



## **GRUPO ACMS Consultores**

ISO 50001: herramienta clave para la acción climática



**(ER-0772/2013)**

**Alcance ISO 9001**

Diseño, desarrollo, implantación, formación y mantenimiento de sistemas de gestión de la calidad, medioambiental, de la prevención de riesgos laborales, protección de datos, seguridad alimentaria y de la calidad y competencia técnica en laboratorios clínicos.

**Alcance ISO 27001**

Los sistemas de información que dan soporte a las actividades de diseño, desarrollo, implantación, formación y mantenimiento de sistemas de gestión y el diseño, desarrollo y comercialización de software de sistemas de gestión de acuerdo con la declaración de aplicabilidad vigente.



**(SI-0021/2020)**

Publicada el 22/06/2017

Con la energía como uno de los desafíos más críticos que enfrenta la comunidad internacional, la revisión de ISO 50001 sobre sistemas de gestión de energía recibió un gran impulso en la recién concluida Conferencia de Energía Limpia (CEM8), un foro mundial de alto nivel que trabaja para promover la energía limpia a nivel mundial .

Ministros de Energía y altos responsables de la toma de decisiones, junto con expertos técnicos y líderes del sector privado, se reunieron en Beijing, China, para discutir sobre cómo aumentar las energías renovables, mejorar la eficiencia y cooperar en iniciativas de energía limpia. Se organizaron una serie de eventos paralelos, foros y talleres, incluyendo un Taller Internacional sobre el Mejoramiento del Consumo Verde, con los beneficios de la ISO 50001.

Los desarrolladores responsables de ISO 50001 también se reunieron en Beijing en la reunión anual del comité técnico ISO / TC 301, Gestión de energía y ahorro de energía. Uno de los principales resultados de la sesión plenaria fue la revisión de ISO 50001, que después de seis años de existencia se está actualizando para asegurar que sigue siendo una herramienta útil para todo tipo de empresas y organizaciones de todo el mundo.

Se lograron progresos y consensos suficientes para permitir la revisión de la ISO 50001 para pasar a un Proyecto de Norma Internacional, que se espera que se complete y se publique en un plazo de tres meses. La publicación de la nueva edición de ISO 50001 como norma internacional está prevista para noviembre / diciembre de 2018.

Publicado en 2011, la ISO 50001 transforma la forma en que las organizaciones gestionan su energía, ofreciendo a las empresas un enfoque integral para mejorar continuamente el rendimiento energético, la sostenibilidad y su rentabilidad. Tiene valor tanto como un modelo de mejores prácticas como como un punto de referencia mundial para la acción en materia de clima y energía limpia. De hecho, casi 12 000 organizaciones ya estaban certificadas a la norma a finales de 2015, un 77% más que el año anterior.

El análisis CEM muestra que la implementación de la norma ISO 50001 en los sectores comercial e industrial en todo el mundo podría conducir al ahorro energético acumulado de aproximadamente 62 exajoules para el 2030, ahorrando casi US \$ 600 mil millones en costos de energía y evitando 6,5 millones de toneladas métricas de emisiones de CO2. Las proyecciones de ahorro anual de emisiones son equivalentes a la eliminación de 215 millones de vehículos de pasajeros de la carretera.



Nos definimos como una compañía consultora independiente cuyo objetivo fundamental es suministrar servicios de consultoría en las áreas de Gestión empresarial, que representen para el cliente una solución excelente, que satisfaga sus necesidades explícitas o implícitas, tenga en cuenta las regulaciones y normas aplicables, y cumpla los objetivos de plazo y coste establecidos.

## **Madrid**

C/ Campezo 3, nave 5 28022 Madrid

Tfno.: (+34) 91 375 06 80

## **Burgos**

Centro de Empresas, 73 09007 Burgos

Tfno.: (+34) 947 041 645

## **Barcelona**

C/ Plaça Universitat 3 08007 Barcelona

Tfno.: (+34) 93 013 19 49

## **Málaga**

C/ Alejandro Dumas 17 29004 Málaga

Tfno.: (+34) 95 113 69 04

## **México**

José González Varela 15 14700 Tlalpan

Tfno.: (+52) 5513 39 96 22

[www.grupoacms.com](http://www.grupoacms.com)  
[informacion@grupoacms.com](mailto:informacion@grupoacms.com)