



Vicerrectoría Académica

## **Escuela de Ingeniería en Sistemas de Computación**

Carrera: Ingeniería en Sistemas de Información

Curso: Diseño y desarrollo de sistemas

Sede: Virtual

**Documento: Bitácora de proyecto**

Nombre del proyecto: Aula virtual Santa Teresita

Nombre del cliente: Escuela Santa Teresita

Estudiantes:

José Julián Olivares segura, 119060918

Sebastián Díaz Vargas, 119130200

Andrés Alejandro Sandi Mora, 118660719

Kevin Josué Obando Ortega, 118110466

San José, Costa Rica

21 de octubre, 2025

## **1.1 Lista de historias de usuario a desarrollar en el sprint**

Explicar cuál es el objetivo del Sprint, cómo estimaron las historias, y hacer una introducción de que contienen

En este sprint se planificó el desarrollo de funcionalidades relacionadas con la gestión y autenticación de usuarios dentro de la plataforma. Estas historias de usuario abarcan tareas sobre el manejo de cursos, tareas, evaluaciones y reportería.

El objetivo principal es desarrollar ambos módulos que garanticen una correcta administración de usuarios y un sistema de autenticación confiable, para la estimación de las historias de usuario utilizamos un método de asignar un valor de complejidad por cada una de ellas y así priorizar el desarrollo de sus respectivas funcionalidades

### **Módulo de Cursos**

1. Como Administrador quiero crear un nuevo curso ej. "Matemáticas 3er Grado"
2. Como Administrador quiero asignar uno o varios docentes responsables a un curso.
3. Como Docente quiero matricular estudiantes en un curso.
4. Como Docente quiero editar los detalles de un curso existente
5. Como Docente quiero editar los detalles de un curso existente
6. Como Docente quiero ver una lista completa de todos los cursos disponibles
7. Como Docente quiero ver los cursos que me han sido asignados.
8. Como Docente quiero Asignar tareas a los cursos que me han sido asignados.
9. Como Estudiante quiero ver los cursos en los que estoy matriculado.
10. Como docente quiero crear una tarea para los estudiantes

### **Módulo de Tarea**

1. Como estudiante quiero ver las tareas asignadas
2. Como estudiante quiero marcar una tarea como completada

3. Como administrador quiero eliminar una tarea

### **Módulo de evaluaciones**

1. Como docente quiero crear una evaluación para los estudiantes
2. Como estudiante quiero consultar las evaluaciones asignadas
3. Como docente quiero calificar una evaluación de los estudiantes

### **Módulo de evaluaciones**

1. Como administrador quiero ver un reporte general de participación de los estudiantes
2. Como administrador quiero ver el rendimiento académico de los estudiantes
3. Como administrador quiero ver los reportes de tareas completadas por los estudiantes
4. Como administrador quiero ver un reporte de asistencia de los estudiantes

## **1.2 Lista de historias no desarrolladas en el sprint**

## **1.3 Lista de circunstancias sucedidas en el proyecto**

Problemas de organización: Se tomaba mucho tiempo para el desarrollo de las historias de usuarios, pero al final se logra satisfactoriamente.

## **1.4 Resultado del trabajo desarrollado en el sprint**

El resultado este segundo sprint cumple con las historias planteadas desde el inicio, cumpliendo con su respectiva funcionalidad

## **1.5 Evaluación y comentarios del docente**

El profesor en esta sección efectuara los comentarios sobre el sprint, los puntos de mejor y la calificación obtenida.

