

Santa Cruz de Tenerife, 10 de marzo de 2026

Canarias aprovecha solo una pequeña parte del sistema CAE estatal que paga por reducir el consumo energético

Las Islas solo han registrado 53 solicitudes, frente a las más de 300 de otras comunidades, cuando supone un alto potencial de ahorro en sectores como el turismo o la desalación de agua

Ashotel colabora con Margube en una jornada el 18 de marzo en Adeje para empresas turísticas y otras ramas económicas

El Sistema de Certificados de Ahorro Energético (CAE), impulsado por el Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico, permite a empresas, administraciones y particulares obtener una compensación económica por las actuaciones que reducen su consumo energético. Sin embargo, su implantación en Canarias todavía es limitada. Desde la puesta en marcha del mecanismo en 2023, el archipiélago ha registrado 53 solicitudes de emisión de Certificados de Ahorro Energético, equivalentes a 71,25 GWh de ahorro energético, según [datos recopilados por el Ministerio para la Transición Ecológica](#).

En contraste, otras comunidades autónomas con un tejido productivo comparable superan ya las 300 solicitudes y los 600 gigawatios/hora de ahorro energético solicitado. Esta circunstancia, sumada al gran potencial de ahorro de los sectores productivos de las islas –hoteles, centros comerciales, desaladoras, entre otros–, refleja el amplio margen de desarrollo que todavía existe para este sistema en Canarias.

Sectores con alto potencial en Canarias

Especialistas en eficiencia energética señalan que sectores clave de la economía canaria, como el turismo, la desalación de agua, las infraestructuras hidráulicas o los sistemas de climatización presentan un elevado potencial para generar ahorros energéticos certificables dentro del sistema CAE.

En otros territorios ya se están desarrollando actuaciones que permiten reducir el consumo energético y obtener ingresos adicionales a través de este mecanismo. Entre los ejemplos más habituales se encuentran la sustitución de calderas de combustibles fósiles por bombas de calor de alta eficiencia, una

solución que puede mejorar significativamente el rendimiento energético de instalaciones con elevada demanda térmica, como hoteles o complejos turísticos.

Según datos aportados por [Margube](#), entidad verificadora de ahorro energético acreditada por ENAC, en un caso reciente de sustitución de una caldera de gas por una bomba de calor permitió generar más de 865.000 kilovatios/hora de ahorro energético anual, lo que supuso una inversión de 145.800 euros y un retorno económico asociado superior a 62.000 euros gracias al sistema CAE.

También se están desarrollando proyectos de modernización de sistemas de climatización mediante la sustitución de equipos por otros más eficientes y la optimización de las redes de distribución. En uno de estos casos, la mejora del sistema permitió, con una inversión de 199.450 euros, generar cerca de 200.000 kilovatios/hora de ahorro energético anual, lo que provocó un retorno económico superior a 30.000 euros.

Este tipo de actuaciones permiten reducir el consumo energético, mejorar la eficiencia de las diferentes instalaciones y generar ingresos adicionales a través del sistema CAE.

Un sistema aún poco conocido

A pesar de su potencial, el sistema CAE todavía es poco conocido por muchas empresas, especialmente en territorios donde el mecanismo se encuentra en una fase más temprana de desarrollo.

Con el objetivo de analizar la situación del sistema y su potencial en el archipiélago, Ashotel colabora con la consultora Margube en una [jornada técnica gratuita, previa inscripción](#), el próximo 18 de marzo (10:00h a 13:15h), que se celebrará en Adeje y en la que participarán representantes del Ministerio para la Transición Ecológica, del Gobierno de Canarias, gestores autonómicos del sistema y empresas especializadas en el sector energético.

El encuentro, que se celebrará en el Centro de Desarrollo Turístico Costa Adeje (CDTCA), abordará el funcionamiento del mecanismo, su evolución normativa y las oportunidades que ofrece para impulsar proyectos de eficiencia energética en las islas.