



REHABILITACIÓN ENERGÉTICA DE EDIFICIOS

40 horas Nivel 1



Generalitat de Catalunya
Consorci per a la Formació Contínua de Catalunya

OBJETIVO GENERAL



Identificar la eficiencia energética en edificios, las principales medidas de ahorro de energía y el proceso de certificación energética.



OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Analizar los principales datos sobre el consumo y el comportamiento energético de los edificios en España, así como las perspectivas del sector de la rehabilitación energética.
- Identificar las principales medidas de ahorro de energía en edificios.
- Identificar los requisitos para obtener certificación energética en edificios.

CONTENIDO

Módulo 1: Rehabilitación energética de los edificios

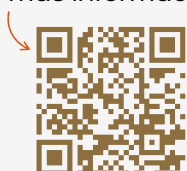
Identificación de los principales datos sobre las fuentes de energía utilizadas en los edificios

- Concepto de energía.
- Combustibles fósiles utilizados en la generación de energía.

Análisis del comportamiento energético de los edificios

- Comportamiento energético del edificio.
- Consumo energético residencial.
- Mejoras de eficiencia y edificios de alta eficiencia.
- Sector de la rehabilitación energética.
- Perspectivas del sector.
- Principales agentes implicados.

Escanea el código para
más información



931 599 085



subvencionada@formacionmiro.com

Habilidades de gestión, personales y sociales

- Sensibilización por el consumo eficiente de energía.
- Interés por conocer los datos principales y el estado general del consumo de energía en España.
- Conciencia de las oportunidades laborales en el sector de la eficiencia energética.

Módulo 2: Eficiencia energética en edificios

Clasificación de las principales medidas de ahorro energético en edificios.

- Orientación y protección solar del edificio.
- Aislamientos térmicos.
- Recomendaciones sobre la iluminación natural.
- Sistemas de iluminación más eficientes.
- Electrodomésticos más eficientes.
- Sistemas de climatización más eficientes.
- Sistemas de reducción de consumos del agua caliente sanitaria.

Habilidades de gestión, personales y sociales

- Implicación con sistemas más innovadores de eficiencia energética.
- Predisposición a elegir o utilizar los sistemas de rehabilitación de edificios más eficientes.
- Interés por adquirir conocimientos que aboguen por la sostenibilidad.

Módulo 3: Certificación energética

Descripción de los requisitos para la obtención de la certificación energética en edificios

- Concepto de certificación energética
- Objetivos
- Contenidos
- Requisitos y necesidades según el edificio
- Normativa aplicable en edificación

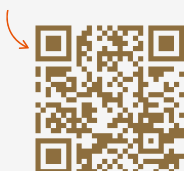
Indicación de los procesos para la obtención de la certificación energética en edificios

- Responsables en la certificación de eficiencia energética
- Rol del técnico certificador
- Rol de la persona en la gestión inmobiliaria
- Escala de calificación energética
- Proceso de obtención de la certificación
- Programas para la obtención
- Registro de certificados
- Opciones de certificación: Edificio completa, vivienda habitual y locales comerciales
- Certificados para pisos y bloques de pisos
- Certificaciones voluntarias
- Validez y renovación según compraventa y alquileres

Habilidades de gestión, personales y sociales

- Asimilación de la importancia de conocer la normativa relacionada con la certificación energética.
- Conciencia de la utilidad de la certificación energética para determinar el gasto energético de las viviendas.
- Reflexión sobre el impacto de la certificación energética en la eficiencia de las viviendas.

Escanea el código para
más información



931 599 085



subvencionada@formacionmiro.com

formaciómiro

Accede a toda la información
relacionada con nuestros cursos
subvencionados



931 599 085



subvencionada@formacionmiro.com