

## ASESOR ENERGÉTICO

### OBJETIVOS DE LA ACCIÓN FORMATIVA

El objetivo principal del curso es, por un lado conocer el funcionamiento del mercado energético, capacitando al alumno para que pueda interpretar las facturas de electricidad y de gas de sus clientes, así como asesorarle para que contrate la energía al mejor precio; y por otro: la iniciación en el mundo de la asesoría energética.

### REQUISITOS PARTICIPANTES

1. Ser instalador, o personal de una empresa instaladora.
2. La empresa debe ser socia de alguna de las Asociaciones federadas a FENIE.

### MODALIDAD

Formación Presencial

### DURACIÓN DEL CURSO

28 horas

### IMPORTE DEL CURSO

360 €

### CONTENIDO

#### 0. Introducción: Situación Actual de Fenie Energía

#### I. Mercado Energético

Introducción: Visión General de la Energía

Capítulo 1: Mercado Eléctrico

1. Mercado mayorista de electricidad
2. Distribución
3. Contratación en Comercializadoras de Referencia
4. Mercado minorista
5. Producción de Energías Renovables
6. Legislación
7. Conceptos fundamentales (electricidad)

## Capítulo 2: Mercado de Gas

1. Mercado mayorista de gas
2. Tarifas de acceso a la red
3. Contratación del suministro en mercado liberalizado
4. Equipos de medida
5. Legislación
6. Conceptos fundamentales (gas)

## II. Eficiencia Energética

1. Metodología de Empresas de Servicios Energéticos: Adaptación a Fenie Energía
2. Proceso de Medición: Diagnóstico Situación Actual
3. Tipología de instalaciones
4. Calculo de rentabilidades de un proyecto de ahorro energético: VAN y TIR
5. Medidas de ahorro en instalaciones:
  - a. Optimización de factura eléctrica: baterías y optimización
  - b. Monitorización de consumos
  - c. Iluminación
  - d. Climatización
  - e. Maquinas eléctricas / varios: variadores, máquinas de refrigeración, electrodomésticos, etc
  - f. Informática
  - g. Sistemas de control
  - h. Renovables y Autoconsumo
6. Caso práctico

## INSCRIPCIÓN

- Solicitud Inscripción.
- Resguardo pago inscripción.
- Fotocopia del N.I.F.
- Comprobante de ser socio de la Asociación Provincial integrada en FENIE.

## CENTROS DE IMPARTICIÓN

La formación, normalmente, se desarrollará en las Asociaciones que se encuentren homologadas por FENIE ENERGÍA como entidades formativas.