



La Universitat Politècnica de València, nueva socia de la empresa Demanda Activa de Energía

- Demanda Activa de Energía SL es una spin off surgida de esta institución académica cuyo objetivo es proporcionar servicios energéticos integrales que permitan a los clientes una gestión más eficiente del consumo eléctrico

La Universitat Politècnica de Valencia es nueva socia de la empresa Demanda Activa de Energía S.L, cuyo objetivo es proporcionar servicios energéticos integrales que permitan a los clientes una gestión más eficiente del consumo eléctrico. De este modo, contribuye a lograr un ahorro en el gasto energético y la reducción de las emisiones contaminantes, mediante el uso de menos energía.

La estrecha colaboración que existe entre la empresa y la Universitat Politècnica de València permite a Demanda Activa de Energía ofrecer a sus clientes propuestas innovadoras que faciliten una gestión energética más eficiente, usando las tecnologías más novedosas.

Como resultado de aplicar los servicios ofrecidos por Demanda Activa de Energía, se estima que se pueden conseguir reducciones en la factura eléctrica entre un 15% y un 30%. Las inversiones necesarias tienen un retorno de 1 a 3 años y se pueden amortizar con los ahorros generados en el consumo de energía.

Con la participación de la Universitat Politècnica de València en Demanda Activa de Energía concluye un nuevo proceso de participación de la UPV en una empresa de base tecnológica en el marco de la Ley Orgánica de Universidades de 2001, modificada en 2007, y de la Normativa UPV de Creación de Empresas procedentes de resultados de la investigación.

En estos momentos, otros 29 proyectos empresariales están en proceso para convertirse en Empresas de Base Tecnológica de la UPV, lo que refrenda la importancia que esta institución académica otorga a su misión de transferencia de conocimiento y a su contribución para la regeneración del tejido socioeconómico de nuestro entorno. Estas actuaciones posibilitan además la retención del talento formado en nuestras universidades.



Sobre Demanda Activa de Energía S.L

La idea de desarrollar un sistema para la gestión integral del consumo de energía eléctrica en grandes y medianos consumidores surgió en el desarrollo de diversos proyectos de investigación desarrollados íntegramente en el Instituto de Ingeniería Energética de la UPV, dirigidos por el catedrático de la UPV, Carlos Álvarez Bel. En estos proyectos se constató la necesidad de abordar el problema del ahorro de la energía como una combinación de eficiencia, uso racional y mecanismos para la contratación de la energía desde un punto de vista multidisciplinar. La creación de la empresa permite trasladar a la sociedad los resultados obtenidos fruto de toda esta investigación.

Demanda Activa de Energía es otra prueba más de que es posible llegar al mercado desde la universidad explotando tecnologías desarrolladas como consecuencia de resultados de investigación.

Datos de contacto: Luis Zurano Conches

Unidad de Comunicación Científica e Innovación (UCC+i)

actualidad+i+d@ctt.upv.es

647 422 347

Anexos: