



Desafío práctico

< Talento
Tech />



Desafío práctico

Publicamos y colaboramos en un proyecto con Git y GitHub

Objetivo: Aplicar el flujo completo de trabajo con **Git y GitHub**, integrando el versionado local, la publicación en un repositorio remoto y el trabajo colaborativo mediante ramas y pull requests.

Pasos generales:

1. Conectar el repositorio local con GitHub

2. Trabajar con ramas

3. Simular un flujo colaborativo

- Crear un repositorio remoto en GitHub.
- Vincularlo con tu repositorio local.
- Publicar el proyecto mediante push, verificando que los archivos y commits estén visibles en GitHub.
- Crear una nueva rama para desarrollar una mejora concreta del proyecto.
- Realizar cambios y registrar los avances mediante commits claros y descriptivos.
- Subir la rama al repositorio remoto.
- Crear un **pull request** desde GitHub para fusionar la rama con main.
- Revisar el pull request y completar la fusión.

Este desafío cierra el curso, ya que integra todo lo trabajado en ambas sesiones: flujo local con Git, sincronización con GitHub, trabajo con ramas y revisión de cambios. Comprender este proceso es clave para futuros cursos y para el trabajo en proyectos colaborativos reales.



Formato esperado: El resultado del desafío será un **repositorio en GitHub** que contenga:

- el proyecto versionado iniciado en el **Sesión 1**,
- al menos **una rama creada para una mejora**,
- commits realizados sobre esa rama,
- y un **pull request creado y fusionado** en la rama main.

La entrega se realizará mediante **un link de acceso público al repositorio de GitHub**, compartido a través del **campus virtual**, en la tarjeta de entrega ubicada en el mosaico de la **Sesión 2**. Verificá que el repositorio sea **público** o que el enlace permita su correcta visualización



Buscá este ícono para realizar la entrega