

Curso AUDITORÍAS ENERGÉTICAS

EN EL SECTOR TERCIARIO

Vitoria-Gasteiz, 11 al 14 de marzo

Presentación

La Auditoría Energética es el sistema más eficaz para conocer el estado energético de un edificio. Mediante la Auditoría se cuantifican las pérdidas de energía y se calculan los rendimientos de cualquier equipo, ayudando a decidir, técnica y económicamente, sobre las medidas más rentables a realizar en el edificio.

Este curso transmite a los asistentes los conocimientos necesarios para diseñar planes de actuación, con medidas concretas de ahorro energético, en aquellas instalaciones susceptibles de realizarlas. Se trata de un curso eminentemente práctico.

Destinatarios

Empresas de servicios energéticos, gestores energéticos, responsables de mantenimiento, técnicos municipales, ingenieros, ingenieros técnicos, arquitectos, aparejadores, ingenierías, consultorías y en general cualquier técnico relacionado con el Sector Terciario.

Lugar de impartición

Colegio Oficial de Peritos, Ingenieros Técnicos y Graduados en Ingeniería de la Rama Industrial de Álava

Gerardo Armesto, 2 - 1º

Vitoria-Gasteiz

Duración

12 horas.

Horario

De 17:30 a 20:30 horas.

Fechas



11, 12, 13 y 14 de marzo

Programa

- La auditoría energética

- Introducción. Gestión energética Normativa UNE. Procedimiento de auditoría. Ayudas y subvenciones

- Calderas

- Introducción. Tipos y clasificación. Balances de masa y energía. Determinación del rendimiento. Mejoras energéticas. Caso práctico

- Aire acondicionado

- Introducción. Estudio energético. Mejoras energéticas. Caso práctico

- Electricidad

- Iluminación. Motores. Transformadores. Baterías de condensadores

- Microgeneración

- Introducción. Aplicación al sector terciario. Micromotores. Microturbinas de gas. Estudio de una instalación real

Profesorado

- D. Víctor de la Peña Aranguren

Profesor Titular de la Escuela Superior de Ingeniería de Bilbao

Organiza



COLEGIO OFICIAL DE PERITOS, INGENIEROS TÉCNICOS Y GRADUADOS
EN INGENIERÍA DE LA RAMA INDUSTRIAL DE ALAVA
ARABAKO PERITU, INGENIARI TEKNIKO ETA INDUSTRIA ADARREKO
INGENIARITZAKO GRADUATUEN ELKARGO OFIZIALA

Matrícula e inscripción

Colegiados: 175,00 €.

Desempleados: 125,00 €

No Colegiados: 225,00 €

Para obtener información y/o realizar la inscripción al curso, dirigirse hasta el día **5 de marzo** a:

Colegio Oficial de Peritos
Gerardo Armesto, 2-1º - 01008 Vitoria-Gasteiz
Tl. 945220929 www.itiaraba.org
E-mail: formacion@itiaraba.org

