

## ¿Que es GitHub?

Es una plataforma en la nube que permite a desarrolladores y equipos almacenar y gestionar proyectos de código de fuente usando el sistema de control de versiones Git.

## ¿Que es un repositorio en Github?

Es un espacio o carpeta en la nube donde se almacenan todo el código, archivos y el historial de cambios de un proyecto, actuando como sistema de control de versiones basado en Git.

## ¿Que es un Commit?

Es una instantánea permanente y única de los cambios realizados en un proyecto en un momento específico que se guarda en el historial del repositorio.

## ¿Para que sirve?

Funciona como una herramienta para el control de versiones permitiendo a los equipos de desarrollo almacenar seguir y gestionar los cambios en su código de manera eficiente.

## ¿Cual es la diferencia entre un repositorio publico y uno privado?

Principalmente la visibilidad y acceso, uno publico es visible para todo internet, mientras el privado solo para el creador del repositorio y colaboradores invitados.

## ¿Porque es importante hacer commits?

Para crear un historial de cambios detallado y colaborativo permitiendo a los desarrolladores revertir errores y rastrear la evolución del código.