

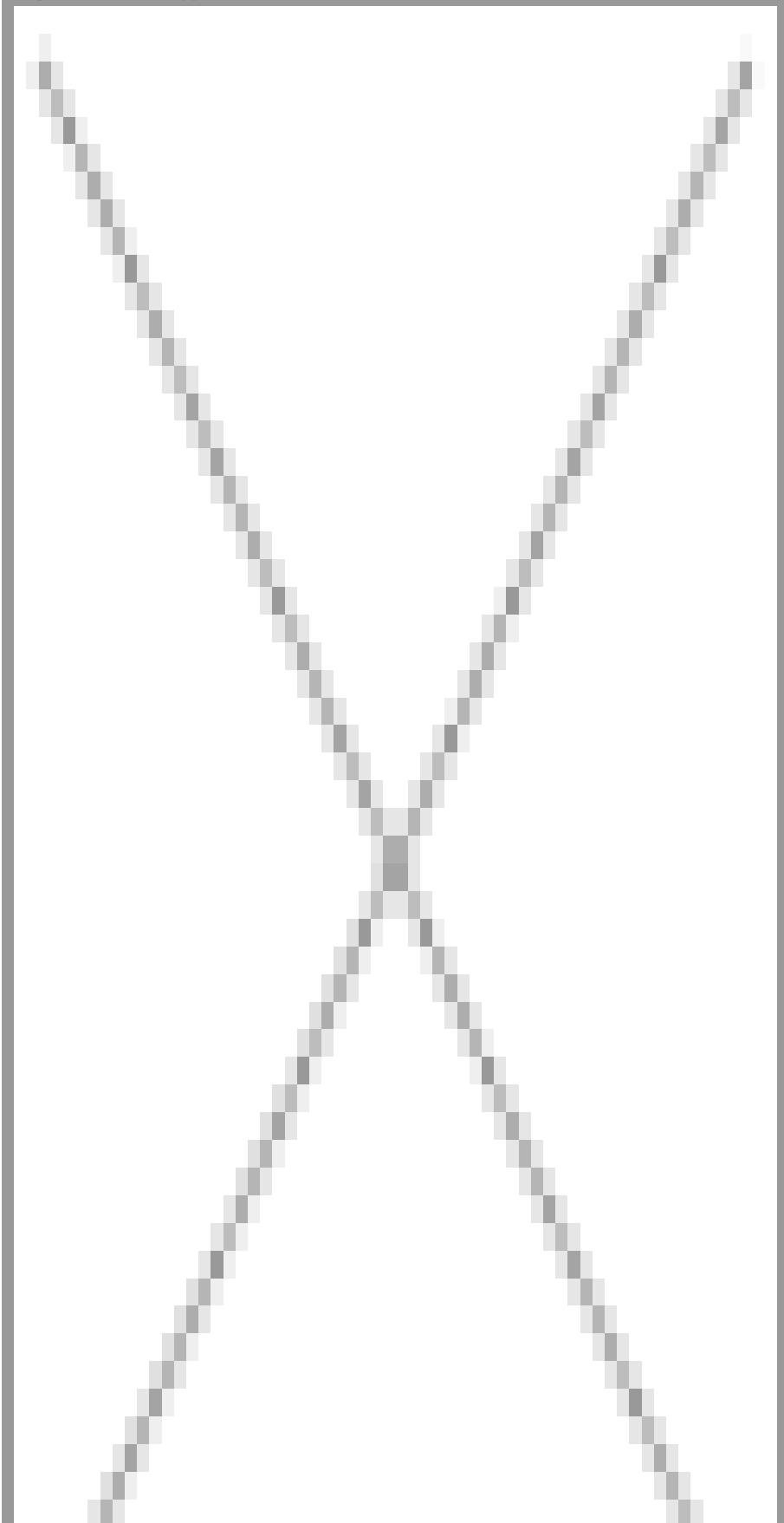
El sistema CAE (Certificado de ahorro energético): Estrategia para proyectos

energéticos rentables

JUSTIFICACIÓN

Los certificados de ahorro energético (CAE) son un instrumento regulado por el Real Decreto 36/2023, de 24 de enero, que establece un sistema de acreditación de ahorros de energía final. Estos certificados permiten a los sujetos obligados dar cumplimiento parcial o total a sus obligaciones de ahorro energético al menor coste mediante la realización o promoción de actuaciones de eficiencia energética en diferentes sectores, como la edificación, el transporte, la industria o los servicios. El PNIEC 2021-2030, aprobado por el Consejo de Ministros el 11 de octubre de 2022, establece un objetivo acumulado de ahorro de energía final del 21% en 2030, lo que supone un ahorro de 1.378 kilotoneladas equivalentes de petróleo de energía final durante el período 2021-2030.

Image not found or type unknown



CONTENIDOS

Módulo 1: Eficiencia Energética

- 1.1. Introducción a la Eficiencia Energética
- 1.2. Principios fundamentales
- 1.3. Tecnologías para la Eficiencia Energética

Módulo 2: Certificados de ahorro energético (CAEs)

- 2.1. El Sistema CAEs (Certificados de Ahorro Energético)
- 2.2. Ventajas del Sistema CAEs
- 2.3. El Sistema CAEs en el Sector Público
- 2.4. Generación de Medidas de Eficiencia Energética
- 2.5. Consideraciones y buenas prácticas
- 2.6. Caso práctico

Módulo 3: Gestión y Certificación

- 3.1. Introducción a la Gestión y Certificación de los CAEs
- 3.2. Análisis de actuaciones Singulares y Estandarizadas
- 3.3. Documentación necesaria para la certificación CAE
- 3.4. Seguimiento proceso de certificación CAEs
- 3.5. Verificación de Medidas y Ahorros
- 3.6. Casos prácticos

Módulo 4: Estrategias de integración CAEs

- 4.1. Planificación del proyecto técnico
- 4.2. Definición y análisis de estrategias de CAEs
- 4.3. Implementación de estrategias en el proyecto técnico
- 4.4. Casos prácticos



**60 horas /
6 semanas**



**Nivel de profundidad:
Intermedio***

Modalidad:
e-learning

Ampliar información:

web: www.ingenierosformacion.com

e-mail: secretaria@ingenierosformacion.com

Tlf: 985 73 28 91

* Partiendo de la base de que los cursos están dirigidos a un perfil mínimo de Ingeniero