Alta experiencia en implementación y operación de Sistema de Gestión de Energía (SGE)

Contamos con herramientas digitales, para extracción de datos y plataforma para la gestión documental y seguimiento de indicadores energéticos para la operación de SGE, entre otras.

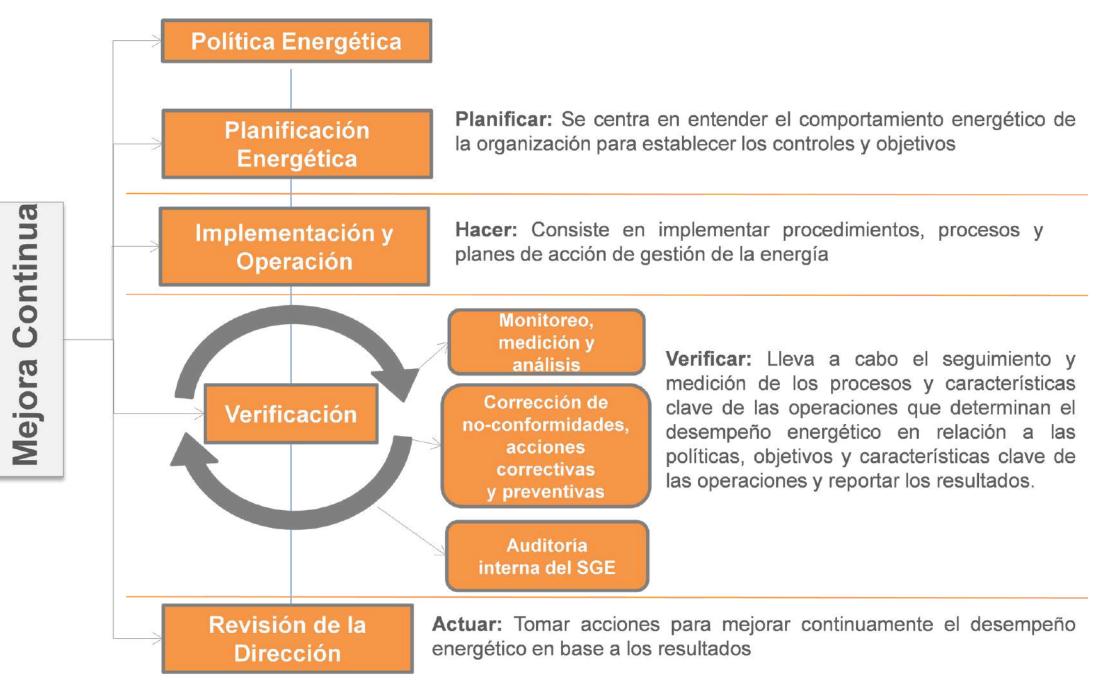


¿Qué es un SGE?



Un Sistema de Gestión de Energía o SGE es un conjunto de elementos de una empresa, interrelacionados o que interactúan entre sí, con el objetivo de asegurar una **Mejora** Continua en el Desempeño Energético.

El concepto "desempeño energético" es clave para la comprensión del SGE, ya que incluye otros conceptos como el uso de la energía, eficiencia energética y consumo de energía. De esta forma cada organización establece como mide su desempeño energético, para mejorarlo en el tiempo.



Fuente: Guía de Implementación de Sistemas de Gestión de Energía Basado en ISO 50001, 4° Edición, Agencia de Sostenibilidad Energética.



El estándar ampliamente conocido que establece los requisitos de un SGE es la norma ISO 50001.

Diagnóstico energético y Sistemas de Gestión de Energía (SGE) con NEGAWATT

Auditorías Energéticas.

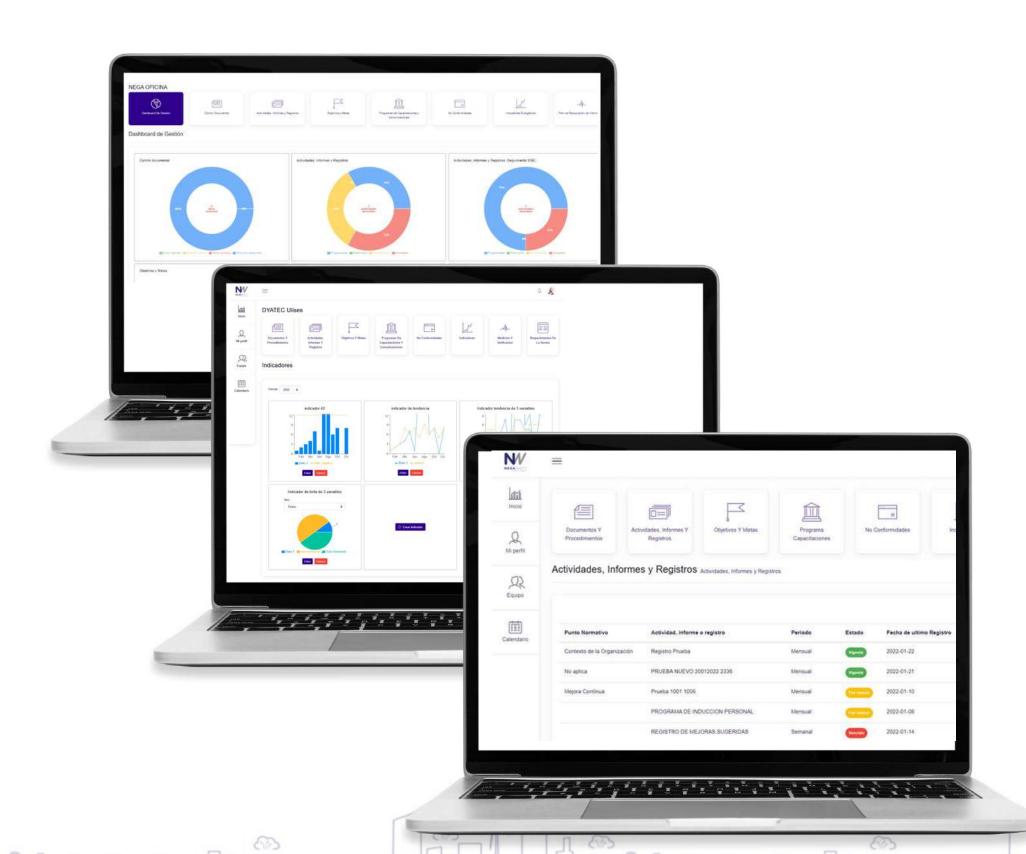
• Diseño e implementación de Sistema de Gestión de Energía (no certificado).

- Diseño e implementación de Sistema de Gestión de Energía basado en ISO 50001.
- Operación de Sistemas de Gestión de Energía.
- Sistemas de mediciones y monitoreo de energía y variables de procesos.



PLATAFORMA NEGAGESTION





Plataforma orientada para la gestión documental completa de actividades, cumplimiento de indicadores y seguimiento de Sistemas de Gestión de Energía (SGE).

Beneficios de implementar un SGE con NEGAWATT



- Gestionar de forma efectiva y trazable uno de los principales insumos/costos de producción (electricidad y combustibles).
- Cumplir con los requerimientos de la nueva Ley de Eficiencia Energética.
- Información base para generar una Estrategia y/o Plan Energético en tu empresa
- Puedes alcanzar entre un 5% a 10% de ahorro en el consumo de energía en el primer año, gracias a la implementación de un SGE.
- Generar conciencia en el uso eficiente de la energía en colaboradores.
- Implementando un SGE, apoya a las estrategias de emisiones de huella de carbono.





Contacto

Ingeniería y Energía NEGAWATT Ltda. Paseo Bulnes #216, of. 604, Santiago +56226990391 www.negawatt.cl