**CAPSTONE**

PTY4614-003V

SEDE PLAZA VESPUCIO

**RELEASE - SPRINT 2**

BlueSky Financial

**Lorenzo Araya**

**Matias Padilla**

**Juan Monsalvez**

**David Murillo**

PROF. MARCO ANTONIO VALENZUELA CONTRERAS

12 Septiembre 2025 - 3 Octubre 2025

# SPRINT 2 RELEASE NOTES

## Funcionalidades Entregadas:

* CRUD completo de cursos con gestión de contenidos.
* Sistema de carga y visualización de PDFs.
* Generación automática de evaluaciones con Gemini AI.
* Algoritmo de 15 preguntas desde contenido PDF.
* Prevención de duplicados en evaluaciones.
* Configuración de puntajes mínimos.

## Componentes Técnicos:

* **Frontend**: ASP.NET Web Forms con Bootstrap 5.3.2
* **Backend**: C# .NET Framework 4.7.2
* **Base de Datos**: MySQL con Entity Framework 6
* **Seguridad**: Sessions + 2FA + encriptación