

Información. 26 de abril de 2009

El Centro del Metal albergará la vivienda del futuro

> Fempa instalará en sus nuevas instalaciones una casa totalmente domotizada

El Centro para el Fomento del Empleo y Desarrollo Tecnológico del Sector Metal, a punto de inaugurarse, va a contar con una auténtica casa del futuro, un proyecto, impulsado por Fempa en colaboración con el grupo de investigación Informática Industrial y Redes de Computadores (I2RC) de la Universidad de Alicante, que consiste en el diseño y desarrollo de un espacio demostrativo que simule una vivienda con los últimos adelantos en las tecnologías de la información, las comunicaciones y el control (TICC) para la automatización del hogar.



El nuevo Centro para el Fomento del Empleo y Desarrollo Tecnológico del Metal está a punto de inaugurarse

Para ello, se diseñará un espacio con cuatro estancias: salón, dormitorio, cocina y baño; donde se muestren las TICC específicas para cada una de ellas, incorporando la instalación de red de control domótica que permita gestionar todos estos dispositivos y sistemas.

Esta casa domótica interviene en aspectos claves, tales como ahorro energético, confort, seguridad, accesibilidad, salubri-

dad, comunicaciones, ocio o administración, lo que tendrá su aplicación práctica en la climatización, el agua, el gas, la iluminación, las persianas y toldos, las alarmas y los electrodomésticos, con objeto de racionalizar la gestión de los dispositivos del hogar. «Este proyecto pretende ser un germen de ideas al mostrar a las pymes posibles líneas en donde innovar. De hecho, se plantea que en este espacio se

puedan evaluar los resultados derivados de la innovación de nuestras empresas asociadas», destacan desde Fempa.

Este proyecto, con una inversión que supera los 300.000 euros, se realizará en el marco del II Plan de Competitividad impulsado por la Generalitat Valenciana, contando con la financiación de la Unión Europea a través de los Fondos Feder y del Impéva.