto Git



By **jmendezasegura**

[cheatography.com/jmendezasegura/](https://cheatography.com/jmendezasegura/)

Published 19th April, 2020.

Last updated 19th April, 2020.

Page 1 of 1.

Sponsored by **Readable.com**

Measure your website readability!

<https://readable.com>