



UNIVERSIDAD  
**NACIONAL**  
DE COLOMBIA

Universidad Nacional de Colombia - Sede Bogotá  
Facultad de Ingeniería  
Curso: Ingeniería de Software I, Gr. 1  
Camilo Herrera Gutiérrez - cherreragu@unal.edu.co  
**Grupo de Proyecto 8**

### Historia de Usuario # 16

#### Descripción conceptual

<b>Módulo</b>	Gestión de asignaciones: Asignación de proyectos
<b>Descripción de la(s) funcionalidad(es) requerida(s):</b>	<b>Como</b> estudiante, <b>quiero</b> ver una lista de los proyectos asignados a mí <b>para</b> hacer una consulta global de mis trabajos pendientes.

#### Backend

URL	Método	Código HTTP
/api/{class_id}/projects/{user_id}	GET	200, 404
<b>Caso de uso técnico</b> En esta historia, se realiza un GET para obtener los proyectos asignados a un estudiante. Si existen proyectos, retorna 200 con los datos básicos de los proyectos. Si el estudiante no cuenta con proyectos asignados, se retorna 404 y un cuerpo vacío.		
<b>Datos de entrada</b> N/A	<b>Datos de salida</b> <pre>[   {     "project_id": 1,     "title": "Ejercicios Herencia",     "assignment_date": "2024-04-25"   },   {     "project_id": 2,     "title": "Tarea Polimorfismo",     "assignment_date": "2024-05-05"   } ]</pre>	

## Frontend

### Interacción esperada

El estudiante, logueado en la plataforma, visualiza la lista de los cursos en que está inscrito; cada “entry” actúa como un botón hacia la página del curso en cuestión. El estudiante hace click en el botón para dirigirse al curso deseado.

Al hacer click en el botón, se accede a la página del curso. Allí, se muestra una lista con las tareas (proyectos) asignados.

Similar a la lista de cursos, cada “entry” actúa como un botón para poder acceder a los detalles de la tarea en cuestión.

### Flujo visual y eventos

Se muestra una tabla de “entries” (en forma de botón o tarjeta) de los cursos del estudiante. Si el estudiante está inscrito en algún curso y este tiene acceso, se muestra la información básica (el nombre, grupo, docente y número de tareas pendientes si aplica) para cada curso.

Al hacer click en un botón de un curso, se navega a la página de este; se muestra un spinner mientras se cargan los detalles.

Una vez accedido a la página del curso, se muestra una tabla de “entries” (en forma de botón o tarjeta) de los proyectos asignados al estudiante. Si existen proyectos y el estudiante tiene acceso, se muestra la información básica (el título y fecha de asignación) para cada proyecto. Caso contrario, se muestra el mensaje “no hay proyectos asignados”.

### Mockups/Prototipos:

