



CUALIFICA2

Escuela Superior de Cualificaciones Profesionales S.A.U



CURSOS ONLINE GRATUITOS 2020

Formación 100% Subvencionada



Sector: EMPRESAS DE INGENIERÍA Y OFICINAS DE ESTUDIOS TÉCNICOS

Curso de Eficiencia Energética Gratis

MÁS INFORMACIÓN EN: www.cualifica2.es
(+34) 958 050 208



Curso de Eficiencia Energética Gratis

Curso de Eficiencia Energética Gratis



DURACIÓN:
70 horas



MODALIDAD:
Online



PRECIO:
Gratis



TITULACIÓN:
Oficial

SECTOR:

EMPRESAS DE INGENIERÍA Y OFICINAS DE ESTUDIOS TÉCNICOS



Especialízate como profesional en tu sector



100% gratuita

Formación 100% gratuita prioritariamente para empleados y autónomos



Avalada por el SEPE

Titulación avalada por el Ministerio de Trabajo y por el Servicio Público de Empleo Estatal (SEPE).



No consume créditos formativos

No tienes la necesidad de informar a tu empresa ya que no consume créditos formativos.



180 horas de formación

Puedes realizar hasta 180 horas de formación con un máximo de 3 cursos o un curso cuyas horas superen las 180 establecidas en convocatoria.

DESCRIPCIÓN

Cada día más una de las mayores preocupaciones del país es la reducción del consumo energético. El Curso de Eficiencia Energética es la formación perfecta para especializarte en este sector. Aprende a calcular la eficiencia energética y descubre cómo ahorrar de tu edificación.

Curso de Eficiencia Energética Gratis

OBJETIVOS

- Poder realizar todas las gestiones necesarias para el uso eficiente de la energía renovable.

PARA QUE TE PREPARA

El Curso de Eficiencia Energética Gratis ENAC001PO te prepara para saber todo lo necesario sobre el sector energético. Aprende de ahorro y las diferentes energías renovables, la distribución y el transporte de este tipo de energía o el uso de la energía y el impacto ambiental y social. Te enseñaremos todo sobre el futuro en el desarrollo energético.

SALIDAS LABORALES

Los conocimientos que te ofrece el Curso de Eficiencia Energética Gratis ENAC001PO son los necesarios para trabajar en cualquier sector energético del país. También podrás trabajar como técnico en certificaciones energéticas para certificar y diseñar sistemas de energía en un estudio especializado.

TITULACIÓN

Titulación de ENAC001PO EFICIENCIA ENERGÉTICA (SECTOR: EMPRESAS DE INGENIERÍA Y OFICINAS DE ESTUDIOS TÉCNICOS) con 70 horas expedida por la Administración Pública



TEMARIO

UNIDAD DIDÁCTICA 1. INTRODUCCIÓN

- 1.Energía y fuente energética
- 2.Consecuencias e impactos medioambientales del uso no eficiente de la energía
- 3.Futuro del desarrollo energético

UNIDAD DIDÁCTICA 2. EL PANORAMA ENERGÉTICO ACTUAL

- 1.Contexto energético mundial y Español
- 2.Marco normativo

UNIDAD DIDÁCTICA 3. AHORRO Y EFICIENCIA EN EL USO DE LA ENERGÍA

- 1.Planes de ahorro y eficiencia energética.
- 2.Ahorro y eficiencia energética en la edificación y el urbanismo.
- 3.Gestión eficiente de la energía en edificios y oficinas.
- 4.Ahorro y eficiencia energética en la industria.
- 5.Las energías renovables.
 - 1.- Definición.
 - 2.- Situación actual y objetivos para el 2020.

UNIDAD DIDÁCTICA 4. EL SECTOR ENERGÉTICO

- 1.Introducción a la estructura del sector energético
- 2.Objetivos procesos industriales del sector energético

UNIDAD DIDÁCTICA 5. TRANSPORTE

UNIDAD DIDÁCTICA 6. DISTRIBUCIÓN

UNIDAD DIDÁCTICA 7. GESTIÓN DE LA DEMANDA

UNIDAD DIDÁCTICA 8. LA EFICIENCIA ENERGÉTICA EN EL SECTOR INDUSTRIAL

- 1.Introducción
- 2.Medidas públicas de ahorro
- 3.Medidas privadas de ahorro
- 4.Auditoría energética
- 5.Optimización del uso de la energía

UNIDAD DIDÁCTICA 9. LA EFICIENCIA ENERGÉTICA EN EL SECTOR RESIDENCIAL

- 1.Eficiencia en edificación
- 2.Metodología de cálculo
- 3.Hule Herramienta unificada LIDER-Calener, es la unificación en una sola plataforma. CE3 y CE3X
- 4.Medidas correctoras

UNIDAD DIDÁCTICA 10. SECTOR TRANSPORTE

- 1.Objetivos
- 2.Políticas de transporte
- 3.El papel de la aviación en el consumo de energía

Curso de Eficiencia Energética Gratis

- 4.El transporte por ferrocarril
- 5.Marítimo
- 6.El transporte por carretera
- 7.El tráfico urbano

UNIDAD DIDÁCTICA 11. USOS DE LA ENERGÍA E IMPACTOS AMBIENTALES Y SOCIALES

- 1.La Sostenibilidad Energética. Conceptos básicos
- 2.Impacto ambiental y social asociado a la generación de energía y a la obtención de combustibles

REQUISITOS DE ACCESO

Para la realización del Curso SEPE ENAC001PO EFICIENCIA ENERGÉTICA (SECTOR: EMPRESAS DE INGENIERÍA Y TÉCNICOS) el requisito principal es ser Trabajador del Sector Empresas de ingeniería y oficinas de estudios técnicos.

METODOLOGÍA

Entre el material entregado en este curso se adjunta un documento llamado Guía del Alumno dónde aparece un horario de tutoría e-mail dónde podrá enviar sus consultas, dudas y ejercicios. La metodología a seguir es ir avanzando a lo largo del itinerario de una serie de temas y ejercicios. Para su evaluación, el alumno/a deberá completar todos los ejercicios propuestos en el curso. La t alumno/a por correo una vez se haya comprobado que ha completado el itinerario de aprendizaje satisfactoriamente.

FICHA MATRICULACIÓN

Para poder formalizar la solicitud de inscripción en este curso debe completar sus datos de registro. Para ello rellene y envíenos e participación en pdf que le presentamos continuación:

Solicitud de Participación