

La evolución actual de los costes de la energía, su previsible evolución al alza y en general la necesidad de alcanzar la máxima competitividad nos obligan a tratar con atención el coste energético dentro de una organización empresarial

## Auditoría Energética

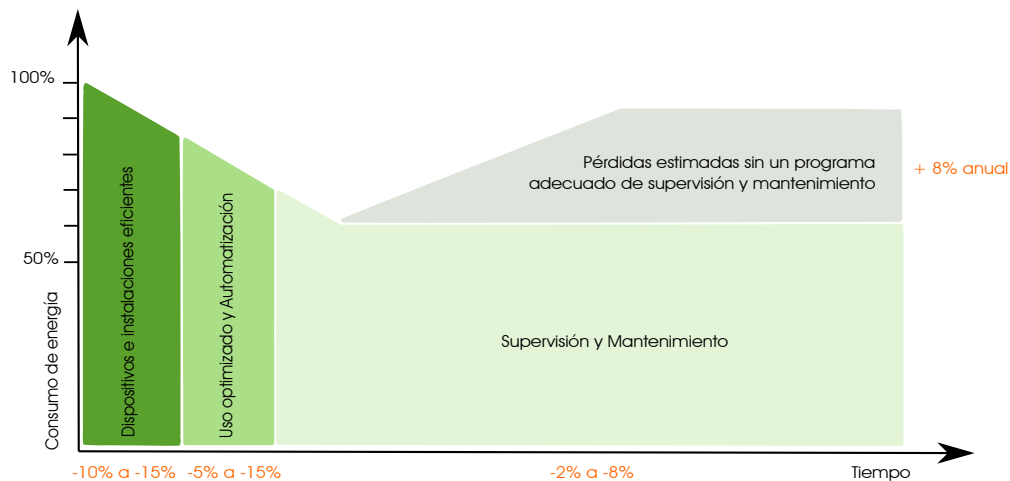
- Estudio de medidas de ahorro y eficiencia energética
- Cálculo de la viabilidad técnica y económica

## Diseño e implantación de medidas de eficiencia

- Reducción de consumos eléctricos: limitadores, reparto de cargas, evitar simultaneidad
- Mejoras en la electrónica de control, regulación de motores, sustitución por equipos más eficientes
- Reducción de potencia en los sistemas de iluminación, regulación, detectores de presencia
- Análisis eficiencia y pérdidas del sistema de climatización
- Generación de energía distribuida por cogeneración y/o energías renovables
- Optimización de los métodos y protocolos de funcionamiento de los equipos

## Gestión y optimización

- Implantación de sistemas de control y gestión energética remota
- Análisis y mejora de procedimientos y protocolos de actuación
- Ciclo de mejora continua de las instalaciones



## Calificación energética

- Control de armónicos y energía reactiva
- Corrientes de fuga, puntos calientes (Termografías)
- Análisis de tierra

## Asesoría energética

- Optimización de la factura energética
- Información sobre normativa vigente
- Información y tramitación de subvenciones en materia de ahorro y eficiencia energética

### VENTAJAS

- Reducción de consumo
- Aumento de vida de los equipos
- Reducción costes de mantenimiento
- Reducción tiempo de inactividad
- Aumento de la seguridad