
Universidad La Salle

**Sistema de Detección de Plagio Académico
PlagiTracker**

Realización de Caso de Uso: Registrarse en el sistema

Realización de Caso de Uso: Registrarse en el sistema

1. Introducción

1.1 Propósito

Especificar el diseño del caso de uso “Registrarse en el sistema” del sistema, PlagiTracker, correspondiente al proyecto.

1.2 Alcance

Este documento aborda el diseño del módulo de Registro de Usuarios dentro de la aplicación PlagiTracker. El enfoque principal es permitir a los usuarios registrarse de manera eficiente y segura en el sistema. Las funcionalidades clave del módulo incluirán:

- **Interfaz de Usuario Intuitiva:** Se diseñará una interfaz fácil de usar que permitirá a los usuarios registrarse en el sistema proporcionando su información personal como nombre, correo electrónico y contraseña, de forma clara y amigable.
- **Validación de Datos:** Se implementarán mecanismos de validación para garantizar que los datos ingresados por los usuarios sean correctos y cumplan con los criterios establecidos, tales como la validación de correo electrónico y contraseñas seguras.
- **Almacenamiento de Información:** Los datos del registro, como las credenciales y la información personal del usuario, se almacenarán de manera segura en una base de datos, cumpliendo con los estándares de privacidad y seguridad.
- **Integración con Otros Módulos:** El módulo de registro se integrará con otros componentes del sistema, como el inicio de sesión.

1.3 Definiciones, Acrónimos, y Abreviaturas

GUI: Graphic User Interface.

IUserController: Interfaz de controlador de usuario.

Data Context: Contexto de datos.

1.4 Referencias

ULS-CU-001-Registrarse en el sistema

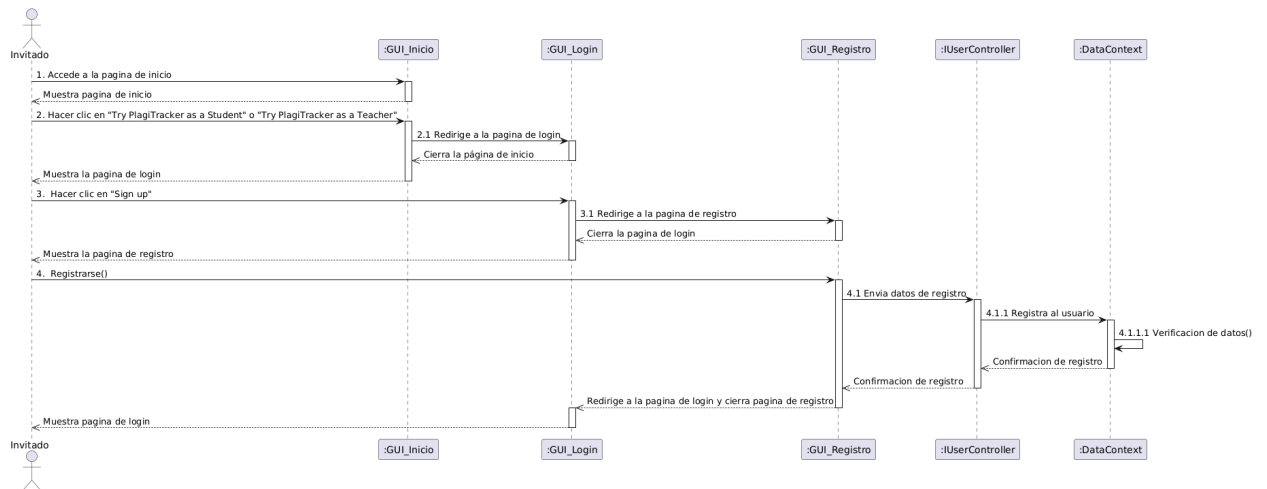
SAD - Documento de Arquitectura de Software

PlagiTracker
Realización de Caso de Uso: Registrarse en el sistema

2. Diseño

2.1 Diagramas de secuencia

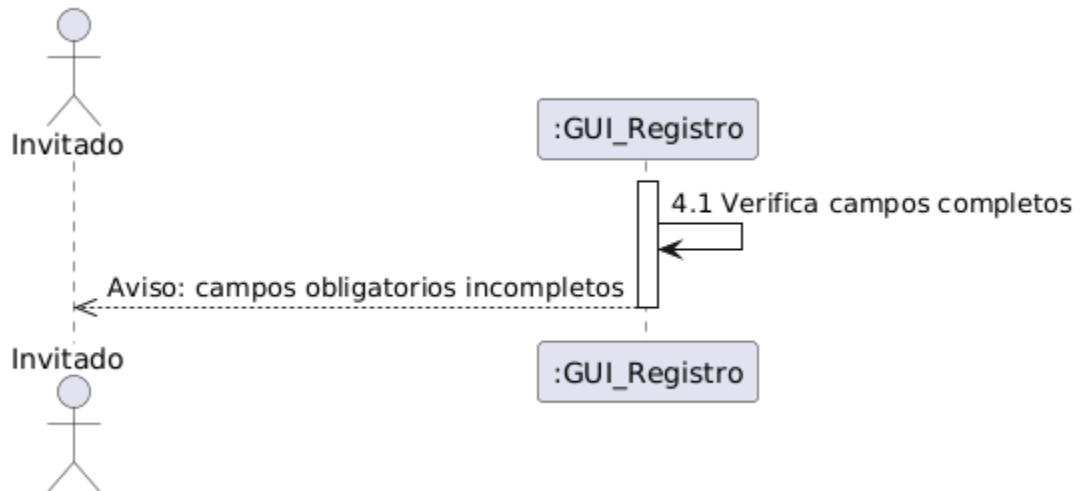
Flujo normal



Flujo alternativo 1: Campos incompletos en el formulario

Se sigue el flujo normal hasta el paso 4.

Si el usuario no completa todos los campos y hace clic en “*Create account*”, se muestra un mensaje debajo de cada campo faltante indicando que hay información pendiente por ingresar.

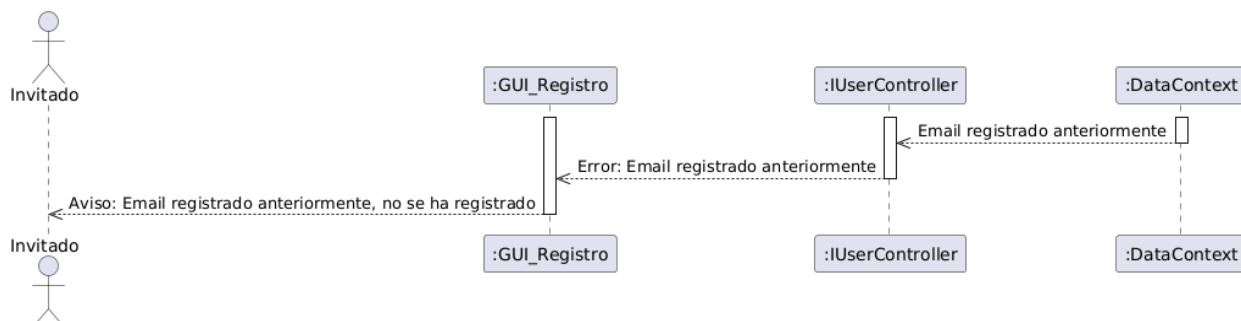


PlagiTracker
Realización de Caso de Uso: Registrarse en el sistema

Flujo alternativo 2: El correo a registrar ya existe

Se sigue el flujo normal hasta el paso 4.1.1.1.

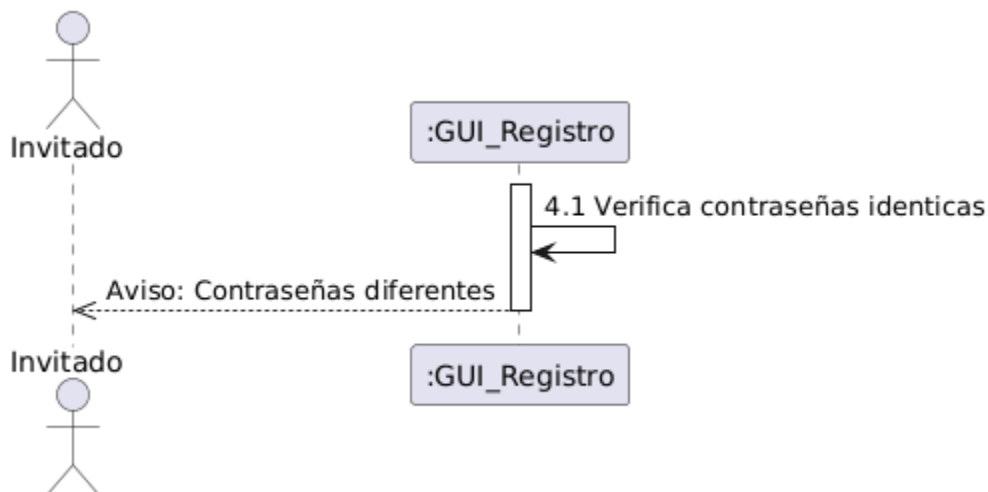
Si se ingresa un correo ya existente, el sistema muestra un mensaje de error debajo del formulario ***"This email is already in use. Please choose another."*** que muestra que el correo a registrar ya existe.



Flujo alternativo 3: Los campos llenados de las contraseñas no son iguales

Se sigue el flujo normal hasta el paso 4.

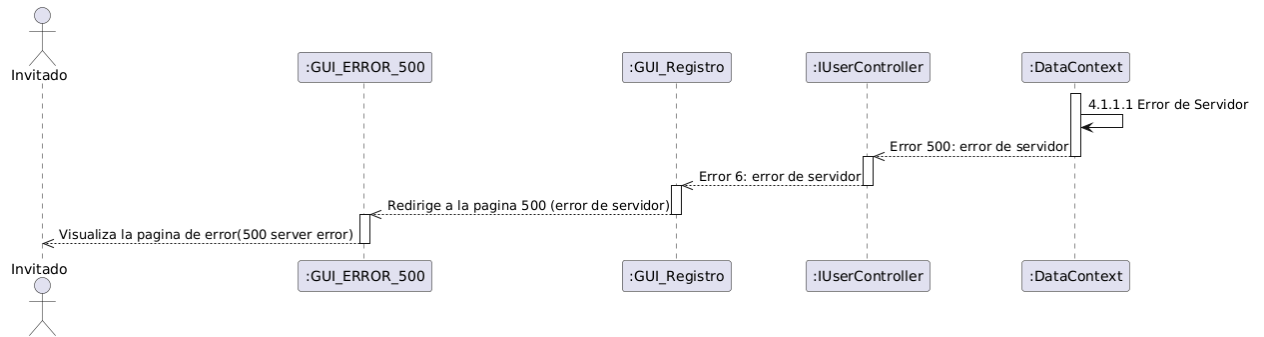
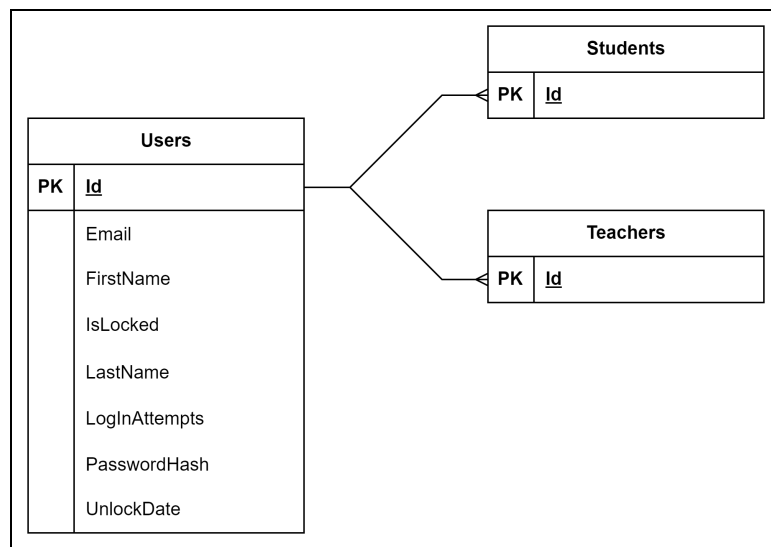
Si el invitado al llenar el campo de las contraseñas, ambas no coinciden, muestra un mensaje de error debajo del formulario ***"Passwords do not match!"*** que muestra que las contraseñas no coinciden.



Flujo alternativo 4 : Interrupción en el registro por fallo en el servidor:

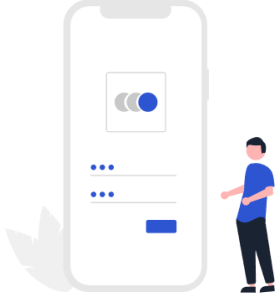
Se sigue el flujo normal hasta el paso 4.1.1.

Si ocurre un error de servidor cuando envía los datos de registro para registrar al usuario se procede de la siguiente manera.

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

PlagiTracker

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit suspendisse.



Welcome Student

Sign In to PlagiTracker

Email

Password

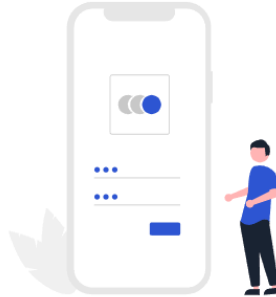
Login

Don't have any account? [Sign up](#)

Forgot your password? [Recover it here](#)

PlagiTracker

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit suspendisse.



Start for free

Sign Up to PlagiTracker

First Name

First name is required

Last Name

Last name is required

Email

Email must not have more than two domain extensions

Password

Re-type Password

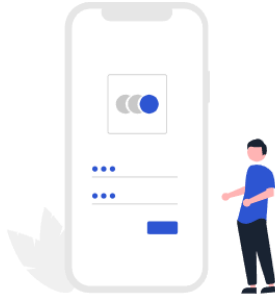
Password must be at least 8 characters long

Create account

Already have an account? [Sign in](#)

PlagiTracker

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit suspendisse.



Start for free

Sign Up to PlagiTracker

First Name

Last Name

Email

Password

Re-type Password


This email is already in use. Please choose another.

Create account

Already have an account? [Sign in](#)

PlagiTracker

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit suspendisse.



Start for free

Sign Up to PlagiTracker

First Name

Last Name

Email

Password

Re-type Password

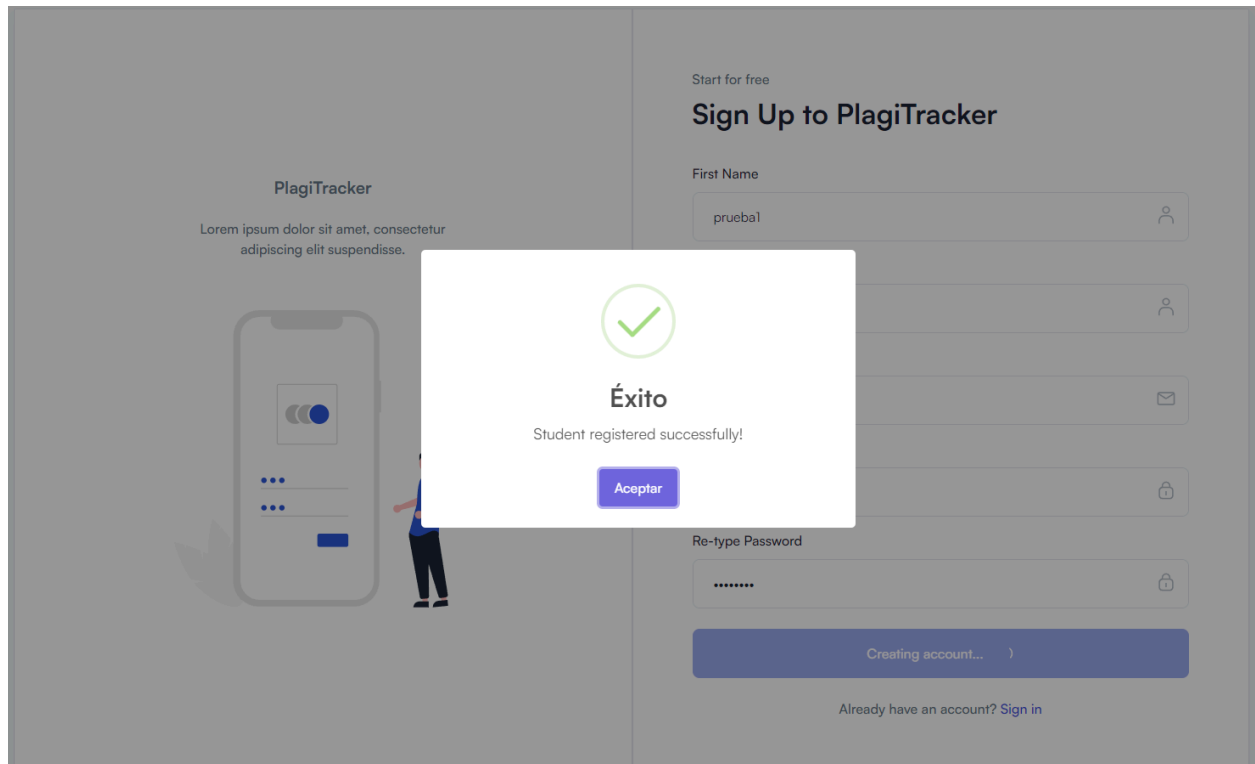
Error

Error registering student. Please try again.

Aceptar

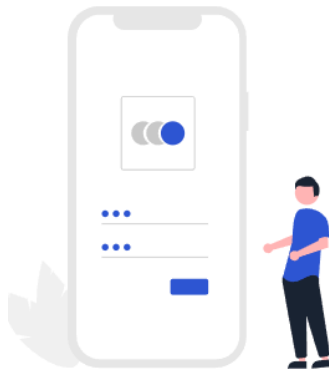
Creating account...

Already have an account? [Sign in](#)



PlagiTracker

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur
adipiscing elit suspendisse.



Start for free

Sign Up to PlagiTracker

First Name

prueba



Last Name

prueba



Email

prueba123@gmail.com



Password



Re-type Password



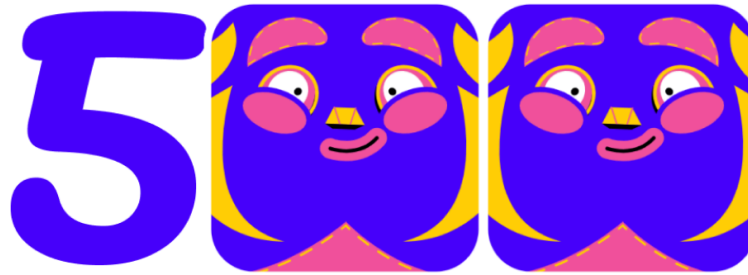
This email is already in use. Please choose another.

Create account

Already have an account? [Sign in](#)

hey!

Internal Server Error



[↩ Go Home](#)