
Universidad La Salle

**Sistema de Detección de Plagio Académico
PlagiTracker**

Realización de Caso de Uso: Inscripción al Curso

Versión 1.0

Realización de Caso de Uso: Inscripción al Curso

1. Introducción

1.1 Propósito

El propósito de este documento es especificar el diseño detallado del caso de uso Inscripción al Curso para el sistema PlagiTracker. Se describen los elementos funcionales involucrados en el proceso de inscripción de un alumno a un curso y cómo se manejan los flujos básicos y alternativos, así como los detalles técnicos para su implementación.

1.2 Alcance

Este caso de uso cubre el proceso mediante el cual un alumno se inscribe en un curso en el sistema PlagiTracker. El flujo incluye la validación del ID del curso, el manejo de errores comunes (ID inválido, duplicación de inscripción, y campo vacío), y la retroalimentación al alumno a través de modales y herramientas de interfaz de usuario.

1.3 Definiciones, Acrónimos, y Abreviaturas

PlagiTracker: Sistema de detección de plagio académico especializado en la revisión de trabajos académicos y análisis de código fuente.

ID: Identificación única del curso.

Modal: Ventana emergente del sistema que muestra mensajes importantes al usuario y requiere interacción para cerrarse.

Enrollments: Opción en el menú principal del sistema que permite al alumno iniciar el proceso de inscripción a un curso.

Input Text: Campo de entrada de texto en el cual el alumno debe ingresar el ID del curso.

Icono: Representación visual utilizada en los modales para indicar el estado de la inscripción.

1.4 Referencias

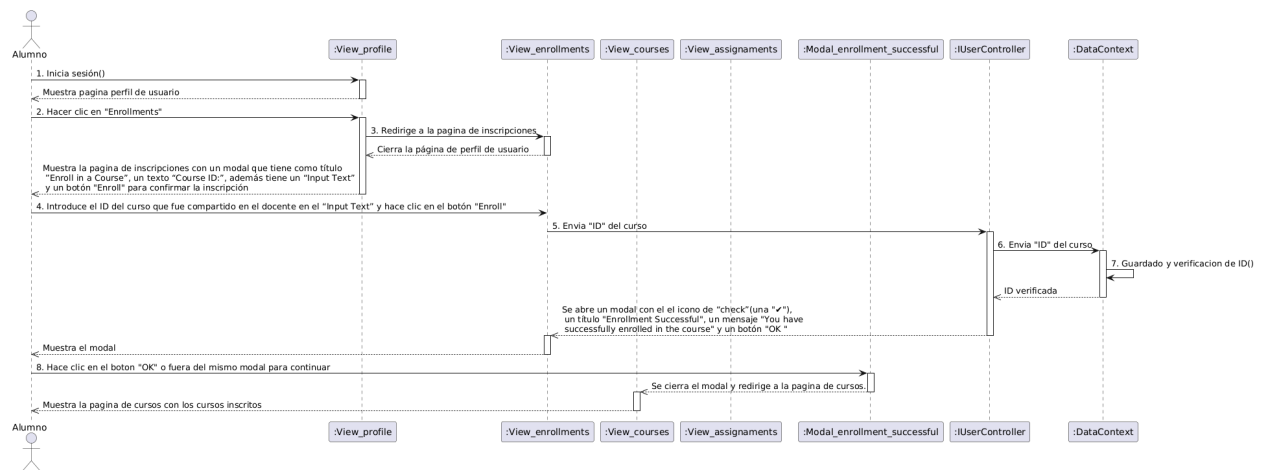
SAD - Documento de Arquitectura de Software

ULS-CU-005-Inscripción al Curso

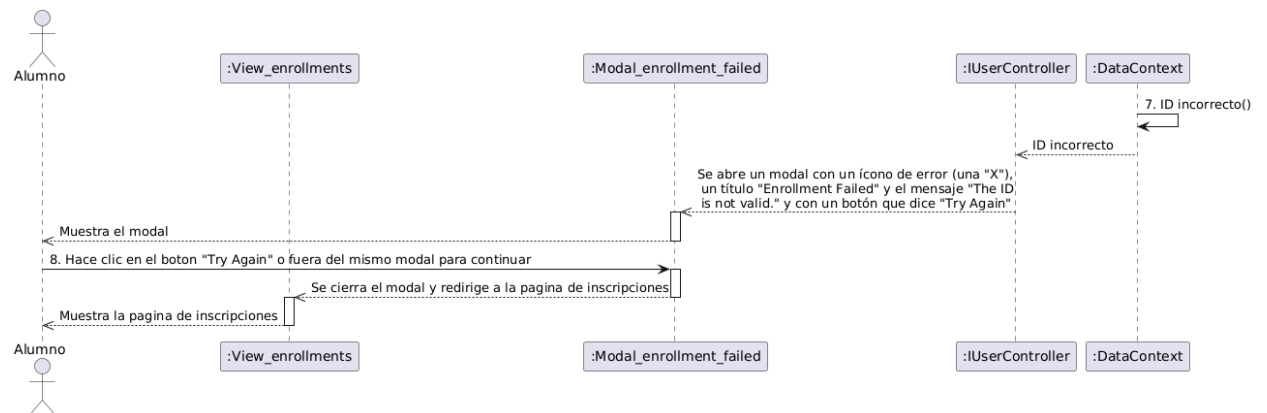
2. Diseño

2.1 Diagramas de secuencia

Flujo básico

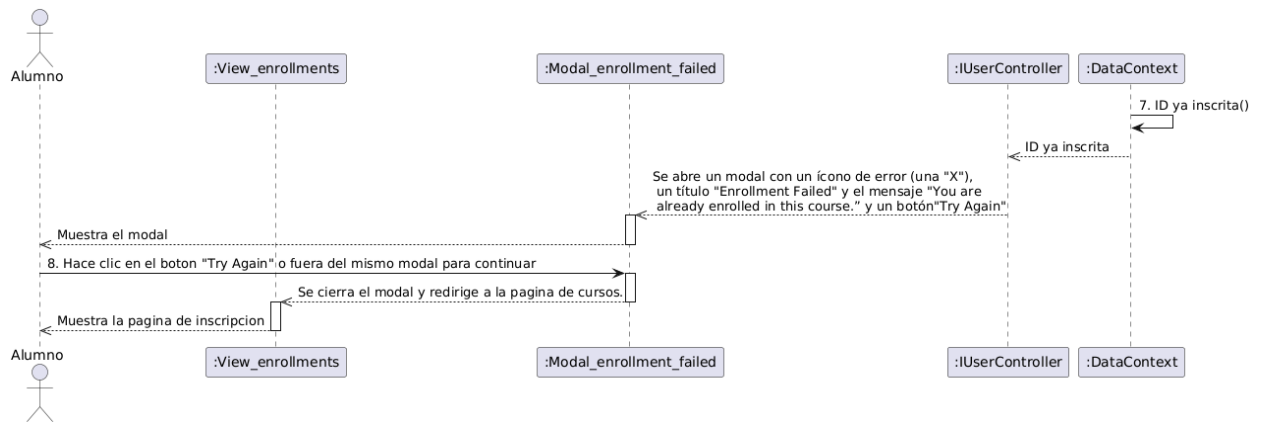


Flujo alternativo 1: ID Inválido



El flujo básico continúa hasta el paso 2.

Si el alumno introduce un ID de curso incorrecto y hace clic en **"Enroll"**. El sistema muestra un modal con un ícono de error (una **"X"**), un título **"Enrollment Failed"** y el mensaje **"The ID is not valid."** junto con un botón **"Try Again"**. El alumno hace clic en **"Try Again"** o fuera del modal. El sistema permanece en la misma página, permitiendo corregir la inscripción y manteniendo el ID ingresado en el **"Input Text"**.

Flujo alternativo 2: Intento de Inscripción en un Curso ya Inscrito

El flujo básico continúa hasta el paso 2.

Si el alumno introduce el ID de un curso en el que ya está inscrito y hace clic en **"Enroll"**. El sistema muestra un modal con un ícono de error (una **"X"**), un título **"Enrollment Failed"** y el mensaje **"You are already enrolled in this course."** junto con un botón **"Try Again"**. El alumno hace clic en **"Try Again"** o fuera del modal. El sistema permanece en la misma página para permitir la corrección del ID.

2.2 Modelo de datos**2.3 Pantallas/Mockups**