



RBC INGENIEROS

Ingeniería · Arquitectura · Formación

CURSO ONLINE DE REHABILITACIÓN ENERGÉTICA DE EDIFICIOS. EL INFORME DE EVALUACIÓN DEL EDIFICIO (IEE)

2 SEMANAS (EQUIVALENTE A 30 HORAS DE FORMACIÓN)



www.rbcingenieros.com

Descripción del curso

Curso **online** de **2 semanas** de duración.

La Rehabilitación energética de edificios es un tema de total actualidad. La publicación del R.D. 233/2013 (Fomento alquiler de viviendas y rehabilitación edificatoria) abrió el camino a la reciente Ley 8/2013 (Rehabilitación, regeneración y renovación urbanas) y la Resolución del 25 de septiembre (Ayudas para la rehabilitación energética de edificios), lo que nos obliga a conocer no sólo el marco legal, sino las posibilidades de mejora de la eficiencia energética de los edificios para tener acceso a la elaboración de estos nuevos **Informes de evaluación de los Edificios (IEE)**. Este curso está enfocado desde una **perspectiva eminentemente práctica**.

En el contenido se incluyen temas dedicados al análisis de recomendaciones de mejoras de eficiencia energética, así como un conjunto de Guías Técnicas de gran utilidad para la aplicación de conocimientos en la materia.

DIRIGIDO A: Ingenieros, Arquitectos, Ingenieros Técnicos, Arquitectos Técnicos y profesiones afines.

OBJETIVOS: Proporcionar al profesional los conocimientos y herramientas necesarios para enfrentarse a la redacción de cualquier tipo de Informe de evaluación energética de Edificio (IEE).

Tutores



Alberto Millares Prats, *Arquitecto*

Arquitecto por la Escuela Superior de Sevilla, aporta una experiencia de más de 20 años en la redacción de proyectos y dirección de obras de arquitectura, así como en la redacción de proyectos de licencia de actividad. Experto en eficiencia energética.



Rafael Blanco Ocaña, *Ingeniero Técnico Industrial*

Con 20 años de andadura profesional, posee una amplia experiencia en las disciplinas de diseño y cálculo de estructuras e instalaciones, así como en la redacción de proyectos industriales y en edificios, habiendo participado en proyectos nacionales e internacionales de muy variada índole.

Recursos y metodología

Contenidos y accesibilidad

Material pedagógico en diversos formatos: Html, pdf, vídeo, etc.

Análisis normativo, recomendaciones de eficiencia energética, guías técnicas, etc.

Acceso a la plataforma 24 horas/día

Todo el material del curso es descargable al disco duro

Interacción tutores y alumnos

Foros de discusión

Tutorías online mediante chat

Correo interno

Evaluación y acreditación

Evaluación mediante Cuestionario tipo test

Diploma acreditativo de aprovechamiento

Contenido del curso

TEMA 1. ANTECEDENTES Y MARCO NORMATIVO

Introducción y antecedentes.

R.D. 233/2013, 5 de abril (Fomento alquiler de viviendas y rehabilitación edificatoria).

R.D. 235/2013, 5 de abril (Certificación de eficiencia energética de edificios).

Ley 8/2013, 26 de junio (Rehabilitación, regeneración y renovación urbanas).

Resolución de 25 de septiembre (Ayudas para la rehabilitación energética de edificios).

Resolución de 9 de septiembre (Complementaria a la del 25 de junio).

Orden FOM/1635/2013, 10 de septiembre (Actualiza DB-HE).

Respuestas y preguntas frecuentes (FAQ).

TEMA 2. R.D. 233/2013, LEY 8/2013 Y RESOLUCIÓN 25 DE SEPTIEMBRE

Introducción.

Informe de evaluación del edificio (IEE).

Sanciones y ayudas.

TEMA 3. RECOMENDACIONES DE MEJORAS DE LA EFICIENCIA ENERGÉTICA

Generalidades.

Envolvente térmica.

Instalaciones de climatización.

Instalaciones de ACS.

Instalaciones de iluminación.

Introducción a la aplicación de energías renovables.

TEMA 4. EL INFORME DE EVALUACIÓN DEL EDIFICIO (IEE)

Evaluación del estado de conservación del edificio.

Evaluación de las condiciones de accesibilidad.

Certificación energética del edificio. Procedimiento para su realización.

VÍDEO: Ejemplo 1. CE3X: Bloque de viviendas (Duración: 46 min).

Solicitud de ayudas. Documentos a presentar según tipo de beneficiario (IDAE).

Modelo de Informe de Evaluación del Edificio (PDF rellenable).

TEMA 5. GUÍAS TÉCNICAS Y DOCUMENTOS DE INTERÉS

Introducción.

Jornadas de Presentación del IEE (Instituto de la Construcción de Castilla y León).

Aplicación web iecatastro (Información catastral en tu móvil o tablet).

Guía práctica de la energía para la rehabilitación de edificios.

Guía de soluciones de aislamiento con poliestireno expandido (EPS).

Guía de soluciones de aislamiento con poliestireno extruido (XPS).

Guía de soluciones de aislamiento en vidrios y carpinterías.

Guía básica de calderas de condensación.

Guía técnica de agua caliente sanitaria central.

Guía práctica de calefacción y ACS en viviendas.

Guía técnica de aprovechamiento de la luz natural en la iluminación de edificios.

APÉNDICE

Bibliografía.

Direcciones de interés.

Matriculación (OPCIÓN 1: Abono con tarjeta de crédito)

ABONO DE
MATRÍCULA
PROMOCIONES

CONFIRMACIÓN
DE
MATRICULACIÓN

- **MEDIANTE ABONO CON TARJETA DE CRÉDITO:** Pinchar el siguiente enlace y cumplimentar el formulario para acceder al sistema de pago seguro de Redsys de ARQUIA:

ABONAR
MATRÍCULA

- **IMPORTE MATRÍCULA:** 125,00 €
- **PROMOCIÓN :**
 - SI DISPONE DE CÓDIGO PROMOCIONAL: **Descuento 40%. Precio final matrícula: 75,00 €** (Requiere facilitar un código promocional válido previamente recibido). Solicítelo en info@rbcingenieros.com · Tfno.: 955.38.28.31.

- AUTOMÁTICAMENTE RECIBIMOS SUS DATOS Y LA CONFIRMACIÓN DE ABONO.
- LE ENVIAMOS UN CORREO DE CONFIRMACIÓN EN UN PLAZO INFERIOR A 24 HORAS.
- **COMIENZO DE LA ACTIVIDAD DE FORMACIÓN:** El día por usted indicado recibirá el correo de bienvenida del curso con las indicaciones y datos de acceso (nombre de usuario y contraseña).

RBC INGENIERÍA ARQUITECTURA Y FORMACIÓN S.L.

C/ Gonzalo Bilbao nº23-25, planta 5, módulo 7 · 41003 Sevilla · Tfno. 955.38.28.31 · info@rbcingenieros.com · www.rbcingenieros.com

Matriculación (OPCIÓN 2: Abono mediante transferencia bancaria)

ABONO DE
MATRÍCULA
PROMOCIONES

- **MEDIANTE TRANSFERENCIA BANCARIA A CAJA DE ARQUITECTOS DE SEVILLA** (IBAN: ES57 3183 4100 1400 01299768)
- TITULAR: RBC INGENIERÍA ARQUITECTURA Y FORMACIÓN S.L.
- CONCEPTO: CURSO REE
- **IMPORTE MATRÍCULA: 125,00 €**
- PROMOCIÓN :
 - SI DISPONE DE CÓDIGO PROMOCIONAL: **Descuento 40%. Precio final matrícula: 75,00 €** (Requiere facilitar un código promocional válido previamente recibido). Solicítelo en info@rbcingenieros.com · Tfno.: 955.38.28.31.

ENVÍO DE JUSTIFICANTE
Y PERFIL
COMIENZO DEL CURSO

- ENVIAR EMAIL A info@rbcingenieros.com con la siguiente información:
 - JUSTIFICANTE DE ABONO DE LA MATRÍCULA.
 - EN SU CASO, CÓDIGO PROMOCIONAL.
 - FECHA EN QUE DESEA COMENZAR EL CURSO Y RECIBIR LAS CLAVES DE ACCESO.
 - INFORMACIÓN PARA CREACIÓN DE SU PERFIL EN LA PLATAFORMA: Nombre y apellidos, titulación, DNI, email, teléfono, ciudad y provincia.
 - COMIENZO DE LA ACTIVIDAD DE FORMACIÓN: El día indicado se recibirá el correo de bienvenida del curso con las indicaciones y datos de acceso (nombre de usuario y contraseña).

NOTA IMPORTANTE: En caso de solicitar que gestionemos la subvención con la **Fundación Tripartita** (sólo válidas para trabajadores por cuenta ajena) no serán de aplicación las promociones mensuales. **Para la gestión de dichas subvenciones contacte con nosotros antes de realizar el abono.** Más información [aquí](#).

RBC INGENIERÍA ARQUITECTURA Y FORMACIÓN S.L.

C/ Gonzalo Bilbao nº23-25, planta 5, módulo 7 · 41003 Sevilla · Tfno. 955.38.28.31 · info@rbcingenieros.com · www.rbcingenieros.com