

¿Qué es GitHub?

En otras palabras, es como una “nube” para tu código, donde varias personas pueden trabajar juntas sin pisarse el trabajo.

¿Cuál es su utilidad?

- **Guardar proyectos de manera segura en internet.**
- **Trabajar en equipo sin perder cambios.**
- **Llevar un historial de versiones de tu código.**
- **Colaborar en proyectos de código abierto.**
- **Integrar herramientas para pruebas, despliegue y automatización.**

¿Qué es un repositorio en GitHub?

Un repositorio es como una carpeta o contenedor en GitHub donde guardas tu proyecto: código, archivos, y el historial de cambios. Ejemplo: Si haces una aplicación web, todos los archivos (HTML, CSS, JS, etc.) estarían dentro de un repositorio.

Cual es la Diferencia entre repositorio público y privado

Repositorio público: cualquier persona puede verlo, descargarlo y, si lo permites, colaborar.

- **Ejemplo: proyectos de código abierto como Linux.**
- **Repositorio privado: solo tú y las personas que invites tienen acceso**

¿Qué es un commit en GitHub?

Un commit es como una “foto” o registro de los cambios que hiciste en un momento específico.

¿Por qué es importante hacer commits?

- **Permite llevar un historial de lo que hiciste.**

Miguel Angel gomez said robles 27/09/25

