



08/10/2013 **Francisco M. Jiménez Montilla, alumno de Informática de la UGR, premiado en la III edición del Premio Proyecto Fin de Carrera Fundación Universia-Fundación Vodafone**

Por el proyecto "Reconocimiento de objetos con Realidad Aumentada. App iWhatsIt" para la atención de la diversidad funcional en visión

Francisco M. Jiménez Montilla, alumno de Informática y desarrollador de iWhatsIt en la Universidad de Granada, ha sido galardonado en la tercera edición del Premio Proyecto Fin de Carrera Fundación Universia-Fundación Vodafone España 2012-2013 con el trabajo "Framework de reconocimiento de objetos. App iWhatsIt", para la atención de la diversidad funcional en visión.

El proyecto ha sido tutorizado por la profesora Rosana Montes Soldado, del Departamento de Lenguajes y Sistemas Informáticos de la UGR, y ha sido premiado en la categoría de Segundo accésit, dotado con 5.000 euros. Cuenta con tres claros objetivos: hacer un sistema de reconocimiento de objetos, desarrollar un Framework para dispositivos móviles y sincronización con servidor.

Este proyecto se encuadra en el ámbito del reconocimiento de patrones, junto a otras técnicas que están en expansión como es la Realidad Aumentada. Para ello tiene como objetivo general el desarrollo de un framework para ser usado en dispositivos móviles que permita identificar objetos capturados mediante la videocámara del dispositivo y de esa forma poder notificar al usuario de qué objeto se trata.

En esta tercera edición de los premios se ha buscado promover los trabajos destinados a la creación de productos o la adaptación de soluciones tecnológicas que faciliten la integración de las personas con discapacidad. El proyecto ganador ha sido Sistema de navegación adaptado a personas con discapacidad intelectual sobre dispositivos móviles, realizado por Javier Pérez Ávilas y dirigido por el profesor Pablo Alonso Haya, de la Universidad Autónoma de Madrid, que ha recibido un premio dotado con 5.000 euros.

Esta convocatoria ha sido resuelta por un Tribunal constituido al efecto y compuesto por Santiago Moreno, director general de la Fundación Vodafone España; Ramón Capdevila, director de Fundación Universia; Mercedes Jaraba, subdirectora general de Participación y Entidades Tuteladas, Dirección General de Políticas de Apoyo a la Discapacidad del Ministerio de Sanidad, Servicios Sociales e Igualdad; Jesús Hernández, director de Accesibilidad de la Fundación ONCE, y Covadonga Rodrigo, directora de la Cátedra Tecnología y Accesibilidad UNED- Fundación Vodafone España.

Los criterios generales de valoración de las candidaturas para la concesión del Premio han sido la capacidad de la propuesta para transmitir con rigor, extensión y claridad los contenidos del proyecto, la calidad e innovación de los elementos que configuran la propuesta en sí mismos y su presentación, la utilidad del proyecto y la posibilidad de implementación del mismo.

Pie de foto: Francisco M. Jiménez Montilla, alumno de informática, desarrollador de iWhatsIt, premiado en la tercera edición del Premio Proyecto Fin de Carrera Fundación Universia-Fundación Vodafone España 2012-2013.

2013 © INFOCOSTATROPICAL.COM Todos los derechos reservados.

Prohibida la reproducción total o parcial del material gráfico, informativo y publicitario contenido en este Periódico Digital