

El ITC participa en un proyecto para impulsar la eficiencia en la industria

CASTELLÓN

El proyecto 'Audit Plus', en el que participa el Instituto de Tecnología Cerámica (ITC-AICE), financiado en el marco de investigación europeo LIFE-CET-22, ha iniciado oficialmente su actividad. Con el objetivo de mejorar los esquemas de auditoría energética en industrias de gran consumo energético con un enfoque práctico, el proyecto se extenderá durante los próximos tres años y apoyará a las industrias intensivas en energía (EII) con grupos operativos para brindar apoyo técnico, financiero, regulatorio y de capacitación para comenzar su viaje hacia la eficiencia energética y acompañarlas en la implementación de medidas de eficiencia energética para cumplir los objetivos de reducción de emisiones de la UE en pilotos en España, Irlanda y Polonia.

El proyecto está coordinado por Energy Research Centre (IERC), y cuenta, además de ITC-AICE, con otras entidades asociadas como: Narodowa Agencja Poszanowania Energii SA, Fundación Centro Tecnológico de Eficiencia e Sostenibilidad Enerxética, Asociación de Empresas de Eficiencia Energética y Lawler Sustainability, a través de un acuerdo con la European Climate, Infrastructure and Environment Executive Agency como agencia ejecutiva de la UE.

La industria representa el 25,6% del consumo energético final de la UE y el 15% de sus emisiones según datos de 2019 de la Comisión Europea. La mitad de esa energía es demandada por las industrias intensivas en energía (EII), industrias donde los costos de la energía representan una alta proporción de sus costos de producción.

En este sentido, la Alianza Europea de industrias intensivas en energía representa a más de 30.000 empresas y 2,8 millones de empleados directos en la UE.