



Becas colaboración curso 2017/2018

Fecha: 05 Julio 2017

Vicerrectorado de Investigación, Innovación y Transferencia

Subcomisión de I+D+i

Propuesta del departamento *PROYECTOS DE INGENIERIA*

Núm Proyecto: 2017/43/00004

Responsable

García Melón, Mónica

E-mail

mgarciam@dpi.upv.es

Ext.

75680

Título proyecto

Diseño de la prueba piloto de una aplicación móvil para recomendaciones en entornos turísticos

Valoración proyecto

4

Descripción proyecto

El proyecto se plantea el desarrollo de una App para móvil dentro de un nuevo paradigma en movilidad, derivado de los últimos avances tecnológicos en cuanto a dispositivos móviles, conectividad a Internet y uso masivo de las redes sociales.

El objetivo es proporcionar a los usuarios información adaptada a sus necesidades en cualquier momento y lugar, mejorando su experiencia de usuario y maximizando la efectividad de la información difundida.

Para validar de forma consistente el sistema, se plantea un prototipo que deberá ser validado en un escenario real enfocado en el sector del turismo y comercio con el objetivo de mejorar la experiencia turística e impulsar el comercio en las empresas minoristas locales. Dicho prototipo se validará en la ciudad de Valencia, conjuntamente con la Fundación Valencia Turismo.

Actividades a realizar por el alumno

- Estudio en profundidad el proyecto de diseño de la app que actualmente se está desarrollando desde el Instituto INGENIO en colaboración con el Instituto I3B, ambos institutos de Investigación de la UPV
- Selección de los usuarios para la prueba piloto. Para dicha selección trabajaremos con las bases de datos de los visitantes del Portal Web de Valencia Turismo. Se utilizarán métodos estadísticos para seleccionar una muestra representativa de turistas y otra de residentes de la ciudad de Valencia
- Prueba con estos usuarios de los “sniffers” de redes sociales diseñados para el proyecto
- Selección de las atracciones turísticas, eventos locales y restaurantes que se incorporaran en la prueba piloto
- Colaboración en el desarrollo de la prueba piloto junto con el resto de investigadores del proyecto

Horario

3 horas diarias. Libre disposición

Se ofrecerá durante los meses que duré la beca un lugar de trabajo en el Instituto INGENIO (CSIC-UPV)