

 Fundamentos de Python

¡Hola!

Ahora es momento de que pongas **a prueba** tus conocimientos.

Te invito a que hagas una copia de este archivo para que realices el reto de la semana. Recuerda que una vez que lo resuelvas, deberás compartirlo y socializarlo con tus compañeros en la sección de equipos **a través del canal general**.

Reto de la semana

Ahora que sabes qué es Git y Github, así como sus características y diferencias, te invito a que completes el siguiente cuadro en el que deberás investigar más por tu cuenta sobre Git y Github.

Te invito a que respondas la siguiente tabla:

	Características	Ventajas	Desventajas
Git	Es un sistema de control de versiones con la capacidad de crear rama y facilitar el desarrollo simultáneo	Un historial completo y rastreable, facilidad de revertir errores, desarrollo de programación en conjunto.	Complejidad para principiantes, complejidad de archivos y ocupar buenas prácticas para evitar problemas.
Github	Es una plataforma en la nube que utiliza Git como repositorio de programas y control de versiones	Trabaja con proyectos de código abierto, integra otras herramientas para tener una mejor colaboración.	Dependencia de internet, costo de repositorios privados, falta de funcionalidades en su versión gratis.

¡Adelante!

