

Alumno: Isaac André Arellano Álvarez

Materia: Arquitectura de software

Asignación: Examen de la Unidad de Competencia I

Link de Github:

https://github.com/ArellanoAndre/ArquitecturaSoftware\_ArellanoRepository.git

#### Link de Figma:

https://www.figma.com/design/fDB4Yov1LVF0N8qMWmwteI/Untitled?node-id=0-1&t=4thnKDdLWfA5IEAc-1

#### Video:

https://drive.google.com/drive/folders/1SowJvF7CO6ToPLSnrH5szj0urD0kX-bq?usp=drive\_link

# Descripción del Caso de Uso: Inscribirse en Taller de Semana de ISW

Nombre: Inscribirse en Taller de Semana de ISW

Actor principal: Alumno

**Objetivo:** Permitir al alumno consultar talleres disponibles y registrarse en uno, generando un ticket de inscripción.

#### **Precondiciones:**

- El alumno cuenta con un ID válido.
- El catálogo de talleres está publicado y disponible.
- El periodo de inscripción está abierto.

#### **Postcondiciones:**

- El alumno queda inscrito en el taller elegido.
- El sistema genera un ticket de inscripción en pantalla.

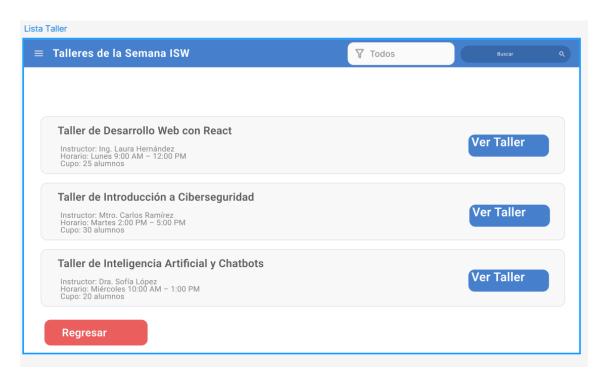
#### Flujo normal:

- 1. El sistema muestra la lista de talleres disponibles.
- 2. El alumno selecciona un taller.
- 3. El sistema despliega los detalles del taller (nombre, instructor, fecha, horario, etc.).
- 4. El alumno solicita inscribirse.
- 5. El sistema solicita el ID del alumno.
- 6. El alumno ingresa su ID.
- 7. El sistema muestra los datos completos del alumno (ID, nombre, semestre, programa).
- 8. El alumno confirma la inscripción.
- 9. El sistema registra la inscripción y muestra el ticket correspondiente en pantalla.

#### Flujos alternos:

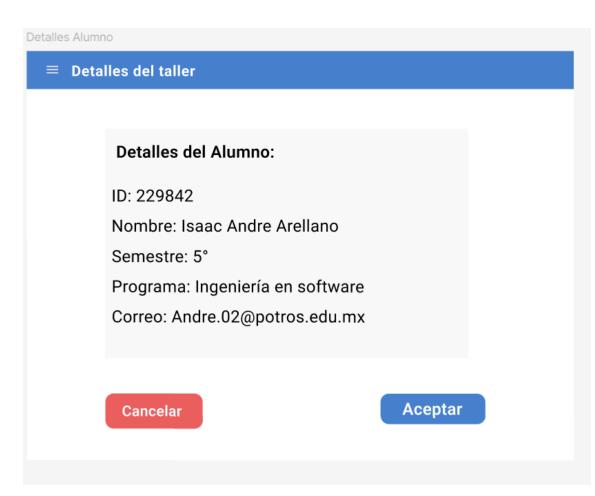
- Si el ID es inválido, se muestra mensaje de error.
- Si no hay cupo disponible, se notifica al alumno y no se confirma la inscripción.
- Si el alumno ya está inscrito, se informa y se evita duplicidad.

# **StoryBoard**











## **■ Ticket de inscripción**

## Ticket de inscripción - Semana de ISW

ID de Inscripción: 0147 Fecha de emisión: 5 de octubre de 2025 — 10:25 AM

Datos del Alumno ID: 20251024567 Nombre: Luis Fernando García Pérez

Datos del Taller Nombre del Taller: Taller de Inteligencia Artificial y Chatbots Instructor: Dra. Sofía López Horario: Miércoles 10:00 AM – 1:00 PM

Regresar