**Para ver el usuario global configurado**

git config --global user.name

git config --global user.email

**Para ver el usuario configurado en un repositorio específico** (si estás dentro de un repositorio Git)

git config --local user.name

git config --local user.email

**Para ver todas las configuraciones**

git config –list

**Configuración inicial de usuario global**

git config --global user.name "Tu Nombre"

git config --global user.email [tuemail@example.com](mailto:tuemail@example.com)

**Inicializar git**

Git init

**Estado actual del repositorio**

Git status

**Mostrar todos los commits**

Git log

**Añade un repositorio remoto llamado origin** con la URL  
git remote add origin <https://github.com/SebasGit155/curso-git.git>

**Renombra la rama actual a main**

git branch -M main

**Sube la rama main al repositorio remoto en GitHub (origin)**

git push -u origin main

**muestra la diferencia de los archivos**

git diff

**muestra la diferencia de los archivos en staged**

git diff staged

**subir los cambios al repositorio remoto**

git push https://github.com/SebasGit155/curso-git.git

**git fetch:** se usa para descargar los cambios del repositorio remoto sin fusionarlos automáticamente en tu rama local.

**git pull origin main** # Este comando es equivalente a "fetch" + "merge"

**git merge <nombre-de-la-rama>** Git fusiona la rama especificada en la rama en la que te encuentras actualmente.

**git checkout <nombre-de-la-rama>** # Cambiar de rama

**git Branch** muestra las ramas existentes

**git switch** **<nombre-de-la-rama>** Poner el head(posicionarnos en la nueva rama)

**git Branch** **<nombre-de-nueva-rama>** Crear una nueva rama

**git branch –merged** muestra cuales ramas fueron fucionadas

**git branch –no-merged** muestra cuales ramas no fueron fucionadas

**Se puede crear el archivo gitignore en el cual se agregar los archivos que se quieran ignorar**

**Revertir Cambios**

Git revert <id del commit> si quiero que queden los commits

Git reset <id del commit> si quiero que se eliminen todos los commits posteriores al elegido