

ORGANIZA



ASESORAMIENTO TÉCNICO



TÍTULO



COLABORA



INFORMACIÓN

ESCUELA DE FORMACIÓN EN
ENERGÍAS RENOVABLES DE
CASTILLA Y LEÓN

C/ López Gómez, 17. Valladolid
info@escueladeenergiasrenovables.com

983 390716

www.escueladeenergiasrenovables.com
www.masterenergiasrenovables.com

UNIVERSIDAD EUROPEA
MIGUEL DE CERVANTES

C/ Padre Julio Chavelier, 2. Valladolid
info@uemc.es

983 001000

www.uemc.es



Universidad Europea
Miguel de Cervantes

Gran Oportunidad Profesional

¿Quieres firmar Auditorías de Certificación?

AUDITORÍA Y CERTIFICACIÓN ENERGÉTICA DE VIVIENDAS EXISTENTES CON CEX Y CE3X

200 HORAS / FORMACIÓN SEMIPRESENCIAL

Válido para la obtención del Título/Certificado de
AUDITOR ENERGÉTICO que otorga la AEC (Asociación
Española para la Calidad)



ORGANIZA:



ASESORAMIENTO TÉCNICO:



PRESENTACIÓN

La aprobación del RD 235/2013 incorpora la obligatoriedad a partir del 1 de junio de 2013, a todas las viviendas construidas antes del año 2007 a contar con un certificado que indique su clasificación energética.

Las auditorías energéticas son el requisito imprescindible para acometer mejoras de ahorro energético económicamente viables así como el paso previo a la certificación energética de viviendas con el software CE3 y CE3X.



OBJETIVOS

- Al finalizar el curso, serás capaz de elaborar certificaciones energéticas de viviendas manejando la terminología habitual y los conceptos teóricos en que se fundamentan los programas CE3 y CE3X
- Conocerás los pasos de que cuenta una auditoría energética y la toma de datos que precede al proceso de certificación.
- Manejarás con soltura los programas de certificación energética de viviendas existentes CE3 y CE3X recomendados por el Ministerio de Industria, Energía y Turismo.

REQUISITOS

El certificado de AEE-Auditor Energético en Edificación, acredita:

- Una titulación en alguna carrera universitaria técnica de grado medio o superior.
- Haber hecho un curso de especialización en eficiencia energética.
- Haber aprobado un examen de conocimientos de la AEC (Asociación Española para la Calidad). Tasas de examen 250 € más IVA.

CERTIFICADO

A la finalización del curso de Auditoría y Certificación Energética de Viviendas Existentes con CEX y CE3X, superado el periodo formativo y las evaluaciones correspondientes, se expedirá el Certificado de la UEMC.



PROGRAMA

Módulo 1.- FUNDAMENTOS TEÓRICOS PARA LA CERTIFICACIÓN ENERGÉTICA

1. Marco Normativo. Certificaciones
2. Condiciones térmicas de los materiales
3. Los huecos y sus protecciones
4. Elementos volados en fachadas
5. Condiciones de eficiencia higiénico-sanitarias
6. Instalaciones y equipos

Módulo 2. LA VISITA DEL TÉCNICO. AUDITORÍA ENERGÉTICA

7. ¿Qué es y qué queremos conseguir con una auditoría energética?
8. ¿Quién necesita una auditoría energética y por qué?
9. ¿Qué conocimientos debemos hacer para hacer una AE?
10. ¿Qué herramientas debemos tener para hacer una AE?
11. ¿Cómo afrontamos una AE?
12. ¿Cómo analizamos los resultados de una AE?

Módulo 3. LA CERTIFICACIÓN ENERGÉTICA DE EDIFICIOS EXISTENTES. SOFTWARE DE APLICACIÓN

13. Herramienta CEX
14. Herramienta CE3X

Módulo 4. PRÁCTICA. ELABORACIÓN DE UNA AUDITORÍA ENERGÉTICA

DURACIÓN

200 Horas formación semipresencial
175 Online / 25 Presencial

Realización de forma práctica de una auditoría en empresas colaboradoras

CALENDARIO

Comienzo inmediato. Grupos de 15-20 personas.

MATRÍCULA

El precio del curso es de 890 euros (IVA incluido). Consultar descuentos.

Posibilidad de subvención hasta el 100% para trabajadores a través de la Fundación Tripartita para la Formación en el Empleo (Consultar)

