





SERVICIOS Y ACTIVIDADES

01

Nuestro **Dpto. de Eficiencia Energética** está especializado en la gestión y ahorro energético. Como tal, asesoramos a nuestros clientes mediante propuestas innovadoras y soluciones integrales de ahorro y control energético, así como de la reducción de coste, apoyadas con la integración de nuevas tecnologías.

Creemos en la idea de que "la energía más limpia es la que no se consume". Nuestros servicios van orientados al desarrollo, gestión y promoción de actuaciones para el fomento del Ahorro y la Eficiencia Energética, abarcando desde la Gestión y Optimización Energética de edificios existentes o en proyecto, pasando por el asesoramiento y gestión de instalaciones energéticas, hasta el asesoramiento y desarrollo integral de proyectos.

La eficiencia energética supone un paso esencial en el desarrollo de un modelo energético sostenible, que reduzca emisiones al medio ambiente y contribuya a garantizar el abastecimiento energético.

La reducción de la intensidad energética es además, un objetivo prioritario para cualquier economía, siempre que su consecución no afecte negativamente al volumen de actividad. Uno de los parámetros que determinan la correlación entre consumo de energía y crecimiento energético es la evolución de la intensidad energética, indicador generalista que señala la relación entre consumos de energía y la producción de la instalación.

Nuestro **Dpto. de Eficiencia Energética** cuenta con profesionales y medios para convertirse en su gestor energético. De esta manera colaboraremos en la optimización energética de sus instalaciones, de los contratos de suministro, así como de la ejecución de las medidas necesarias para mejorar su Eficiencia Energética.

PRODUCTOS Y SERVICIOS

EFICIENCIA ENERGÉTICA

Gestión de proyectos de asesoramiento, innovación y soluciones "llave en mano" dentro del campo del ahorro y la eficiencia energética:

- Negociación, optimización y monitorización de la gestión de contratación del suministro eléctrico y gas.
- Estudios de ahorro y eficiencia energética, implementación de las medidas correctoras y seguimiento y control de resultados.
- Implantación de la norma ISO 50001. Sistemas de gestión energética.
- Calificación energética de edificios con programas Calener y VIP.
- Aplicación de energías renovables a procesos industriales, generación de energía térmica y eléctrica, instalaciones de uso público y edificios singulares.
- Monitorización de instalaciones.
- Seguimiento de los consumos de las instalaciones.
- Diagnostico sobre hábitos de consumo.
- Automatización de procesos, telecontrol.
- Desarrollo de sistemas de telegestión.
- I<mark>nge</mark>niería de diseño, desarrollo y ejecución en ámbito general.





PRODUCTOS Y SERVICIOS

02

ENERGÍAS RENOVABLES

Solar fotovoltaica

Conectadas

- Gestión de permisos
- Provectos fotovoltaicos
- Financiación

Aisladas

- Fincas
- Casa rural
- Naves agrícolas
- Pozos de riego



Solar

Conectadas

- Procesos industriales
- Climatización de ACS (Agua caliente sanitaria)



Eólica Minieólica Microcogeneración Nuevas tecnologías



SOLUCIONES ENERGÉTICAS

lluminación led

Aplicaciones luminotécnicas para exterior e interior: iluminación ornamental, sector servicios, comercial, iluminación del hogar, alta eficiencia en espacios públicos, etc...



Cerramientos y Envolventes

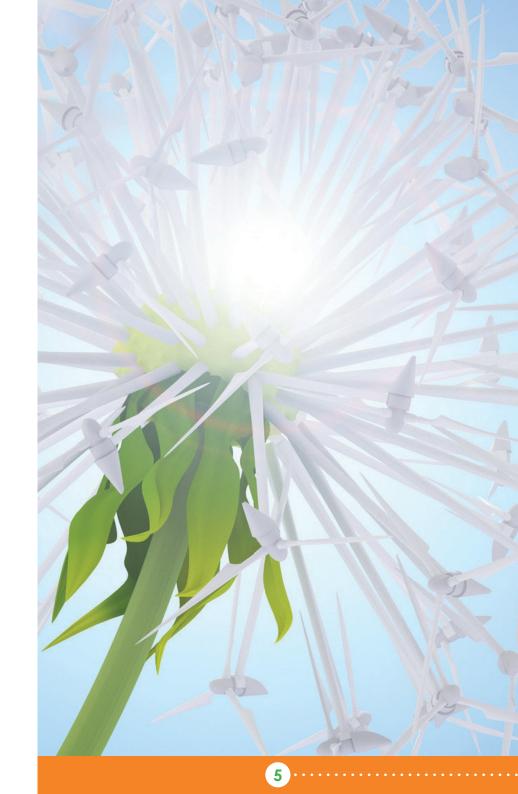


Calderas





Climatización y Calefacción





Una Auditoría Energética es un procedimiento para detectar el óptimo conocimiento del perfil de los consumos energéticos de una instalación, identificando y valorando las posibilidades de ahorro de energía desde el punto de vista técnico y económico.

Objetivos de una Auditoría Energética

- Obtener un conocimiento real de los consumos energéticos.
- Identificar dónde y cómo se consume la energía y los factores que le afectan a su consumo.
- Optimizar el consumo y la contratación de energía y combustibles.
- Detectar el coste energético real.
- Detectar y evaluar las oportunidades de ahorroy de mejora de la Eficiencia Energética.
- Eliminar las pérdidas energéticas.
- Maximizar la eficiencia de la instalación.
- Analizar la posibilidad de utilizar energías renovables.

¿Cuáles son los beneficios que obtenemos al realizar una Auditoría Energética?

- Reducción de los costes energéticos (optimización de los consumos energéticos).
- Aumento de la vida útil de los equipos.
- Aumento de la competitividad.
- Mejora en la responsabilidad social corporativa de la empresa al incidir sobre la disminución de emisión CO2 o Posibilidad de acceso a ayudas públicas por la realización de Estudios Energéticos.





www.selecon.es
Polígono Industrial Macarena - C/ Química, 10
41015 - SEVILLA (ESPAÑA)
Tel. (+34) 954.91.58.87 - info@selecon.es