

CERTIFICACIÓN ISO 50001- Sistema de gestión de la energía.

Mejorando la gestión, el consumo y optimizando los costes.

Los sistemas eficaces de gestión de la energía (EMS) ayudan a su empresa a establecer procesos para mejorar la eficiencia energética. La aplicación debería reducir sus costes de energía, emisiones de gases de efecto invernadero (GEI) y otros impactos ambientales. La norma ISO 50001 establece un marco internacional para el suministro, uso y consumo de energía en organizaciones industriales, comerciales e institucionales.



ISO 50001

La norma tiene por objeto cumplir lo siguiente:

- Ayudar a las organizaciones a aprovechar mejor sus actuales activos de consumo de energía
- Crear transparencia y facilitar la comunicación sobre la gestión de los recursos energéticos
- Promover las mejores prácticas de gestión de la energía y reforzar las buenas conductas de gestión de la energía.
- Ayudar a las instalaciones en la evaluación y dar prioridad a la aplicación de nuevas tecnologías de eficiencia energética.
- Facilitar la mejora de gestión de la energía para los proyectos de reducción de emisiones de gases de efecto invernadero.
- Permitir la integración con otros sistemas de gestión organizacional, como ser el ambiental, y de salud y seguridad.

ISO 50001 puede aplicarse únicamente para los beneficios internos y externos que proporciona a las Empresas y a las partes interesadas y a los clientes. La certificación por un auditor independiente de la conformidad del sistema del usuario de gestión de la energía con la norma ISO 50001 no es un requisito de la norma en sí misma. Certificar o no es una decisión que deberá tomar el usuario de ISO 50001, a menos que sea impuesto por la regulación.

Las alternativas a una certificación independiente (de tercera parte) son invitar a los clientes de la organización a verificar el cumplimiento de ISO 50001, de conformidad con la norma (verificación por una segunda parte), o autodeclarar su conformidad.



Cómo le puede ayudar Intercer

Certificándole el sistema con una certificación (LL-C)
 Determinar el diagrama energético productivo de la empresa
 Determinar el Diagrama de flujo de los principales procesos productivos

Las **Auditorías Energéticas deberán realizarse en España por todas las empresas que no sean PYMES**, las cuales serán supervisadas por autoridades independientes de acuerdo a las directrices marcadas por la UE. **Podrán quedar eximidas de este requisito las empresas que dispongan de un Sistema de Gestión de la Energía de acuerdo a la norma ISO 50001**, y ello lo certifica **Intercer**. Las nuevas directivas de la UE relativas a la eficiencia energética en las empresas tienen como objetivo reducir 20% consumo energético año 2020. **Las auditorías en empresas serán obligatorias o en su defecto tener implantado un sistema de gestión de la energía.**

Intercer puede ayudarle a obtener una amplia gama de certificaciones:

- ISO 14001 - Medio Ambiente
- OHSAS 18001 – Seguridad y Salud en el Trabajo
- ISO 13485 - Dispositivos Médicos
- ISO 27001 – Seguridad de la Información

Y muchas más...

Para obtener más información, visite nuestra página web, www.intercer.es, o contacte en la siguiente dirección de correo: info@intercer.es

