

¡El software gratis para recibir más 400 canales de TV en tu PC!

Descarga **Web-mediaplayer** y disfruta de la TV fácilmente en tu PC gratis.[entrar](#)**RESTART!**

hoyTecnología

[Portada](#)[Actualidad](#)[Blogs](#)[Multimedia](#)[Productos](#)[Descargas](#)[Links](#)[Servicios](#)[Especiales](#)[Movilidad](#)Estás en: [Actualidad](#) > [Noticia](#)

Jueves, 27 de Marzo de 2008

 Usuario   
 Contraseña  [IR](#)  
 ¿olvidaste contraseña? | [Regístrate](#)

 Buscar  [IR](#)  
 en  hoytecnología  noXtrum
**NOTICIAS RELACIONADAS**

Veinticuatro detenidos por instalar software pirata en tiendas de informática

Merkel y Sarkozy inauguran la mayor feria informática del mundo

Un tribunal acusa a un joven de 18 años de piratería informática

"Xtrelan 2008" pretende reunir a más de 300 amantes de informática en Cáceres

**ÚLTIMOS POST****Vidas en red****CONVERSO** Cambio de política en Vodafone, permanencia de 3 meses en datos[VOTAR](#)| 2 Votos | [\[0\] Comentarios](#)**'Game over'****IJUEZ** Descargas en la Wii[VOTAR](#)| 8 Votos | [\[0\] Comentarios](#)**Vidas en red****CONVERSO** Cybernet Zero: un ordenador en el teclado[VOTAR](#)| 10 Votos | [\[1\] Comentarios](#)**Vidas en red****CONVERSO** Wifi en sitios públicos y centros comerciales[VOTAR](#)| 9 Votos | [\[1\] Comentarios](#)**Vidas en red****CONVERSO** Ser blogger en Cuba[VOTAR](#)| 17 Votos | [\[1\] Comentarios](#)[ver todos los post](#)

Noticias EFE | 26/03/2008|19:07h

**Gracias a este proyecto y a través de un ordenador, un móvil o una PDA, el usuario podrá definir sus necesidades, preferencias artísticas, culturales y gastronómicas, su ritmo de vida y horarios preferidos, además de indicar si tiene****o no movilidad restringida y cuál es su capacidad de gasto, informó hoy la UGR.**

Un grupo de científicos de la Universidad de Granada (UGR) ha desarrollado un software informático, denominado SAMAP, que permite a los turistas personalizar sus visitas, según sus gustos.

Luis Castillo Vidal, ingeniero informático de la Universidad y uno de los autores del estudio, señaló que para diseñar los planes de visita personalizados se han utilizado técnicas de inteligencia artificial, que dota a los ordenadores de habilidades para resolver problemas que, en principio, sólo los humanos podrían solucionar.

La tecnología utilizada, añadió el investigador, es de "naturaleza abierta e interoperable", por lo que la hace muy adecuada para su integración en sistemas ya existentes, como los portales web.

Los usuarios deberán disponer de un acceso a internet, bien desde un ordenador o a través de un teléfono móvil o una PDA, para poder dirigirse a una web en la que definir sus gustos y necesidades.

El software contrasta estos requisitos personales con la información de una base de datos turística, y ofrece al cliente un plan de visita "a medida" excluyendo todos aquellos detalles que no le interesan.

El sistema está disponible en lo que se denomina Arquitectura Orientada a Servicios (SOA), un diseño de software que permite la interoperabilidad entre diversas plataformas de manera eficiente y flexible a los cambios.

En el proyecto SAMAP, financiado íntegramente por el Ministerio de Educación y Ciencia, han participado investigadores de las universidades de Granada, Politécnica de Valencia, UNED (Universidad Nacional de Educación a Distancia), Carlos III de Madrid y del Instituto de Investigación en Inteligencia Artificial (IIIA) del CSIC.

Castillo indicó que la tecnología desarrollada en la elaboración del prototipo ha comenzado a transferirse a una "spin-off" de la Universidad de Granada denominada IActive Intelligent Solutions para su posible comercialización.

El nuevo sistema adaptativo centrado en el usuario para planificar visitas turísticas, como lo definen sus creadores, constituye un "paso adelante" en la tendencia actual de automatización de las actividades turísticas, como lo son ya el pago en línea de billetes de transporte y alojamientos, o el uso de audio-guías en las visitas a los monumentos.

[Informática](#)
 \*\* [Valorar este artículo](#) | [\[ 0 \] Comentarios](#) | [enviar a un amigo](#) | [imprimir reportaje](#)
 [¿Conoces las ventajas de ser un usuario registrado?](#) [Iniciar sesión](#) | [Alta nueva](#)
Autor Email Comentario