Commandos Basicos GIT

**git init**: Este comando se utiliza para inicializar un nuevo repositorio de Git en tu proyecto. Crea un nuevo directorio oculto llamado ".git" en la raíz del proyecto, donde se almacenará todo el historial y metadatos de Git.

**git add <nombre\_archivo>:** Con este comando, puedes agregar archivos al área de preparación (staging area) de Git. Esto significa que Git comenzará a rastrear los cambios en esos archivos para incluirlos en el siguiente commit (confirmación).

**git commit -m "mensaje de commit":** Utiliza este comando para confirmar los cambios y crear un nuevo commit en tu repositorio. Los commits son instantáneas del estado de tu proyecto en un momento dado. El mensaje de commit es una descripción breve de los cambios que realizaste.

**git status:** Te muestra el estado actual de tu repositorio de Git. Puedes ver qué archivos han sido modificados, agregados al área de preparación o confirmados.

**git log:** Muestra un registro de todos los commits realizados en tu repositorio. Puedes ver información como el autor, fecha y mensaje de cada commit.

**git push:** Este comando se utiliza para enviar tus commits locales al repositorio remoto (como GitHub). Es la forma de compartir tu trabajo con otros o hacer una copia de seguridad en línea.

**git pull:** Sirve para actualizar tu repositorio local con los cambios más recientes del repositorio remoto. Si otros colaboradores han realizado nuevos commits, puedes obtener esos cambios en tu máquina.

**git clone <URL\_del\_repositorio>:** Utiliza este comando para clonar un repositorio remoto en tu máquina local. Obtendrás una copia completa del repositorio en tu directorio actual.