

B.2.5.13 ENERGÍA SOLAR TÉRMICA EN REHABILITACIÓN



OBJETIVOS



La acción formativa está diseñada para alinearse con las necesidades del mercado al enfocarse en competencias clave y relevantes, como el diseño adecuado de los componentes de un sistema y la evaluación de la viabilidad técnica y económica de su integración en edificios existentes. El objetivo es capacitar a los participantes en la aplicación de sistemas de energía solar térmica en proyectos de rehabilitación de edificios, asegurando que estén actualizados con las mejores prácticas del sector



METODOLOGÍA Y EVALUACIÓN

El curso se desarrolla en formato online en sesión de videoconferencia. Contará con el apoyo del Aula Virtual, donde se alojará la grabación y material didáctico. Para la obtención del certificado de aprovechamiento es obligatoria la conexión en directo o en diferido.





PROFESORADO



Juan Carlos Jiménez Pavón

Ingeniero Técnico Industrial. Experto en gestión de instalaciones térmicas. Docente de formación profesional para el empleo. Coordinador docencia del centro de formación CEEREM.



PROGRAMA

- ☐ Tecnología Solar Térmica
 - Componentes de un sistema solar térmico
 - Tipos de instalaciones solares térmicas
- ☐ Rehabilitación y Energía Solar Térmica
 - Oportunidades en rehabilitación
 - Integración en edificios existentes
- ☐ Diseño y Dimensionamiento
 - Cálculo de necesidades energéticas
 - Dimensionamiento de la instalación
- ☐ Instalación y Puesta en Marcha
 - Proceso de instalación
 - Puesta en marcha y pruebas
- ☐ Mantenimiento y Optimización
 - Plan de mantenimiento
 - Optimización del rendimiento
- ☐ Casos Prácticos y Análisis Económico
 - Estudio de casos reales
 - Viabilidad económica
- Conclusiones





FECHAS, HORARIO Y DURACIÓN

Diciembre

 Lu
 Ma
 Mi
 Ju
 Vi
 Sá
 Do

 1
 1
 1
 1
 1
 1

 2
 3
 4
 5
 6
 7
 8

 9
 10
 11
 12
 13
 14
 15

 16
 17
 18
 18
 20
 21
 22

 23
 24
 25
 26
 27
 28
 29

Sesiones	2, 3 y 5 de diciembre de 2024	De 17:00h. a 19:00h.
3	6 horas lectivas	



30



CONDICIONES GENERALES

Inscripción previa obligatoria hasta completar aforo, en el siguiente

ENLACE

FORMACIÓN GRATUITA

















