

Robótica idea un mapa de sonidos para invidentes - Las Provincias - 07/12/2017

## Robótica idea un mapa de sonidos para invidentes

### :: REDACCIÓN

**VALENCIA.** El Instituto de Robótica de la Universitat de València ha sido premiado en un concurso de ideas organizado por Las Naves por un proyecto que pretende desarrollar un sistema que permitirá a los ciegos mapear su entorno mediante sonidos. La idea es desarrollar un 'sonar', similar al utilizado por los murciélagos, para facilitarles el desplazarse por entornos cambiantes o

desconocidos para ellos. El sistema ha sido propuesto por el grupo de investigación ARTEC, con el profesor Marcos Fernández a la cabeza. Durante la defensa ante el jurado, José Vicente Riera, investigador del IRTIC, remarcó que es una herramienta que puede cambiar «el día a día de muchas personas que, dada su invidencia, no se atreven a salir solas a la calle o de ir por sí mismas ni hasta el cuarto de baño de su casa».



Los premiados, durante el acto de entrega de diplomas. :: LP