

Implantación de Sistemas de Gestión de la Energía ISO 50001



El conocimiento y experiencia del personal de CIRCE en instalaciones energéticas se pone a su servicio para el asesoramiento y preparación de su empresa en la implantación de un Sistema de Gestión Energética

Objetivo Principal

Dotar a la organización de la estructura y procedimientos necesarios para mejorar el rendimiento energético de sus instalaciones y que permitan reducir el coste de la facturación energética.

Su implantación ayuda a implementar los procesos necesarios para entender el uso de la energía, poner en marcha planes, objetivos e indicadores de eficiencia energética.



Beneficios de Implantación

- ① **ECONÓMICOS:**
 - ✓ Reducción de costes energéticos
 - ✓ Reducción del tiempo de gestión de información
 - ✓ Mejora de los procedimientos
- ② **AMBIENTALES Y DE EFICIENCIA:**
 - ✓ Reducción del consumo específico
 - ✓ Reducción de emisiones de CO₂
- ③ **IMAGEN CORPORATIVA Y NORMATIVA:**
 - ✓ Mejora de la responsabilidad social corporativa
 - ✓ Cumplimiento de requisitos legales en energía y medioambiente.

Aunque un Sistema de Gestión Energética supone un coste inicial, rápidamente genera una disminución de costes en cadena, que permite alcanzar ahorros sistemáticos comprendidos entre el 5 % y el 30 % del coste energético. (Fuente: ISO)

Pasos para la Certificación

FASE I

Análisis Situación Inicial respecto a requisitos de la Norma

FASE II

Elaboración Adaptación Documental

FASE III

Formación

FASE IV

Implantación del sistema

FASE V

Auditoría Interna

FASE VI

Apoyo en el proceso de Certificación

Aspectos de Interés

Nivel de aplicación:

- ✓ Aplicable a todo tipo de organizaciones independientemente de su tamaño o sector de actividad.

Integración con otras normas de gestión:

- ✓ Se encuentra alineada con otras normas como (ISO 9001 e ISO 14001) lo que facilita su implantación.

Requerimientos:

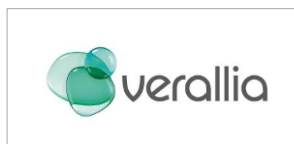
- ✓ No fija objetivos, si no que estos los define la organización, así como la forma de realizarlos en tiempo y esfuerzos a través de una planificación.

España es el 6º país a nivel mundial y el 3º de Europa de certificados UNE EN ISO 50001.

Nueve de cada diez organizaciones que utilizan esta norma la recomiendan, y el 95% de los usuarios dicen que les ayuda a identificar las actividades que consumen más energía, según normativa ISO.

REFERENCIAS DE TRABAJO

CIRCE cuenta con una dilatada experiencia dando soporte a grandes empresas:

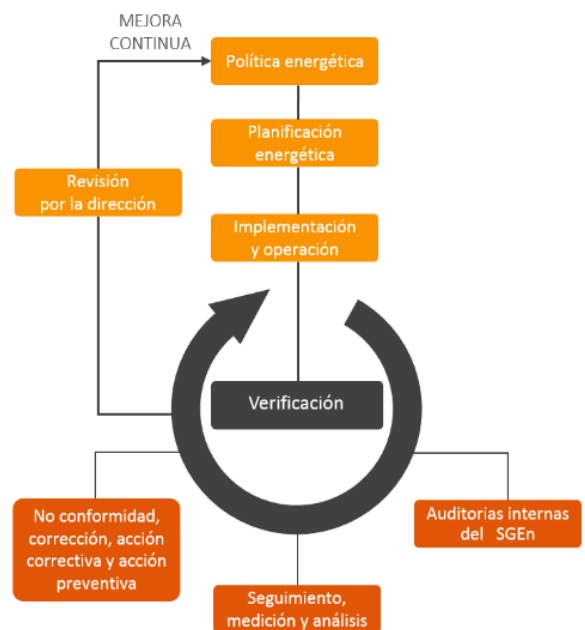


Motivación

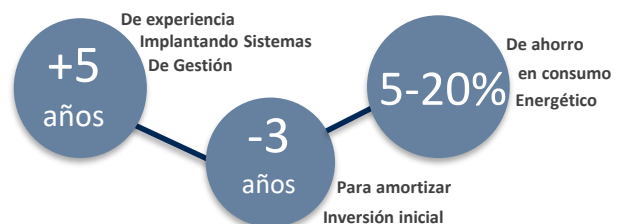
Cumplimiento Normativo

Directiva Europea 2012/27/UE R.D. 56/2016

- ✓ Dar cumplimiento a la legislación vigente, todas las empresas no PYMES tienen que someterse a una auditoría energética o aplicar un sistema de gestión energética o ambiental con arreglo a las normas europeas o internacionales.
- ✓ Ayuda a implantar y realizar el seguimiento de actuaciones procedentes de auditorías energéticas.



Cifras clave



CONTACTO

Fundación CIRCE
Avda. Ranillas 3D, 1ª planta. C.P. 50018 Zaragoza
(España)
976 976 859
Eduardo Alcalde: ealcalde@fcirce.es
Gonzalo Astorqui: mercados@fcirce.es