

Encontrar taxi gracias a un chip

LA URV MUESTRA LA LABOR DE 34 GRUPOS DE INVESTIGACIÓN EN LA SEMANA DE LA CIENCIA

A. JUSTÍCIA | TARRAGONA

Imagínese que está en medio de París, Moscú o Dublín y necesita un taxi para ir a visitar un museo. Algo tan sencillo, en principio, pero que puede llegar a convertirse en un verdadero problema. El grupo de Recerca en Intel·ligència Artificial y el de Sistemes Multi-Agent de la Universitat Rovira i Virgili ha inventado un prototipo de chip que incorporado a una agenda electrónica, no sólo le permitirá encontrar taxi en cualquier ciudad, sino que además le informa del tiempo que tardará en ir a buscarlo, el precio y el trayecto que el vehículo recorrerá hasta llegar al museo.

Este es sólo uno de los sistemas conocidos como multiagentes con los que el departamento de Ingeniería

Informàtica participa en la Fira de Mostres de Recerca i Desenvolupament de la URV. En el marco de la VIII Semana de la Ciencia en Catalunya, el Palau de Fires i Congressos de Tarragona acoge hasta mañana un total de 34 grupos de investigación de la universidad, que exponen sus ámbitos de trabajo con demostraciones concretas.

Es el caso del grupo de Autoecología Humana del Quaternari, que ha montado un simulacro de yacimiento arqueológico para aproximar al visitante a los trabajos de excavación e investigación que se llevan a cabo en el área de Prehistoria. Otras posibilidades son dirigir un simulador de vuelo, descubrir el mundo de la enología, saber cómo se hace un diccionario o descubrir si lo que comemos es seguro.



XAVI JURIO

El yacimiento permite al visitante ser arqueólogo por momentos