



SEMINARIO DE CAPACITACIÓN PARA LA CERTIFICACIÓN COMO PROFESIONAL EN ENERGÍA RENOVABLES REP® CERTIFIED RENEWABLE ENERGY PROFESSIONAL

2024

¿Qué ofrece el Programa de Certificación como Profesional en Energía Renovable REP®?

El programa REP® de la Association of Energy Engineers AEE® ayuda a formar a individuos involucrados en la gestión de fuentes alternativas de la energía, tecnologías de generación de energía renovables y prácticas sustentables de energía. Al obtener la certificación REP, los candidatos logran un reconocimiento que demuestra su entendimiento de conceptos amplios de tecnologías de generación de energía a partir de fuentes renovables. El programa eleva el estándar profesional, técnica y éticamente de los individuos que ejercen en actividades análisis, selección y gestión de energía relacionada con fuentes renovables, desde el punto de vista de producción a pequeña, mediana y gran escala.

El seminario tiene una duración de 40 horas y tiene un enfoque teórico de los principios de energía renovables, conversión, almacenamiento, financiamiento, gestión regulatoria y procedimientos de solución de problemas relacionados con el examen de certificación REP.

¿A quién va dirigida la certificación AEE® REP®?



- ¿Es usted profesional de la energía con habilidades de gestión, técnicas y de comunicación, en tareas de planear, coordinar y administrar la instalación o ampliación de sistemas de generación de energía incluyendo tecnologías de energía renovable?
- ¿Es usted administrador o administradora de energía responsable por el uso de energía de su edificio, que opera sistemas de generación de energía renovable o almacenamiento de energía, y está buscando ampliar su capacidad?
- ¿Es usted consultor o consultora que analiza sistemas existentes, y especifica proyectos de energía renovable para sus clientes?

INFORMES:

Ing. Lorena Vargas, Coordinadora de AEE Nuevo León Chapter

✉ administrador@ciem.org.mx



NUEVO LEÓN
CHAPTER

Áreas cubiertas por la Certificación REP®

- Impacto ambiental del uso de energía
- Energía alternativa y reducción de emisiones de carbono
- Energía solar
- Energía eólica
- Energía hidráulica
- Energía geotérmica
- Sistemas de desecho-a-energía
- Celdas de combustible – Ejemplos de aplicaciones de hidrógeno
- Sistemas híbridos de energía alternativa
- Aplicaciones de almacenamiento de energía
- Estrategias de energía alternativa para edificios
- Sistemas relacionados con el transporte
- Programas gubernamentales de energía alternativa
- Financiamiento e incentivos relacionados con energía alternativa
- El futuro de la energía alternativa
- Bioenergía

06

JUNIO

DO	LU	MA	MI	JU	VI	SA
26	27	28	29	30	31	1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30	1	2	3	4	5	6

COSTOS

Seminario:

\$26,300 + IVA

Examen:

\$8,800 + IVA

Pregunte sobre descuentos exclusivos.

FECHAS

Junio 2024

Modalidad:

Tiempo completo

Horario de sesiones de capacitación:

09h a 18h

Horario de sesión de examen:

09h a 13h

MODALIDAD

Presencial en sala de eventos y virtual a través de plataforma ZOOM.

El examen será exclusivamente de manera presencial.

UBICACIÓN DEL EVENTO

Zona Metropolitana de Monterrey

(sede por confirmar)

INFORMES:

Ing. Lorena Vargas, Coordinadora de AEE Nuevo León Chapter

✉ administrador@ciem.org.mx



NUEVO LEÓN
CHAPTER