


Página principal[Boletines](#)[Guía de empresas](#)[Fichas de productos](#)[Formación](#)[Ofertas / Demandas](#)[Agenda de eventos](#)[Suscripción a la revista](#)[Adquirir la guía en papel](#)[Enlaces](#)**Top Ranking Energía** EFIMARKET.COM... CENSOLAR (CENTR... ZIGOR CORPORACI...[Consultar más resultados](#)

Buscar en la sección actual:

[Página principal](#) > [Noticias](#) > [Arquitectura sostenible](#)

Energía bajo el control del usuario

En el marco del programa Innpacto 2011, financiado por el Ministerio de Ciencia e Innovación, se desarrolla el proyecto SHE (Smart Home Energy), una plataforma de gestión de eficiencia energética para usuarios residenciales.

Este proyecto tiene como objetivo la integración de los diferentes sistemas domésticos en una red inteligente, que permita al usuario final controlarlos a distancia, así como tomar decisiones de ahorro y eficiencia energética en tiempo real y en base al aprendizaje continuo de la instalación.

De este modo, SHE pretende adaptar los dispositivos y configuraciones Building Management Systems (BMS) a entornos residenciales (hasta ahora diseñados para personal cualificado de mantenimiento), considerando como cliente final al usuario de la vivienda. Esto ayudará a la reducción progresiva del consumo energético en el hogar, contribuyendo así a la reducción del consumo en el sector residencial a través del uso de las Tecnologías de la Información.

SHE es un proyecto de I+D de cooperación entre empresas y organismos de investigación. Liderado por Ingenia, cuenta con la participación de las siguientes entidades: Infobótica Research Group de la Universidad de Oviedo, Acerca, Centro de Observación y Teledetección Espacial, Tecopysa, Ingho Facility Management, Instituto Andaluz de Tecnología y Sistemas Avanzados de Tecnología.

El pasado mes de octubre se celebraba en Madrid —en las instalaciones de Satec— la reunión de lanzamiento del proyecto, que tendrá una duración estimada de tres años, con un presupuesto de 2.765.296€.