Proyecto Final - Curso de GitHub

# Introducción

El presente proyecto final tiene como objetivo que los estudiantes integren y apliquen todos los conocimientos adquiridos a lo largo del curso de GitHub. El trabajo se realizará de manera individual y deberá entregarse en la fecha establecida por el docente.

# Objetivos

• Demostrar dominio en el uso de Git y GitHub para la gestión de versiones de un proyecto.

• Aplicar buenas prácticas en el desarrollo colaborativo con control de versiones.

• Elaborar documentación clara y organizada en un repositorio.

• Presentar un proyecto funcional con historial de commits adecuado.

# Descripción del Proyecto

Cada estudiante deberá crear un proyecto en GitHub que contenga un repositorio bien estructurado. El tema del proyecto es libre, pero debe cumplir con los siguientes requisitos mínimos:

1. Inicializar un repositorio en GitHub con un archivo README.md bien documentado.

2. Configurar correctamente el archivo .gitignore según el lenguaje o entorno utilizado.

3. Realizar al menos 10 commits distribuidos a lo largo del desarrollo del proyecto.

4. Crear al menos 2 ramas adicionales y fusionarlas mediante pull requests.

5. Implementar al menos 1 issue y cerrarlo con un commit relacionado.

6. Usar etiquetas (tags) para marcar al menos una versión estable del proyecto.

7. Incluir una sección de licencia en el repositorio.

# Entregables

Los estudiantes deberán entregar el enlace de su repositorio en GitHub. El repositorio debe estar público (o compartido con el docente) y cumplir con los requisitos solicitados.

# Criterios de Evaluación

• Estructura del repositorio y documentación: 30%

• Uso adecuado de Git (commits, ramas, pull requests): 40%

• Implementación de issues y tags: 20%

• Creatividad y calidad del proyecto: 10%

# Fecha de Entrega

El proyecto final deberá ser entregado en la fecha establecida por el docente **HASTA EL 15 DE OCTUBRE DEL 2025**. Los repositorios entregados fuera de plazo tendrán una penalización del 20%.