



Proyecto Software-Biblioteca: BookedApp

DESCRIPCIÓN GENERAL DEL PROYECTO

BookedApp es una aplicación para dispositivos Android que permite reservar tanto aulas de grupos como sitios de ordenadores en la biblioteca Champagnat de la Universidad Pontificia de Salamanca, así como ver la ocupación de estas salas en tiempo real y gestionar su afluencia. Queremos que esta aplicación sea de lo más útil para los bibliotecarios, de manera que puedan acceder a una información que resulte de utilidad de cara a plantear nuevas estrategias para que cada vez más alumnos se interesen por conocerla y que éste sea un valor especial que aporte la universidad.

OBJETIVOS

El objetivo principal de BookedApp es lograr mejorar la oferta de servicios de la biblioteca del campus Champagnat de la UPSA, de manera que se consiga fidelizar a sus usuarios actuales, así como atraer a aquellos que no lo hacen. Lo que se pretende es que con esta aplicación los alumnos puedan ir en cualquier época a la biblioteca, incluso en las fechas de mayor afluencia, como es el momento de exámenes después de Navidad o antes del verano, sin tener ningún problema.

RESULTADOS OBTENIDOS

En cuanto a los resultados obtenidos, se logró la creación de una aplicación para Android de dos perfiles (de usuario y de administrador) con las siguientes especificaciones funcionales aplicadas a las salas de grupos y sala de ordenadores de la biblioteca Campus Champagnat de la Universidad Pontificia de Salamanca: realizar reservas para día y hora concreta sobre una silla o sala concreta, lista de reservas vigentes, revocar reserva, detección del usuario para detectar si está o no en la sala, panel de administración para gestionar: Salas, mesas y sillas, formulario de feedback para notificar incidencias y un mapa de salas.

Miembros del grupo

Gonzalo del Palacio Jiménez – gonzalodelpalacio@gmail.com

Francisco Micó Juan – pacomj@gmail.com

Mario García Suárez – mariogarcia004a@gmail.com

Manuel Valcárcel López – manu_z96@hotmail.com

Marina Calderón de la Barca Signès – marinacalderonsignes@gmail.com

Tutores

Elena Cuadrado del Arco – ecuadradoe@upsa.es

Elena Fernández Blanco – efernandezbl@upsa.es



Club Universitario de Innovación
DESARROLLO DE PROTOTIPOS ORIENTADOS AL MERCADO