# Documentación de Git Por Javier

Git es un sistema de control de versiones

Tiene tres áreas

1 working directory

2 index area

3 git area

Git init

Git status -> ver el estado de la carpeta

Git add <archivo o carpeta>

Git commit -m “<accion>”

Git Log -> nos mostrara información sobre el movimiento de los commit

Git checkout <master (para el ultimo) o al commit que le indiquemos para ver el estado del proyecto>

Git reset –soft (No nos cambia el código en el pc)

Git reset –hard (borra todo)

Ramas y fuines

Head es el último commit donde nos encontramos

Git Branch <Nombre>

Git Branch <Nombre> -D => Borrar

Git merge <rama a unir con la head>

Git checkout -b <Nombre rama> => se mueve y crea la rama

Git Hub es una plataforma donde guardar nuestros proyectos al usar git.

Git clone <Proyecto> => nos permite clonar un proyecto a nuestro pc

Repositorio sinónimo de proyecto

Git remote add <origin> <url proyecto>

Git remote -v muestra las veriones?

Git remote remove <origin> => elimina el enlace

Git push <origin> <rama> => enviar los cambios al repositorio remoto

Las issues son una forma de continuar, mejorar o solucionar errores en nuestro repositorio.

Fork => Permite importar repositorios ajenos (Es una copia)

Pull Request => Son las personas que han modificado tu proyecto, si aceptas un pull request se generarán los nuevos cambios.

Issues => es la forma en que los usuarios que interactúen con el proyecto pueden notificar sus problemas o pedir cambios en el mismo, funciona como un comentario/foro para que el/los desarrolladores pueden mantener actualizado el proyecto o estar en contacto con los consumidores.

Pull Request => subir mis cambios al repo y el dueño acepta o no si agrega los cambios