

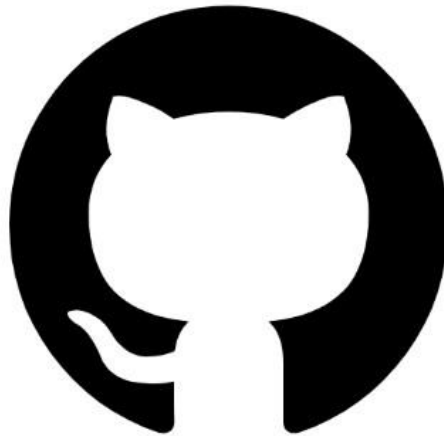
¿Qué es GitHub?

GitHub es una plataforma de desarrollo colaborativo para alojar proyecto que utilicen como control de versiones Git.

GitHub es principalmente utilizado por desarrolladores y estudiantes, para el desarrollo de proyectos/aplicaciones tanto de forma colaborativa como de forma individual, además es la plataforma donde miles de usuarios comparten sus proyectos para debatir y mejorarlo con la ayuda de otros usuarios.

El sitio web oficial de GitHub es el siguiente:

<https://github.com>



¿Como utilizar GitHub?

En GitHub, podemos tanto crear un proyecto como clonarlo (Trabajar desde casa), a continuación, os enseñaremos los comandos necesarios para realizar ambas opciones.

- Crear proyecto:
 - `echo "# JulioBravo_project1" >> README.md` (Crearé el archivo readme.md)
 - `git init` (Iniciará el proyecto de Git creando la carpeta .git)
 - `git add.` (Añadir los archivos)
 - `git commit -m "first commit"` (Crea el log de cambio)
 - `git branch -M main` (Indica que utilizaremos solo la rama principal)
 - `git remote add origin <url>` (Vincularemos nuestro GitHub)
 - `git push -u origin main` (Subiremos los archivos a GitHub)

* Con la instrucción “Git pull”, podremos descargar los archivos de nuestro GitHub a local.

- Clonar proyecto:
 - `Git clone <url>`