**Configuración (se hace una sola vez por compu)**

git --version **(ver la versión de git)**

git config --global user.name "maxirosanda" **(cambiar usuario)**

git config user.name **(ver nombre de usuario)**

git config --global user.email "[maxi\_rosanda@hotmail.com](mailto:maxi_rosanda@hotmail.com)" **(cambiar mail)**

git config user.email **(ver mail del usuario)**

**Iniciar Repositorio**

**git init (iniciar Git) (se usa una sola vez por proyecto)**

**git status -s (ver en que estado estan los archivos)**

**git add .**   **(agregar todos los archivos)**

**git commit -m "mensaje" (Hacer un commit y agregar un mensaje)**

git log --oneline  **(ver todos los commits anteriores pero resumidos)**

|  |
| --- |
| **no lo uso tanto**  git add <file>  **(agregar un archivo)**  git restore <file> **(para descartar cambios)** |

**Trabajar con ramas**

git branch **(Ver las ramas)**

git branch “ramaEjemplo” **(crear rama)**

git checkout “ramaEjemplo” (**cambiar de rama)**

git branch -D **(eliminar rama)**

git merge “ramaEjemplo” **(unir ramas siempre desde el master)**

**GitHub**

**git remote add origin <url repo> (vincular repositorio con la carpeta de la pc)**

**git push -u origin <rama> (subir repositorio)**

**git push (cuando ya hice un push antes)**

**git pull (para bajar cambios en la compu)**

**git remote -v (ver con repo está vinculado)**

**git clone <url> (se abre el git en el escritorio para descargar la carpeta de gitHub al escritorio)**

**Comandos Básicos (opcional)**

**clear** **(borrar la consola)**

**mkdir** **(crear carpeta)** // **touch (crear archivo)**

rm **(eliminar archivo)** // rm -r **(eliminar carpeta)**

cd **(moverse entre carpetas)**

mv **(renombrar o mover)**

cp **(copiar archivo)** // cp -r **(copiar carpeta)**

**ls** **(ver contenido de la carpeta actual)**

pwd **(ver la ubicación real de la carpeta actual)**

**Extensiones**

**Git History**

**Git Graph**