

# LA FORMACIÓN ES LA CLAVE DEL ÉXITO

# Guía del Curso ENAE004PO ENERGÍAS RENOVABLES EN LA GESTIÓN ENERGÉTICA

Modalidad de realización del curso: Online

Titulación: Diploma acreditativo con las horas del curso

### **OBJETIVOS**

Este Curso ENAE004PO ENERGÍAS RENOVABLES EN LA GESTIÓN ENERGÉTICA le ofrece una formación especializada en la materia dentro de la Familia Profesional de Energía y agua. Con este CURSO ENAE004PO ENERGÍAS RENOVABLES EN LA GESTIÓN ENERGÉTICA el alumno será capaz de desenvolverse dentro del Sector y aplicar en marco jurídico en la gestión de la eficiencia energética y las energías renovables.

### **CONTENIDOS**

## UNIDAD DIDÁCTICA 1. CONTEXTO ENERGÉTICO

- 1. Conceptos básicos
- 2. Recursos energéticos: tipos de energía primaria y generación eléctrica
- 3. Contexto energético actual

# UNIDAD DIDÁCTICA 2. ENERGÍAS RENOVABLES

- 1. Conceptos básicos
- 2. Energía solar térmica



- 3. 2. 3 Energía solar fotovoltaica
- 4. Biomasa
- 5. Aprovechamiento energético de los residuos urbanos
- 6. La bomba de calor geotérmica
- 7. Otras energías renovables de gran escala
- 8. Cogeneración
- 9. Trigeneración

### UNIDAD DIDÁCTICA 3. MERCADO ENERGÉTICO

- 1. Mercado eléctrico
- 2. Mercado de gas

# UNIDAD DIDÁCTICA 4. EFICIENCIA ENERGÉTICA

- 1. Normativa
- 2. La Directiva 91/2002: normativa derivada
- 3. Directiva derivada de la Directiva 32/2006
- 4. Programas y líneas de subvenciones
- 5. Otras normativas
- 6. Normativa de calidad

# UNIDAD DIDÁCTICA 5. GESTIÓN ENERGÉTICA

- 1. El gestor energético
- 2. La empresa de Servicios Energéticos (ESE)
- 3. La auditoría energética como herramienta de diagnóstico

# UNIDAD DIDÁCTICA 6. ÁREAS DE AHORRO ENERGÉTICO

- 1. Ahorro energético en edificación y sector terciario
- 2. Ahorro energético en la industria
- 3. Ahorro energético en el transporte





C/ San Lorenzo 2 - 2 29001 Málaga



Tlf: 952 215 476 Fax: 951 987 941



www.academiaintegral.com.es

E-mail: info@academiaintegral.com.es

