



CURSO CE3X: CERTIFICACIÓN DE EFICIENCIA ENERGÉTICA

info@geasig.com | www.geasig.com | +34 91 640 20 13

 **GEASIG**
Especialistas en SIG y Medio Ambiente

PRESENTACIÓN

Con este curso aprenderás a realizar certificados de eficiencia energética de edificios existentes con CE3X, el software utilizado por los técnicos competentes para realizar los mismos (arquitectos, arquitectos técnicos, ingenieros e ingenieros técnicos) y exigido por normativa en todas las operaciones de venta y/o alquiler de inmuebles.

Aprenderás a utilizar todas las opciones de CE3X, desde la introducción de los datos administrativos hasta la obtención del certificado y terminarás el curso realizando certificados de eficiencia energética de cualquier vivienda o local.

OBJETIVOS

- Conocimientos de la normativa de eficiencia energética
- Quién está obligado a realizarlos y qué inmuebles lo necesitan
- Utilizar todas las herramientas para certificar con CE3X
- Calificar del proyecto
- Incluir medidas de mejora con su análisis económico
- Generar el informe

DATOS GENERALES

- **Modalidad:** Online
- **Fechas:** Consulta nuestro [Calendario](#)
- **Horas:** 20 horas
- **Lugar:** Campus Virtual de GEASIG (disponible las 24 horas del día)

METODOLOGÍA

El curso se desarrolla en **modalidad Online** a través del [Campus Virtual](#) de GEASIG en un entorno cómodo y flexible. La plataforma está **disponible 24 horas al día** y a través de ella el alumno dispondrá de todo el material necesario para su desarrollo (documentos, vídeos explicativos, ejercicios, etc.). El alumno podrá contactar con el tutor/a y **formular todo tipo de dudas y consultas** vía email y obtendrá respuesta en un plazo máximo de 24 horas.

REQUISITOS INFORMÁTICOS

CE3X v2.1. El alumno debe tener el software y las licencias correspondientes instaladas en su propio ordenador antes del comienzo del curso.

Si no dispone del software puede acceder a la web del Ministerio de Industria, Energía y Turismo y descargarse la última versión (en el curso se explicará cómo instalarlo).

CERTIFICADO

Tras superar el curso el alumno recibirá un **Certificado de Aprovechamiento** expedido por GEASIG. Especialistas en SIG y Medio Ambiente.

PROFESOR

Marina Trujillo García

Arquitecto Técnico, Técnico Superior en PRL y Técnico Certificador de Eficiencia Energética de Edificios Existentes. Ha trabajado en el departamento técnico de diversos estudios colaborando en la elaboración de proyectos industriales de obra civil y edificación utilizando programas de diseño, de planificación y control presupuestario. Realizando certificados de eficiencia energética como freelance y una amplia experiencia como docente (vea su [perfil público](#)).

MATERIALES

- Guía didáctica
- Manuales en PDF con ilustraciones de todos los procesos, ejercicios y actividades.
- Videotutoriales
- Ejercicios prácticos en cada unidad del curso
- Guía de utilización del Campus Virtual
- Descuentos en tus próximos cursos
- Tutorías: email, foros, chat online, Skype

TEMARIO

UNIDAD 1. INTRODUCCIÓN

- 1.1. Normativa en certificación energética
- 1.2. Personas obligadas a realizar la certificación energética
- 1.3. Inmuebles obligados a tener el certificado energético
- 1.4. Inmuebles no obligados a tener el certificado energético
- 1.5. Documentos reconocidos para la certificación energética
- 1.6. Tasas de registro según Comunidades Autónomas
- 1.7. Requerimientos del sistema para el programa CE3X
- 1.8. Instalación del programa CE3X

UNIDAD 2. CERTIFICAR CON CE3X

- 2.1. Abrir un archivo nuevo
- 2.2. Estructura del procedimiento de certificación energética
- 2.3. Entrada de datos
 - Datos administrativos
 - Datos generales
 - Envoltente térmica
 - Instalaciones

UNIDAD 3. CALIFICACIÓN DEL PROYECTO

UNIDAD 4. MEDIDAS DE MEJORA

UNIDAD 5. ANÁLISIS ECONÓMICO

UNIDAD 6. GENERAR INFORME

MATRÍCULA

Los alumnos interesados en formalizar la matrícula deberán:

- Enviar el [Boletín de inscripción](#)
- Realizar el pago según cuota que le corresponda:

CUOTA DE INSCRIPCIÓN

Cuota	Precio
General	150 €
Reducida*	130 €

OFERTAS

*CUOTA REDUCIDA para:

- Residentes en América Latina
- Antiguos alumnos
- Estudiantes
- Desempleados
- Autónomos (deberás acreditar tu situación)
- Grupos: tres o más personas de la misma empresa o grupo empresarial
- Profesionales pertenecientes a colegios oficiales y entidades con los que GEASIG tenga establecido [convenio de formación](#)

BONIFICACIONES FUNDAE

Curso **100% bonificable** por la Fundación Estatal para la Formación en el Empleo (FUNDAE).



Si eres trabajador por cuenta ajena en una empresa, puedes beneficiarte de las bonificaciones de la FUNDAE. Nosotros, como entidad organizadora afiliada a la FUNDAE, te gestionamos **GRATUITAMENTE** todos los trámites necesarios para que puedas bonificar el curso.

CONTACTO

GEASIG. Especialistas en SIG y Medio Ambiente

Tlf: (+34) 91 640 20 13

Móv: (+34) 695 18 25 76

Email: info@geasig.com

Web: www.geasig.com



Especialistas en SIG y Medio Ambiente

