

DIPLOMA

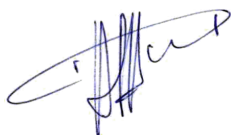
FUNDACION CONFEMETAL certifica que:

MIGUEL JEREZ ZARAGOZA

Ha superado satisfactoriamente con capacidad y aprovechamiento, el curso de EFICIENCIA ENERGETICA, impartido en modalidad TELEFORMACION por FUNDACION CONFEMETAL con 70 horas de duración en el periodo de impartición: 30/08/19 a 30/09/19

Expedido en MADRID, a 30 de septiembre de 2019

Por la Empresa:



El participante

Contenidos:

1. INTRODUCCIÓN
 - 1.1. Energía y fuente energética
 - 1.2. Consecuencias e impactos medioambientales del uso no eficiente de la energía
 - 1.3. Futuro del desarrollo energético
2. EL PANORAMA ENERGÉTICO ACTUAL
 - 2.1. Contexto energético mundial y Español
 - 2.2. Marco normativo
3. AHORRO Y EFICIENCIA EN EL USO DE LA ENERGÍA
 - 3.1. Planes de ahorro y eficiencia energética.
 - 3.2. Ahorro y eficiencia energética en la edificación y el urbanismo.
 - 3.3. Gestión eficiente de la energía en edificios y oficinas.
 - 3.4. Ahorro y eficiencia energética en la industria.
 - 3.5. Las energías renovables.
 - 3.5.1. Definición.
 - 3.5.2. Situación actual y objetivos para el 2020.
4. EL SECTOR ENERGÉTICO
 - 4.1. Introducción a la estructura del sector energético
 - 4.2. Objetivos procesos industriales del sector energético
5. TRANSPORTE
6. DISTRIBUCIÓN
7. GESTIÓN DE LA DEMANDA
8. LA EFICIENCIA ENERGÉTICA EN EL SECTOR INDUSTRIAL
 - 8.1. Introducción
 - 8.2. Medidas públicas de ahorro
 - 8.3. Medidas privadas de ahorro
 - 8.4. Auditoría energética
 - 8.5. Optimización del uso de la energía
9. LA EFICIENCIA ENERGÉTICA EN EL SECTOR RESIDENCIAL
 - 9.1. Eficiencia en edificación
 - 9.2. Metodología de cálculo
 - 9.3. Hule Herramienta unificada LIDER-Calener, es la unificación en una sola plataforma. CE3 y CE3X
 - 9.4. Medidas correctoras
10. SECTOR TRANSPORTE
 - 10.1. Objetivos
 - 10.2. Políticas de transporte
 - 10.3. El papel de la aviación en el consumo de energía
 - 10.4. El transporte por ferrocarril
 - 10.5. Marítimo
 - 10.6. El transporte por carretera
 - 10.7. El tráfico urbano
11. USOS DE LA ENERGÍA E IMPACTOS AMBIENTALES Y SOCIALES
 - 11.1. La Sostenibilidad Energética. Conceptos básicos
 - 11.2. Impacto ambiental y social asociado a la generación de energía y a la obtención de combustibles