

Comando	Descripción
pwd	Muestra ruta en la que nos encontramos
cd	Para movernos enter diferentes directorios
cd ../	Regresar un nivel entre directorios
ls	Para listar el contenido del directorio en el que estamos
ls -a	Listar contenido del directorio, incluyendo archivos ocultos
ls -R	Para ver una estructura de los directorios con sus archivos
mkdir	Crear una carpeta
rmdir	Borrar una carpeta (vacía)
rm -r	Borrar una carpeta (con archivos)
touch	Crear archivos
rm	Eliminar archivos
cp	Copiar archivos
cp -r	Copiar carpetas
mv	Mover archivos y renombrarlos
clear	Limpiar la pantalla de la terminal
nano	Para abrir un editor de texto en la terminal
git init	Para iniciar un repositorio local
git config user.name	Para registrar nuestro usuario de github (dando así identidad a los commit) Al usar el comando sin poner nuestro usuario la terminal imprime el usuario que tiene registrado
git config user.email	Para registrar nuestro correo de github. Al usar el comando sin poner nuestro correo, la terminal imprime el correo que tiene registrado (si lo tiene)
git config –global	Con ese comando y poniendo “user.name o email” la terminal recordará nuestros datos
git add	Para darle seguimiento a determinado archivo
git add .	Para darle seguimiento a todos los archivos
git rm –cached	Para quitarle seguimiento a determinado archivo
git status	Para ver el estado de los archivos respecto al commit
git commit -m	Para commitear nuestro proyecto junto con un mensaje en el commit
git log	Para ver el historial de commits
git branch -M	Para renombrar una rama
git checkout	Para moverte a otra rama (agregando su nombre al final del comando)
git remote add origin	Para vincular nuestro repositorio remoto con el repositorio local, se debe agregar el link del repositorio dado por github al final del comando
git remote -v	Para ver a que repositorio remoto estamos vinculados
git push origin main	Envía los archivos que tenemos en nuestro repositorio local al repositorio remoto. Los archivos deben estar commiteados
git clone	Crea una copia exacta de los archivos del repositorio remoto a nuestra pc, esta copia ya está vinculada
git pull origin main	Descarga los archivos nuevos o modificaciones que ha habido en el repositorio remoto a nuestro repositorio local
git branch	Enumera las ramas del repositorio
git branch (nombre)	Al agregar un nombre al final, crea una nueva rama llamada así
git branch -d (nombre)	Elimina la rama (fusionada con la main)
git branch -D	Elimina la rama (sin fusionar con la main)

git checkout (nombre)	Para moverse a la rama de ese nombre
git push origin (nombre)	Para subir los cambios guardados en los commit a la rama de ese nombre en el repositorio remoto
git pull origin (nombre)	Para traer los cambios de esa rama desde nuestro repositorio remoto al local