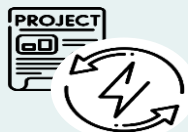


SISTEMA CAE



El sistema CAE permite certificar el ahorro de energía en kWh derivado de medidas de eficiencia energética. Estos certificados pueden ser comercializados y utilizados para mejorar la rentabilidad de las inversiones.



¿Qué es un **CAE**?

- Documento que **certifica el ahorro** de una cantidad de energía, en kWh.
- Es un **activo** que puede ser **objeto de compra venta** (y el primero que lo pone en el mercado es el cliente que ejecuta la medida de EE)
- Permite que los **clientes mejoren el payback** de las inversiones en **eficiencia energética**.
- Permite que los **sujetos obligados cumplan obligaciones de ahorro mediante CAEs, reduciendo el coste para ellos**

¿En qué beneficia el sistema **CAE**?



Permitir conseguir ahorros para el cumplimiento del **objetivo** de ahorro del artículo 7 de la DEE (compromiso adscrito con la Comisión Europea).



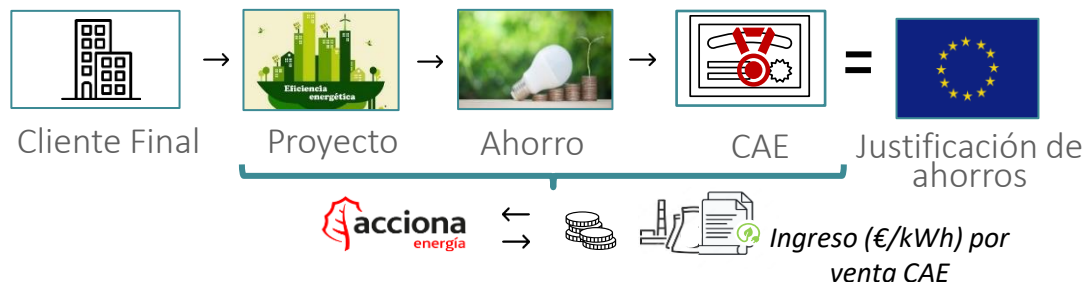
Conseguir ahorros de energía al **menor coste (aumentar competitividad)**.



En última instancia, aumentar el **mercado de eficiencia energética** en España, ganando también **agilidad**.

Los CAEs son compatibles con cualquier otra ayuda, salvo que ésta esté financiada con cargo al FNEE

El **funcionamiento** es **más ágil**, sin depender casi de la administración y el **cliente recibirá su ingreso por CAE** de parte de Acciona **en cuanto acabe su proyecto**



RESULTADOS APLICACIÓN ESTÁNDAR CAEs

Fichas Estándar Industria (ejemplos reales)

Central frigorífica de alta eficiencia con sistemas de refrigeración directa
(existente o nueva instalación)



Sustitución de caldera a bomba de calor en centros comerciales



Sustitución o reemplazo de compresor neumático de aire por uno más eficiente.



Sustitución del sistema de iluminación por sistema con fuentes luminosas
y/o luminarias tipo LED.



¿Por qué CAE?



Mejora rentabilidad inversiones eficiencia energética (gran oportunidad de renovar instalaciones). **Ingreso por actuaciones desde 2023**



Reduce la **huella de carbono** de la empresa y **aumenta los KPIs de sostenibilidad**.



Ahorros certificados. Facilidad de *reporting* en los Informes de Información No Financiera. Medidas alineadas con la Taxonomía Europea.

¿Por qué ACCIONA?



Conocimiento técnico y experiencia en gestión de las fichas (garantía de validación de los ahorros) **Presencia en grupos de trabajo** para evolución y nuevas fichas. **Líder en Francia.** **Demanda interna** de CAEs (Sujeto Obligado)



Podemos realizar **el servicio completo**, proyectos bajo el **modelo ESE**. **Asesoramos** también en la mejor **estrategia de secuenciación de medidas de ahorro energético** teniendo en cuenta el **ingreso por CAE vs CAPEX**

Posibilidad de ir por vía **singular** para actuaciones de **mayor volumen de ahorro** que no estén contempladas en fichas estandarizadas, proceso algo más largo (protocolo IPMVP).
Pero se consiguen certificar grandes volúmenes de ahorro en **sector industrial** con singulares.