



■ CIENCIA

Investigadores salmantinos diseñan un sistema de mobiliario sensorial inteligente

L.G.

Un consorcio formado por empresas e investigadores españoles, entre ellos expertos de Salamanca, ha desarrollado a lo largo de los últimos meses un sistema de muebles inteligentes para ayudar al cuidado de enfermos y ancianos. La colocación de sensores inalámbricos en el mobiliario de centros hospitalarios o residencias geriátricas permite reconocer los patrones de comportamiento de las personas mayores y tomar decisiones dentro de un sistema de inteligencia ambiental.

El proyecto Mobiliario Sensorial Inteligente (MSI), que forma parte del Plan Avanza 2 del Ministerio de Industria, Energía y Turismo, "consiste en dotar de capacidades de sensorización a camas, sillas y todo el mobiliario que se puede encontrar en un centro sociosanitario", explica a "Dicyt" Dante Tapia, director de una empresa del Parque Científico de la Universidad que participa en esta iniciativa gracias a su experiencia en creación e implementación de redes inalámbricas de sensores.