

Ayuda

. git help

Comando específico

. git help add

. git help commit

. git help <cualquier_comando_git>

Establecer el usuario y el e-mail

. git config --global user.name "nombre de usuario"

. git config --global user.email email@email.com

Eliminar todos los registros que se refieren al usuario y al e-mail

. git config --global --unset user.name "nombre de usuario"

. git config --global --unset user.email email@email.com

Ver la configuración de Git

. git config --list

Crear un nuevo repositorio

. git init

Verificar el estado de los archivos/directorios

. git status (muestra el estado de los archivos en su repositorio)

Añadir un archivo

. git add nombre_archivo_directorio (archivo específico)

. git add . / git add --all (todos los archivos)

Commitear un archivo/directorio

. git commit nombre_archivo -m "mensaje del commit"

Remover un archivo o directorio

- . git rm archivo
- . git rm -r directorio (remueve el directorio y los archivos que contiene)

Ver el historial de actividad

- . git log (muestra el historial)
- . git log -- <ruta del archivo> (muestra el historial de un archivo específico)
- . git log --author=usuario (muestra el historial de un usuario en particular)

Repositorio Remoto

Ver los repositorios remotos (para saber a dónde se envían los cambios o de dónde los descargamos)

- . git remote
- . git remote -v
- . git remote add origin git@github.com:minombre/archivo-git.git (enlaza el repositorio local con un repositorio remoto)
- . git remote show origin (permite ver la información de los repositorios remotos)
- . git remote rename origin nombre_nuevo (renombrar un repositorio remoto)
- . git remote rm nombre_git (desvincula un repositorio remoto)
- . git push -u origin master (el primer push en el repositorio debe contener su nombre y branch)
- . git push (los otros pushes no necesitan otras informaciones)

Actualizar el repositorio local según el repositorio remoto

- . git pull (actualizar los archivos contra la branch actual)
- . git fetch (obtener los cambios, pero no aplicarlos a la branch actual)

Clonar un repositorio remoto existente

- . git clone [git@github.com:minombre/archivo-git.git](https://github.com/minombre/archivo-git.git)

Branches

.git branch nuevaBranch_nombre (crea una nueva branch)

. git checkout nuevaBranch_nombre (cambia a una branch existente)

Comandos de la terminal

. ctrl+l o clear

.Limpiar la consola

mkdir nombre_de_carpeta

. Crear una carpeta

cd

. Entrar en la carpeta

cd ..

. Salir de la carpeta

ls

. Ver lo que hay dentro de la carpeta

rm nombre

. Borrar archivo

rm -r nombre

. Borrar directorio y todos los archivos que contiene

rm -rf nombre

. Borrar directorio y todos los archivos que contiene en forma forzada