

# Auditoría Energética: Metodología y tratamiento de los datos obtenidos

## JUSTIFICACIÓN

Una auditoría energética es básica para realizar un mapa energético de la situación actual de un edificio



## OBJETIVOS

Los **objetivos** del curso son los siguientes:

## CONTENIDOS

### 1. Metodología aplicable a la auditoría energética

Norma UNE-EN. Auditorías energéticas.

- Parte 1: Requisitos generales.
- Parte 2: Edificios.
- Parte 3: Procesos.
- Parte 4: Transporte.

### 2. Tratamiento de los datos obtenidos

- Datos térmicos, empleo de ábacos psicrométricos y de combustión.
- El volcado y representación de los registros.
- El perfil de carga de consumos de energía. La curva de la demanda.
- El rendimiento energético final de un sistema o equipo.
- El coste de energía del equipo a partir de los precios de suministro.
- Flujoograma de uso de la energía en un proceso monitorizado.

Image not found or type unknown



60 horas /  
3 semanas



Nivel de profundidad:  
-\*

Modalidad:  
*e-learning*

### Ampliar información:

web: [www.ingenierosformacion.com](http://www.ingenierosformacion.com)  
e-mail: [secretaria@ingenierosformacion.com](mailto:secretaria@ingenierosformacion.com)  
Tlf: 985 73 28 91

\* Partiendo de la base de que los cursos están dirigidos a un perfil mínimo de Ingeniero