

SEMINARIO DE CAPACITACIÓN EN CALIDAD DE LA ENERGÍA ELÉCTRICA CPQ® CERTIFIED POWER QUALITY PROFESSIONAL

¿Qué ofrece el Seminario de Capacitación en Calidad de la Energía Eléctrica CPQ®?

El programa CPQ® de la Association of Energy Engineers AEE® está diseñado para formar a profesionales en el área altamente especializada de calidad de la energía eléctrica. Al participar en el seminario de capacitación CPQ, los candidatos aprenderán conceptos fundamentales de ingeniería eléctrica relevantes, además de técnicas de diagnóstico, análisis y solución de problemas de calidad de la energía eléctrica presentes en sistemas comerciales e industriales.

Atención: Este programa de capacitación no está acompañado por un examen de certificación. Se entregará al participante una constancia de participación emitida por AEE Nuevo León Chapter.

El seminario tiene una duración de 40 horas y tiene un enfoque teórico y práctico de los principios de ingeniería eléctrica, metodologías de diagnóstico de problemas, consejos prácticos durante la ejecución de análisis y procedimientos de solución de problemas presentes en el ejercicio profesional de especialistas en calidad de la energía eléctrica.

¿A quién va dirigido el seminario CPQ®?

- ¿Es usted ingeniero o ingeniera de mantenimiento con interés de tener más herramientas de diagnóstico y solución de problemas de calidad de la energía en sus instalaciones?
- ¿Es usted consultor o consultora en servicios eléctricos con el interés de adquirir conocimientos de calidad de la energía?
- ¿Es usted contratista eléctrico con el interés de conocer las mejores prácticas para evitar problemas de calidad de la energía en sus proyectos?

Áreas cubiertas por el Seminario de Capacitación CPQ®

- Conceptos fundamentales de ingeniería eléctrica
- Cargas críticas y sensibles
- Problemas causados por calidad deficiente de la energía
- Alambrado y puesta a tierra
- Protección del personal y de los equipos
- Sobretensiones y protecciones contra sobretensiones
- Análisis y monitoreo de la calidad de la energía eléctrica
- Alternativas para el acondicionamiento de la energía eléctrica
- Distorsión armónica en sistemas industriales
- Corrección del factor de potencia en presencia de armónicas

07 JULIO

DO	LU	MA	MI	JU	VI	SA
		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	31		

COSTOS

Seminario:

\$38,500 + IVA

Pregunte sobre descuentos exclusivos.

FECHAS

Julio 2025

Modalidad:

Tiempo completo

Horario de sesiones de capacitación:

09h a 18h

MODALIDAD

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

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