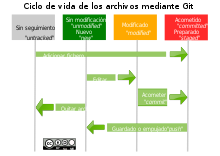
Órdenes básicas[[editar](https://es.wikipedia.org/w/index.php?title=Git&action=edit&section=2)]

[](https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Git_ciclo_de_vida_de_archivos_git.svg)

Git ciclo de vida de archivos git

* git init:

Esto crea un subdirectorio nuevo llamado .git, el cual contiene todos los archivos necesarios del repositorio – un esqueleto de un repositorio de Git. Todavía no hay nada en tu proyecto que esté bajo seguimiento.

* git fetch:

Descarga los cambios realizados en el repositorio remoto.

* git merge *<nombre\_rama>*:

Impacta en la rama en la que te encuentras parado, los cambios realizados en la rama “nombre\_rama”.

* git pull:

Unifica los comandos *fetch* y *merge* en un único comando.

* git commit -m "<mensaje>":

Confirma los cambios realizados. El “mensaje” generalmente se usa para asociar al *commit* una breve descripción de los cambios realizados.

* git push origin *<nombre\_rama>*:

Sube la rama “nombre\_rama” al servidor remoto.

* git status:

Muestra el estado actual de la rama, como los cambios que hay sin commitear.

* git add *<nombre\_archivo>*:

Comienza a trackear el archivo “nombre\_archivo”.

* git checkout -b *<nombre\_rama\_nueva>*:

Crea una rama a partir de la que te encuentres parado con el nombre “nombre\_rama\_nueva”, y luego salta sobre la rama nueva, por lo que quedas parado en esta última.

* git checkout -t origin/*<nombre\_rama>*:

Si existe una rama remota de nombre “nombre\_rama”, al ejecutar este comando se crea una rama local con el nombre “nombre\_rama” para hacer un seguimiento de la rama remota con el mismo nombre.

* git branch:

Lista todas las ramas locales.

* git branch -a:

Lista todas las ramas locales y remotas.

* git branch -d *<nombre\_rama>*:

Elimina la rama local con el nombre “nombre\_rama”.

* git push origin *<nombre\_rama>*:

Commitea los cambios desde el branch local origin al branch “nombre\_rama”.

* git remote prune origin:

Actualiza tu repositorio remoto en caso que algún otro desarrollador haya eliminado alguna rama remota.

* git reset --hard HEAD:

Elimina los cambios realizados que aún no se hayan hecho *commit*.

* git revert *<hash\_commit>*:

Revierte el *commit* realizado, identificado por el “hash\_commit”.