

ESTUDIOS ENERGETICOS

1. Objetivos de los estudios.

- Informar sobre las medidas de ahorro y eficiencia energética.
- Reducir el consumo en el sector doméstico e industrial.
- Fomentar el uso de herramientas y técnicas de mejora de la eficiencia energética.
- Aumentar el confort térmico en las viviendas y edificios de uso industrial.

2. Realización de estudios energéticos gratuitos.

- Visualice y localice:
 - Pérdidas energéticas
 - Estudios de fachadas y cubiertas
 - Asilamiento defectuoso o inexistente
 - Puentes térmicos
 - Filtraciones de aire del exterior
 - Humedades en aislamiento, tejado y muros, tanto internos como externos
 - Enmohecimiento y zonas mal aisladas
 - Filtraciones de agua en cubierta y tejado plano
 - Fugas en tuberías
 - Defectos de construcción
 - Localización de averías
 - Secado de edificios
 - Averías en suelo radiante
- Información suministrada
 - Auditoría/declaración extendida de energía
 - Informes extendidos de Hermeticidad al aire
 - Informe de humedades
 - Informe de Envoltente de edificios
 - Análisis cuantitativo de nivel de aislamiento y aislamiento a añadir
 - Ayuda a calcular la cantidad necesaria de material de construcción para llevar a cabo la reparación
 - Cuantificar aislamiento y problemas de humedad

3. Medicion de eficiencia energética

Para las mediciones de la eficiencia energética de los edificios se puede realizar:

- TERMOGRAFÍA
- TERMOFLUENCIA
- INFILTRACIONES
- INSTALACIONES
- PROGRAMA CALENER y LIDER

A mayor aislamiento implica menor demanda energética.

Gracias al CTE se reducen las emisiones de CO₂