Que es GIT?

Es un software de control de versiones que registra los cambios realizados sobre un archivo o conjunto de archivos. Nos permite gestionar distintas versiones de un mismo archivo pudiendo volver a una versión anterior

Que es un repositorio?

Es un lugar donde se puede guardar cosas git trabaja con repositorio donde guardamos y administramos nuestros archivos.

Existen dos tipos

Locales : son aquellos que se crean en nuestra pc y no necesariamente son compartidos

Remotos que son aquellos que se encuentran alojados en algún servidor externo y pueden ser accedidos desde cualquier lugar.

Pasos a realizar

Abrir consola

Con el comando CD dirigirnos a la carpeta donde esta nuestro programa.

Con el comando Git init inicializamos el repositorio local .

Crear un repositorio en git hub.

Crear una identificación de quien es el repositorio con los comandos git config user.name “nombre del usuario de git hub”.

Haremos lo mismo con el email que es user.email.

Cominicacion entre repositorios git remote add “origin” url( de repositorio creado en git hub), se puede colocar cualquier nombre pero por convención va origin.

Git status es para ver el estado del repositorio.

Git add “nombre del archivo que quiero pasar.

Git commit -m “mensje de commit” y esto agrega el archivo al repositorio web.

Git push -u “nombre del repositorio remoto” se utiliza para pasar nuestro archivo a nuestro repositorio remoto.

Ramas son las distintas versiones de nuestro programa