



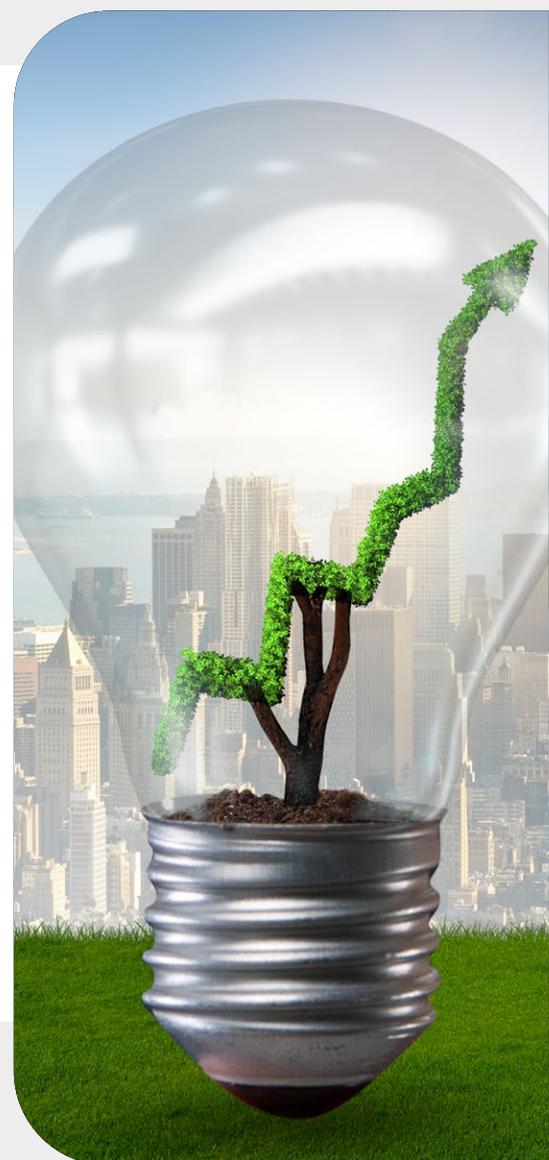
## Consultorías en Sistemas de Gestión de Energía (SGEn) basados en la norma ISO®50001



Un **Sistemas de Gestión de Energía (SGEn)** correctamente establecido y desarrollado, ayuda a las organizaciones a ser sostenibles, buscando el manejo eficiente de la energía al lograr consumir menos recursos energéticos para ser más productivas, mejorando su competitividad e imagen en el mercado.

### Ventajas de implementar un SGEn dentro de tu organización

- Disminuir los costos, aprovechando de manera óptima los recursos energéticos
- Establecer metas y objetivos de eficiencia y optimización energética
- Identificar y seleccionar las acciones para la mejora del desempeño energético
- Aplicar procedimientos y prácticas de mejoramiento de desempeño energético para aumentar la productividad
- Ampliar la confiabilidad y la calidad en la toma de decisiones
- Generar una cultura organizacional orientada a la gestión de la energía
- Favorecer la integración con otros sistemas de gestión
- Evaluar y cumplir con requisitos legales relativos al desempeño energético.



# ¿Cómo implementar un SGEEn correctamente?

## •Liderazgo

Compromiso con la mejora continua del desempeño energético y eficacia del SGEEn

## •Competencia

Formación apropiada, capacitación, habilidades o experiencia

## •Comunicación

Información confiable del SGEEn, permitiendo comentarios y/o sugerencias

## •Control Operacional

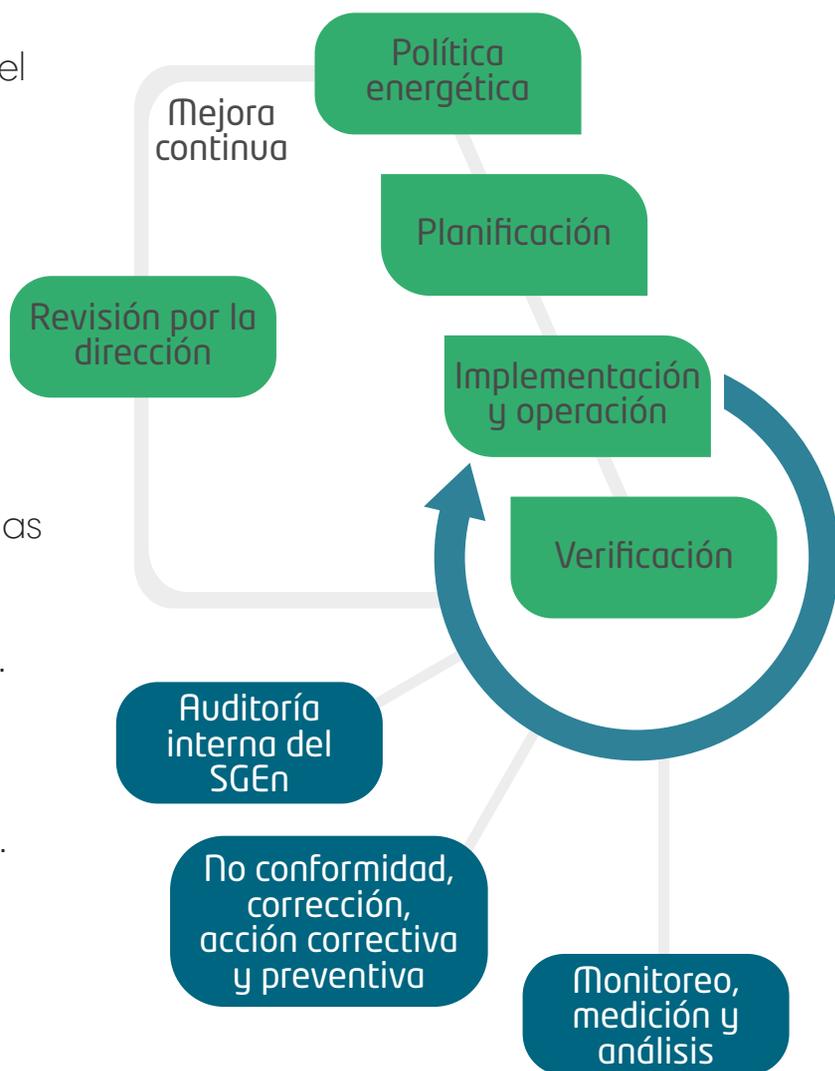
Aplicación en los procesos energéticos. Operación y mantenimiento eficaz

## •Evaluación

Indicadores de desempeño energético. Planes de acción

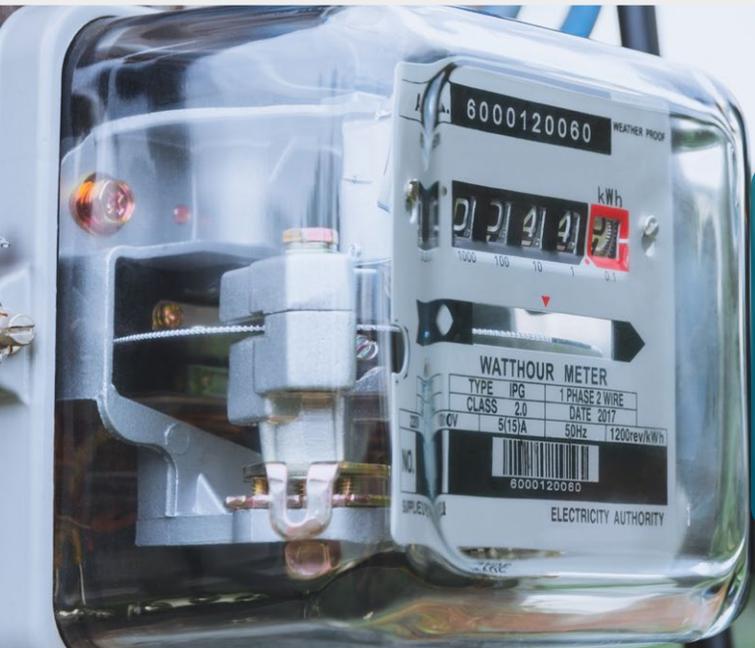
## •Mejora Continua

Resolución de No conformidades. Acciones correctivas.



Permite que tu empresa obtenga la **Mejora Continua del Desempeño Energético, la Eficiencia y el Ahorro**; gracias a la implementación del SGEEn.

# Enfoque de la Norma ISO®50001:2018



Un SGE<sub>n</sub> basado en ISO®50001 permite bajar costos, mejorar la eficiencia energética, disminuir las emisiones de GEI, aumentar los ingresos, satisfacer los requerimientos de la cadena de valor, asegurar el suministro de energía, mejorar la imagen corporativa, entre otras ventajas.

Se define desde el concepto de **Mejora Continua** establecido por el **ciclo Deming** o **PHVA**, lo que hace que sea fácilmente integrada con otros sistemas de gestión.

## PLANEAR

- Línea de base energética
- Listado de mejoras
- Herramientas de gestión
- Plan de eficiencia energética
- Manual de gestión

## HACER

- Documentos
- Formación
- Ejecución
- Control operacional

## VERIFICAR

- Seguimiento
- Medición y análisis
- Evaluación

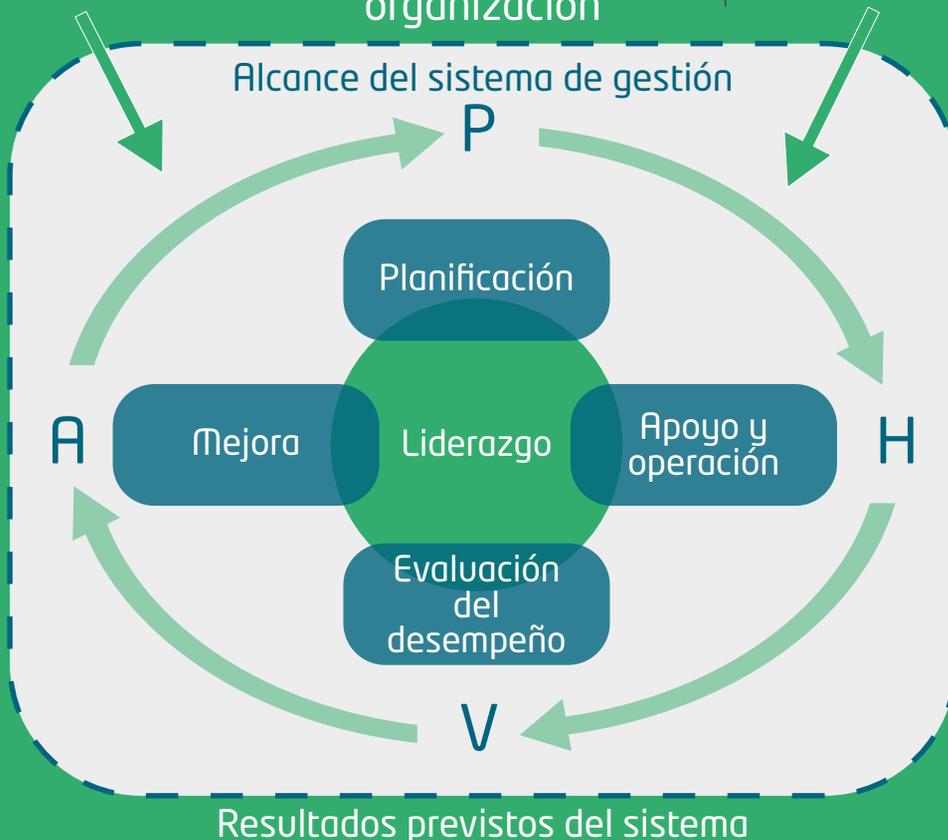
## ACTUAR

- No conformidad
- Acción correctiva

Cuestiones  
internas y  
externas

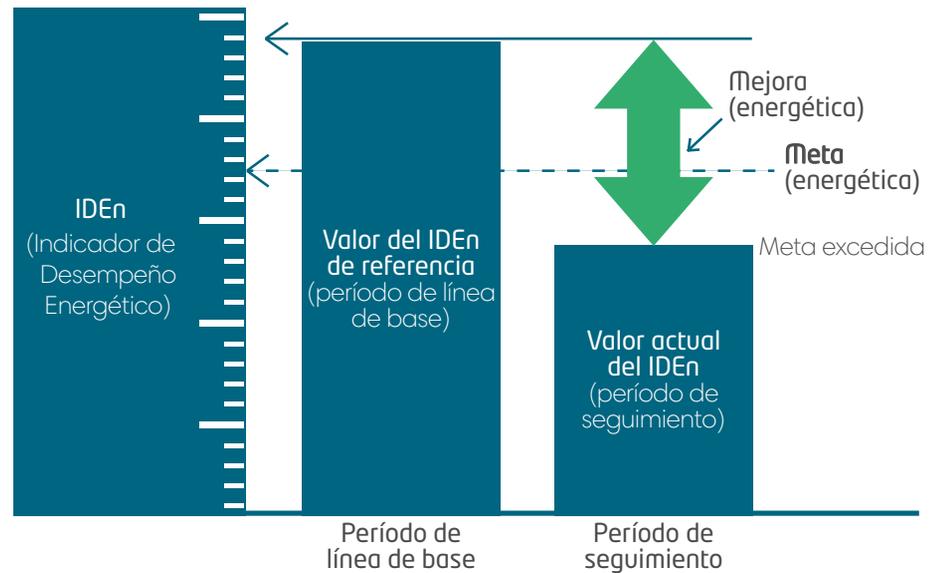
Contexto de la  
organización

Necesidades y  
expectativas de las  
partes interesadas



# Te ayudamos desde el inicio

Es importante disponer de un sistema de monitoreo integrado al SGE, observando atentamente el flujo de energía con un nivel alto de precisión, para tener un mejor conocimiento desde el período inicial, incrementando la confiabilidad de los datos y permitiendo un seguimiento más óptimo al momento de verificar los resultados fijados en las metas y objetivos.



Contamos con un completo equipo de **Audidores Líderes** certificados **ISO®50001** para ayudarte a llevar tu organización al nivel de eficiencia y desempeño energético que se requiere en el mundo actual.

## Apoyamos a las organizaciones durante todo el proceso

### Propuestas

Oportunidades de mejora del desempeño energético

### Ejecución

Planes de acción  
Control Operacional  
Seguimiento  
Reportes

Revisión energética

### Diagnóstico

Alternativas de solución  
Evaluación: Económica,  
Energética y Ambiental

### Análisis Financiero

[www.fficot.com](http://www.fficot.com)

fficot is part of

📍 **Sede Chile:** Av. Apoquindo N 4700, Piso 1102A. Las Condes, Telf: +56-2-24341815, **Santiago**  
📍 **Sede Ecuador:** Av. República de El Salvador N35-40 y Av. Portugal, Edificio Athos, Of. 202, **Quito**  
✉ [info@fficot.com](mailto:info@fficot.com) ☎ +593-9-99248235 📱 @fficot 📧 @fficot\_ 📷 @fficot\_

