

Campus Connect: Sistema personalizado para el acompañamiento estudiantil en un campus universitario.



Pontificia Universidad
JAVERIANA
Bogotá



Integrantes:

Alejandro Castro Martinez, Daniel Hamilton Smith, Laura Juliana Mora, Andrés Camilo Muñoz
Estudiantes de Ing. de sistemas de la Pontificia Universidad Javeriana.

Directora:

Ángela Carrillo Ramos Profesora titular del Dpto. Ing. de sistemas de la Pontificia Universidad Javeriana.

Problemática

Se me complica mucho pasar por aquí ¿ahora por dónde voy?

No tengo mucho tiempo para llegar al restaurante que me gusta, ni llegar a clase ¿qué hago?

Me esta yendo fatal y no entiendo nada

Cuando estaba en el colegio tenia muchos amigos y actividades que me gustaban, y ahora estoy solo.

Si bien a lo largo de la semana de inducción, así como de la vida universitaria, se da una respuesta parcial a estas cuestiones, no suelen compartirse entre los mismos estudiantes; quedando así, en la experiencia de cada uno y en los distintos correos enviados por diversos entes de la Universidad.

Solución

Campus Connect

Sistema que oriente al estudiante en actividades académicas y sociales para una mejor inmersión en un campus universitario

Este restaurante esta cerca, me puede servir rápido la comida que prefiero. ¡Perfecto para antes de clases!

¡Esta ruta es adecuada para mi!

¿Pez globo o atún?

Recomendación de restaurantes

Generación de rutas

Con los tips, tarjetas de repaso y mi monitor, ya tengo todo claro para este parcial

Clasificados a la medida.

Este grupo estudiantil me encanta, es ideal para mi

Apoyo académico

Recomendación grupos estudiantiles

Campus connect

Mejor experiencia en el campus

Objetivos

Objetivo general

Desarrollar un sistema para el acompañamiento estudiantil, basado en sus características y que permita orientar a los estudiantes sobre actividades académicas y sociales, en el contexto de un campus universitario.



Objetivos específicos

- O1. Generar el modelo de estudiante y de contexto con el fin de caracterizarlo y así definir los servicios a implementar.
- O2. Proponer un proceso de personalización que articule los modelos antes generados con los servicios a implementar.
- O3. Diseñar un sistema que implemente el proceso de personalización orientado al acompañamiento estudiantil en un campus universitario.
- O4. Probar, a través de un prototipo funcional, el sistema diseñado con estudiantes de diferentes semestres en un campus universitario

Metodología



F4- O4 => Campus Connect

F3- O3 => Diseño

F2- O2 => Proceso

F1- O1 => Modelos

F1 + F2 => exploratoria

F3 + F4 => scrum

