

# Perito Judicial Experto en Energías Renovables y Eficiencia Energética ISO 50001

ENSEÑANZA ON LINE



**ASPEJURE**



Centro de Formación Pericial

**Fijo: 918 707 388 / 916 308 461**  
**Móvil: 636 953 398 / 606 865 317**  
**Fax: 911 413 438**

**[academia@aspejure.info](mailto:academia@aspejure.info)**  
**[aspejureacademia@aspejure.info](mailto:aspejureacademia@aspejure.info)**  
**[www.aspejure.com/academia.php](http://www.aspejure.com/academia.php)**

**c/ Mariano Barbacid nº 5, 3º, oficina 10**  
**28521 - Rivas Vaciamadrid**

## Perito Judicial Experto en Energías Renovables y Eficiencia Energética ISO 50001

---

El Sistema de Gestión Energética es la parte del sistema de gestión de una organización dedicada a desarrollar e implantar su política energética, así como a gestionar aquellos elementos de sus actividades, productos o servicios que interactúan con el uso de la energía (aspectos energéticos).

La norma UNE-EN ISO 50001:2011 establece los requisitos que debe poseer un Sistema de Gestión Energética, con el fin de realizar mejoras continuas y sistemáticas del rendimiento energético de las organizaciones.

Este curso da la posibilidad de estudiar cuestiones tan importantes como las energías renovables y la eficiencia energética, claves para el sector profesional actual y te permite obtener el Diploma de "Perito Judicial Experto en Energías renovables y Eficiencia Energética ISO 50001".

### **METODOLOGÍA:**

- El Curso de ***Perito Judicial Experto en Energías Renovables y Eficiencia Energética ISO 50001*** se imparte en formato online, de 300 horas de duración, a través de la plataforma del Centro de Formación Pericial de ASPEJURE, proporcionando a sus alumnos una formación a distancia de calidad y un acceso total a contenidos y profesorado.
- La formación a distancia posibilita la realización del curso mientras se continúa con el desarrollo de la carrera profesional o mientras se asiste a otras enseñanzas.
- Además de la parte de Iniciación al Peritaje Judicial que lleva su propio examen teórico final, el curso se compone de 12 Unidades Formativas, 1 Anexo y Bibliografía.
- La evaluación de los conocimientos teóricos adquiridos se realiza a través de una prueba tipo test, dónde sólo una respuesta será correcta.
- **Si copias no aprendes** y aprender es el objetivo a conseguir.

## Perito Judicial Experto en Energías Renovables y Eficiencia Energética ISO 50001

---

**Modalidad:** ENSEÑANZA ON LINE

**Duración:** 300 horas

**Tutor:** D. Antonio Lage Antón

- Perito Judicial
- Director del Centro de Formación Pericial



**Director:** D. José Aguilera Muñoz

- Perito Judicial
- Director de Seguridad, habilitado por el Ministerio del Interior
- Jefe de Seguridad, habilitado por el Ministerio del Interior



INCLUSIÓN de los alumnos, adscritos o que se adscriban a Aspejure, y que hayan superado el presente curso, en los listados anuales de Peritos Judiciales de acuerdo con el artículo 341.1 de la LEC (Ley de Enjuiciamiento Civil).

## Perito Judicial Experto en Energías Renovables y Eficiencia Energética ISO 50001

---

### PROGRAMA:

#### **PARTE 1 - INICIACIÓN AL PERITAJE JUDICIAL**

**MÓDULO I (JUZGADOS Y TRIBUNALES)**

**MÓDULO II (EL PERITO)**

**MÓDULO III (EL INFORME PERICIAL)**

**MÓDULO IV (LA PROVISIÓN DE FONDOS)**

**MÓDULO V (27 PLANTILLAS)**

#### **PARTE 2 - EXPERTO EN ENERGÍAS RENOVABLES Y EFICIENCIA ENERGÉTICA ISO 50001**

##### **Introducción**

##### **Unidad 1 Conceptos de energía y medio ambiente**

- 1.1 El medio Ambiente y su evolución
- 1.2 Sostenibilidad
- 1.3 Responsabilidad Social
- 1.4 Sistemas Termodinámicos
- 1.5 Energía y Trabajo
- 1.6 Recorrido de la Energía
- 1.7 Principio de funcionamiento de las máquinas térmicas
- 1.8 El Impacto Ambiental por el uso de la energía

##### **Unidad 2 Aspectos económicos y sociales de la generación de energía**

- 2.1 La energía en la Unión Europea
- 2.2 La energía en España
- 2.3 Sistemas de cogeneración
- 2.4 Estructura del sector eléctrico

##### **Unidad 3 La Energía Eólica y Off Shore**

- 3.1 Producción
- 3.2 Coste de la energía eólica
- 3.3 Energía eólica en España
- 3.4 Inconvenientes de la energía eólica
- 3.5 Ventajas de la energía eólica
- 3.6 Microgeneración de energía eólica

##### **Unidad 4 Energía Solar Fotovoltaica**

## Perito Judicial Experto en Energías Renovables y Eficiencia Energética ISO 50001

---

4.1 Funcionamiento

4.2 Ventajas de la Energía Solar Fotovoltaica

4.3 Las células solares

4.4 Normativa

### **Unidad 5 Energía Solar Térmica**

5.1 Agua Caliente Sanitaria (ACS)

Unidad 6 Energía de la Biomasa

6.1 Origen

6.1 Tipos

6.3 Situación en Europa

6.4 Situación en España

6.5 Características: De la astilla al hueso de aceituna

6.6 Usos y aplicaciones. Calor y electricidad

6.7 Ventajas de la Biomasa

6.8 Preguntas frecuentes

6.9 Glosario de términos

6.10. Normativa

### **Unidad 7 Introducción a la Eficiencia Energética**

7.1 Ahorro de energía doméstico

7.2 Neumáticos

7.3 Eficiencia energética en edificios

7.4 Acerca del “Efecto Rosenfeld”

7.5 Normativa

7.6 Certificación de Eficiencia Energética de los Edificios

### **Unidad 8 La Norma ISO 50001**

8.1 Importancia

8.2 Finalidades

8.3 Funcionamiento

8.4 Contenido de la Norma

8.5 Desarrollo de la Norma

### **Unidad 9 Implementación de la Norma ISO 50001**

## Perito Judicial Experto en Energías Renovables y Eficiencia Energética ISO 50001

---

9.1 Evolución

9.2 Definiciones

9.3 Características

9.4 Metodología

### **Unidad 10 Promoción de Sistemas de gestión de energía (ISO 50001)**

10.1 Etapa 1: Análisis de Brechas

10.2 Etapa 2: Compromiso de la alta gerencia

10.3 Etapa 3: Requerimientos medulares

10.4 Etapa 4: Requerimientos Estructurales

10.5 Aspectos económicos de la implementación de un SGE

### **Unidad 11 Casos Prácticos**

Caso 1 – Central Térmica Quintero de Endesa

Caso 2 – Papeles BIO BIO

Caso 3 – Mall Plaza Sur

Unidad 12 Conclusiones generales

Anexo Organizaciones acreditadoras de certificados ISO, AENOR y ENAC

### **Bibliografía**

## Perito Judicial Experto en Energías Renovables y Eficiencia Energética ISO 50001

Superado este curso, el alumno recibirá el Diploma como Perito Judicial Experto en Energías Renovables y Eficiencia Energética ISO 50001 (formato DinA3) y Certificado:



## **Perito Judicial Experto en Energías Renovables y Eficiencia Energética ISO 50001**

---

### **CALENDARIO**

Al ser on line, cada alumno realizará el curso de forma independiente de todos los demás. Lo inicia cuando quiere y lo concluye cuando puede pero, siempre, bajo la supervisión de su tutor.

## Perito Judicial Experto en Energías Renovables y Eficiencia Energética ISO 50001

---

	<b>Asociados</b>	<b>No Asociados</b>
<b>Precio:</b>	<b>300 €</b>	<b>400 €</b>
<b>Titular:</b>	Centro de Formación Pericial	
<b>C.C.C.:</b>	0049-0581-18-2210516137	
<b>I.B.A.N.:</b>	ES44 0049 0581 1822 1051 6137	

Enviar la hoja de matriculación junto a la copia de su ingreso a:

[aspejureacademia@aspejure.info](mailto:aspejureacademia@aspejure.info)

Más información en:

**636 953 398 // 918 707 388**





## Perito Judicial Experto en Energías Renovables y Eficiencia Energética ISO 50001

### MATRICULACIÓN

NOMBRE *	<input type="text"/>
PRIMER APELLIDO *	<input type="text"/>
SEGUNDO APELLIDO *	<input type="text"/>
DNI *	<input type="text"/>
DIRECCIÓN *	<input type="text"/>
POBLACIÓN *	<input type="text"/>
PROVINCIA *	<input type="text"/>
CÓDIGO POSTAL *	<input type="text"/>
E-MAIL *	<input type="text"/>
MÓVIL *	<input type="text"/>
TELÉFONO	<input type="text"/>
FECHA DE NACIMIENTO *	<input type="text"/>
POBLACIÓN Y PROVINCIA DE NACIMIENTO *	<input type="text"/>
Nº COLEGIADO	<input type="text"/>
OBSERVACIONES	<input type="text"/>

(\*) campos obligatorios

He leído el aviso legal, lo he comprendido y estoy conforme.

FIRMA
-------

#### AVISO LEGAL

En cumplimiento de lo establecido en la Ley Orgánica 15/1999 de 13 de diciembre de Protección de Datos de Carácter Personal, le comunicamos que los datos que usted nos facilite quedarán incorporados y serán tratados en los ficheros titularidad de ASPEJURE-Asociación Profesional Colegial de Peritos Judiciales del Reino de España, con el fin de poderle prestar nuestros servicios, así como para mantenerle informado sobre cuestiones relativas a la actividad de la Empresa y sus servicios.

ASPEJURE-Asociación Profesional Colegial de Peritos Judiciales del Reino de España, se compromete a tratar de forma confidencial los datos de carácter personal facilitados y a no comunicar o ceder dicha información a terceros. Así mismo, le informamos de la posibilidad que tiene de ejercer los derechos de acceso, rectificación, cancelación y oposición de sus datos de carácter personal mediante correo electrónico dirigido a [info@aspejure.com](mailto:info@aspejure.com) o bien mediante escrito dirigido a ASPEJURE-Asociación Profesional Colegial de Peritos Judiciales del Reino de España, c/ Chile nº 10, oficina 109 - 28290 - Las Rozas de Madrid.