



Colegio Oficial de Graduados en Ingeniería de la rama industrial, Ingenieros Técnicos Industriales y Peritos Industriales de **Aragón**

## ***CURSO: GESTOR ENERGÉTICO***

**Fechas:** Los días 1, 2, 3, 4, 8, 9, 10 de Junio del 2020.

**Horario:** Los días 1, 2, 3, 4, 8, 9, de 18:00 a 21:00 h, y el día 10 de 18:00 a 20:00 horas.

**Nº de horas:** 20 h.

**Curso On-line** mediante Videoconferencia

Una vez realizada la inscripción y el pago se os enviará un enlace para uniros a la videoconferencia.

**Coste del curso:**

- Colegiados 35 €
- NO Colegiados 70 €
- Estudiantes EINA y EUPLA 35 € (es obligatorio estar precolegiado)

El número máximo de asistentes será de 40, dando prioridad a los colegiados, siendo 15 el número mínimo de asistentes.

La admisión de NO Colegiados está supeditada a la existencia de vacantes.

**Inscripción:** **Inscripción:** A través del siguiente [enlace](#)

- Se entregará Diploma Acreditativo de asistencia.

**Dirigido a:** Todos los profesionales interesados en conocer e introducirse en el sector de la eficiencia energética, auditorías y sistemas de gestión energética.

**Profesor:** Gustavo Valero Gutierrez

**Experiencia del profesor:** Amplia experiencia en estudios energéticos y Master en eficiencia energética.



Colegio Oficial de Graduados en  
Ingeniería de la rama industrial,  
Ingenieros Técnicos Industriales  
y Peritos Industriales de **Aragón**

## **TEMARIO:**

### **1.- Conceptos generales relacionados con la gestión de la energía**

Concepto de gestor energético  
Concepto de energía  
Conceptos fundamentales de ahorro y eficiencia  
Política y planificación energética  
Política de ahorro y eficiencia energética.  
Fomento de las energías renovables

### **2.- Eficiencia energética en el sector de la edificación**

Eficiencia energética en edificios  
La envolvente del edificio  
Sistemas consumidores de energía térmica  
Sistemas consumidores de energía eléctrica

### **3.- Certificación energética**

Normativa  
Documentos reconocidos  
Ejemplos

### **4.- Auditorías energéticas**

Definiciones  
Metodología  
Contabilidad energética  
Propuestas de mejora  
Informe final

### **5.- Sistema de gestión energética**

Concepto y beneficios de sistema de gestión energética  
Norma ISO 50001

### **6.- Empresas de servicios energéticos**

Antecedentes  
Puesta en marcha de servicios energéticos  
Concepto de ESE  
Aspectos de contratación  
Aspectos clave en la financiación de proyectos