

DOMOTIC

Proyecto de la UE sobre eficiencia energética en edificios

La Universidad San Jorge (USJ) y Fundación San Valero han celebrado la primera reunión transnacional del proyecto Domotic, aprobado por la Comisión Europea dentro del programa Life, cuyo fin es demostrar que los modelos de eficiencia energética, aplicados a edificios con gran afluencia de público, aportan beneficios al medio ambiente. Este proyecto, liderado por Fundación San Valero, está dotado de 2,2 millones de euros y se prevén tres aplicaciones piloto de actuaciones domóticas en Fundación San Valero, en el Museo y Centro de Interpretación de Valladolid y en los nuevos edificios de la USJ.

Solo el proyecto piloto permitirá el ahorro de 150 toneladas de emisiones de CO₂ a la atmósfera. Tal y como explica el subdirector de la Fundación San Valero, César Romero, "estas aplicaciones permiten obtener ahorros energéticos de hasta el 50% en climatización y de hasta el 80% en iluminación en comparación con las instalaciones convencionales".

A finales de noviembre estarán determinadas las líneas de actuación de las acciones piloto. En esta reunión también han participado la Agencia de Energía de Graz (Austria), la Fundación del Patrimonio Natural de Castilla y León, la Asociación para el Desarrollo y la Sostenibilidad y la empresa Europa, Innovación y Desarrollo.