

Universidad Nacional de Colombia - Sede Bogotá

Facultad de Ingeniería

Curso: Ingeniería de Software I, Gr. 1

Diego Fernando Waitoto Quintero – dwaitoto@unal.edu.co

**Grupo de Proyecto 8** 

## Historia de Usuario #12

| Módulo                                 | Archivos adjuntos: Subida de archivos o                 |  |
|--|---|--|
|  | enlaces.  |  |
| Descripción de la(s) funcionalidad(es) | Como <b>estudiante</b> , <b>quiero</b> subir archivos o |  |
| requerida(s)                           | enlaces relevantes <b>para</b> las entregas de mis      |  |
|  | proyectos asignados, de manera que los                  |  |
|  | profesores puedan evaluarlos y tener avance en          |  |
|  | la finalización del proyecto o tarea.                   |  |

#### **Backend**

| URL                         | MÉTODO | Código HTTP   |
|-----------------------------|--------|---------------|
| /api/projects/{Project_id}/ | POST   | 201, 400, 403 |
| submissions                 |        |               |

#### Caso de uso técnico

El sistema recibe una solicitud POST para subir un archivo o enlace relacionado con un proyecto asignado. Si los datos son válidos y la entrega está permitida, el sistema almacena la información y retorna un código 201 con los detalles de la entrega. Si hay un error en los datos o el proyecto no permite entregas, se retorna un código 400 o 403, respectivamente.

```
Type": "file", "submission_id": 10, "project_id": 1, "type": "filename": "proyecto_final.pdf" "filename": "proyecto_final.pdf" "filename": "proyecto_final.pdf", "submitted_at": "2025-05-20T15:00:00Z" { "type": "link", "content": "https://drive.google.com/file/xyz123" }
```

## **Frontend**

# Interacción esperada:

El estudiante, desde la página de detalles de un proyecto asignado, tiene acceso a una sección para subir archivos o enlaces como parte de la entrega. La interfaz muestra un área clara y organizada donde puede elegir entre subir un archivo desde su dispositivo o proporcionar un enlace (por ejemplo, un enlace a Google Drive o GitHub). Una vez seleccionada la opción deseada, el estudiante puede confirmar la entrega haciendo clic en un botón de "Subir/Entregar".

## El sistema valida la entrada:

Si el archivo o enlace es válido, guarda la entrega y muestra un mensaje de éxito. Si hay un error (por ejemplo, formato incorrecto o tamaño de archivo excedido), muestra un mensaje indicando el problema.



