SmartCampus

Documento Integrado

Autor: Victor Ferney Valencia Cuervo

Fecha: 02/08/2025

Introducción

La plataforma SmartCampus es un sistema web que integra la navegación por el campus, gestión de eventos y aulas inteligentes, con el propósito de facilitar la experiencia de estudiantes, docentes y personal administrativo. Este documento recoge los requerimientos iniciales, los prototipos preliminares y una tabla de priorización para guiar el desarrollo del sistema.

Requerimientos

User Stories

1: Como estudiante, quiero consultar la programación de eventos del campus para organizar mejor mis horarios.

2: Como profesor, quiero reservar aulas inteligentes para optimizar mis clases y recursos.

3: Como administrador, quiero gestionar la disponibilidad de los espacios, para asignarlos de forma eficiente.

4: Como visitante, quiero ubicar edificios y servicios en el campus, para llegar fácilmente a mi destino.

5: Como coordinador académico, quiero generar reportes de uso de aulas y eventos, para tomar decisiones de asignación de espacios de forma más eficiente.

clasificación funcional ly no funcional

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |