



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

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

Backend

URL	Método	Código HTTP
/api/{class_id}/projects/{user_id}	GET	200, 404
Caso de uso técnico 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.		
Datos de entrada N/A	Datos de salida <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.

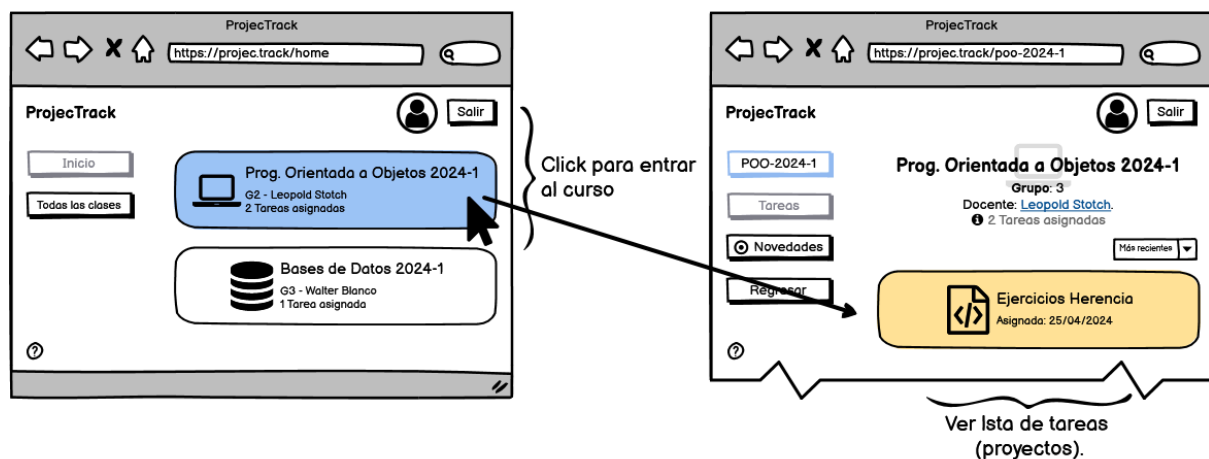
Flujo visual y eventos:

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:



Notas adicionales

- Si el estudiante no está inscrito y/o no tiene acceso a una clase o la clase en cuestión no existe, no debería mostrarse opción para acceder a ella.