

## LISTA DE COMANDOS BÁSICOS

- **git init:** nos permite realizar la creación de un nuevo repositorio
- **git clone /ruta/del/repositorio:** este comando lo utilizamos para realizar una copia local del repositorio que se encuentra en la nube
- **git clone username@host:/ruta/del/repositorio:** este nos permite clonar el repositorio, pero si utilizamos un servidor remoto
- **git add .:** esto nos permite registrar los cambios de todos los archivos que impactamos, es el primer paso en el flujo de trabajo básico (también existe git add <archivo> -> este solo es para registrar los cambios a ese archivo)
- **git commit -m "Mensaje del Commit":** este comando es para confirmar los cambios que estamos próximos a subir, pero todavía no están en el repositorio remoto
- **git push origin <rama>:** cuando realizamos el comando del commit, los cambios están listos para subirse al repositorio remoto, con el push subimos y fusionamos esos cambios a la rama que le estamos apuntando
- **git checkout -b <rama>:** este comando nos permite crear una rama y cambiarnos a ella inmediatamente
- **git checkout <rama>:** nos permite cambiarnos a la rama que le indiquemos
- **git branch -d <rama>:** cuando necesitamos eliminar una rama utilizamos este comando (debemos tener mucho cuidado al eliminar la rama, que no afecte a alguien y saber que esa rama si debe ser eliminada)
- **git pull origin <rama>:** con este comando actualizamos nuestra rama local o en la que estemos posicionados de manera local, y la actualiza con la rama en el repositorio remoto que le indiquemos en el comando
- **git merge <rama>:** este comando nos permite fusionar los cambios de una rama local a otra rama local
- **git diff <rama fuente> <rama objetivo>:** este nos muestra los cambios que tienen una rama con otra
- **git status:** mostrar el estado actual de la rama(branch), como los cambios que hay sin hacer commit.