



LICENCIATURA EN DESARROLLO DE
SISTEMAS WEB.

MATERIA | PROYECTO VII

**UNIDAD 2. PLANEACIÓN DEL
PROYECTO**

NOMBRE DEL PROYECTO.

MI LISTA INTELIGENTE

FECHA DE ENTREGA:
11 . 09 . 2025

Asesor: Sergio Ulises Lillingston Perez

Equipo Scrum:

- Luis Enrique Ricaño Patiño – 222958984 (Product Owner)
- Bertha Alicia Ortega Ruiz – 303653994 (Scrum Master)
- Eduardo Alejandro Juárez Jiménez – 217404571 (Developer)
- Luis Yasmani Fajardo Durán – 222958771 (Developer)

**Actividad 2.2.
Sprint 1 - Ejecución**

1. Sprint 1

(del 8 al 21 de septiembre, 2025)

Objetivo (Sprint Goal): Implementar la base mínima del sistema: registro seguro de usuarios, carga de listas y unificación de productos repetidos.

Elaborado por: Luis Yasmani Fajardo Durán (PO)

| Tarea | ID | Responsable | Estado | Esfuerzo (Puntos) | Día 1 | Día 2 | Día 3 | Día 4 | Día 5 | Revisión Sprint |
|--|------|-------------------|--|-------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-----------------|
| Diseñar formulario de registro/login | H1.1 | Frontend (Carlos) | <input checked="" type="checkbox"/> Completado | 3 | ✓ | ✓ | ✓ | - | - | Aprobado |
| Implementar autenticación básica (usuario/contraseña) | H1.2 | Backend (Daniela) | <input checked="" type="checkbox"/> Completado | 5 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | - | Aprobado |
| Configurar recuperación de contraseña vía correo | H1.3 | Backend (Daniela) | <input checked="" type="checkbox"/> Completado | 3 | - | ✓ | ✓ | - | - | Aprobado |
| Validar campos de entrada (correo válido, contraseñas seguras) | H1.4 | Frontend (Carlos) | <input checked="" type="checkbox"/> Completado | 2 | - | ✓ | ✓ | - | - | Aprobado |
| Implementar subida manual de artículos (formulario de texto) | H2.1 | Frontend (Carlos) | <input checked="" type="checkbox"/> Completado | 4 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | - | Aprobado |
| Implementar importación de listas desde archivos Excel/CSV | H2.2 | Backend (Daniela) | <input checked="" type="checkbox"/> Completado | 5 | - | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | Aprobado |
| Validar estructura de archivo y mostrar errores al usuario | H2.3 | Backend (Daniela) | <input checked="" type="checkbox"/> Completado | 3 | - | ✓ | ✓ | ✓ | - | Aprobado |
| Crear vista para mostrar la lista cargada | H2.4 | Frontend (Carlos) | <input checked="" type="checkbox"/> Completado | 2 | - | - | ✓ | ✓ | - | Aprobado |

| Tarea | ID | Responsable | Estado | Esfuerzo (Puntos) | Día 1 | Día 2 | Día 3 | Día 4 | Día 5 | Revisión Sprint |
|--|------|--------------------|--|-------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-----------------|
| Desarrollar lógica de unificación de productos repetidos (por nombre y código) | H3.1 | Backend (Daniela) | <input checked="" type="checkbox"/> Completado | 5 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | Aprobado |
| Mostrar lista consolidada en la interfaz con cantidades totales | H3.2 | Frontend (Carlos) | <input checked="" type="checkbox"/> Completado | 3 | - | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | Aprobado |
| Pruebas unitarias de registro, carga de listas y unificación | H3.3 | Scrum Master (Ana) | <input checked="" type="checkbox"/> Completado | 3 | - | - | ✓ | ✓ | ✓ | Aprobado |
| Revisión conjunta de funcionalidades con Product Owner (aceptación del sprint) | H3.4 | PO (Luis) | <input checked="" type="checkbox"/> Aprobado | 2 | - | - | - | - | ✓ | Aprobado |

Referencias

García, M. (2020, 12 de julio). *¿Qué es un SPRINT en Scrum?* IT-tude.
<https://ittude.com.ar/b/scrum/que-es-un-sprint/>

West, D. (2022). *Planificación de sprints.* Atlassian.
<https://www.atlassian.com/es/agile/scrum/sprint-planning>

Scrum.org. (2023). *Scrum Guide.* <https://scrumguides.org/scrum-guide.html>

Atlassian. (2023). *Sprint retrospective.*
<https://www.atlassian.com/agile/scrum/retrospectives>

Schwaber, K., & Sutherland, J. (2020). *The Scrum Guide: The Definitive Guide to Scrum: The Rules of the Game.* Scrum.org.