

CURSO

ESTRATEGIAS PARA IMPLEMENTAR EFICIENCIA ENERGÉTICA

AGOSTO 15 | 16

Marco regulatorio vigente

Proceso de auditoría energética

Análisis económico y ciclo de vida

Mantenimiento de sistemas energéticos

Conceptos de medición y verificación

Sistemas de control e instrumentación aplicados para la reducción del consumo de energía.

 **PROGRAMA COMPLETO**



OBJETIVO DE APRENDIZAJE

- ★ Identificar el marco regulatorio de la eficiencia energética en Colombia.
- ★ Reconocer Oportunidades de Ahorro de Energía (OAE) para mejorar procesos productivos.
- ★ Utilizar herramientas teóricas y prácticas para cálculo de (OAE).
- ★ Contar con bases teóricas y prácticas para la monetización y retorno de inversión (ROI) de las OAE.
- ★ Diseñar una estrategia de eficiencia energética para aplicación práctica.

PÚBLICO OBJETIVO

- ★ Jefes de servicios generales.
- ★ Administradores de plantas industriales.
- ★ Gerentes de operación y mantenimiento.
- ★ Ingenieros dedicados a los procesos de eficiencia energética en las empresas de los sectores industria, petróleo, gas, eléctrico, carbón y minería.

VALOR AGREGADO

- ★ La propuesta del curso se basa en el uso de la metodología del: ¿Qué?, ¿Por Qué?, ¿Cómo? y cubrirá aspectos técnicos asociados a las disciplinas mecánica, eléctrica y de instrumentación con talleres prácticos para mejorar procesos productivos.

INSTRUCTOR

Juan Pablo Jaramillo Patrón

- ★ Ingeniero Mecánico, Ingeniero Eléctrico, Certified Energy Manager (C.E.M) desde el año 2015 de la AEE (The Association of Energy Engineers).
- ★ Jefe de Mantenimiento Eléctrico, Mecánico y de Instrumentación y Control para empresas del sector químico y de alimentos y bebidas.
- ★ Gerente de producto para General Electric en sistemas de distribución eléctrica e iluminación.
- ★ Actual consultor en eficiencia energética, auditor de product RETIE y RETILAP.
- ★ Experto técnico para sistemas de gestión de la calidad y energética. Emprendedor y contratista para empresa ganadora del premio RACES otorgado por la CAR y la Universidad de Los Andes.
- ★ Experto técnico acompañante para la certificación internacional de sistemas de gestión energética ISO 50001.
- ★ Docente universitario y conferencista para la Universidad Nacional de Colombia

AFILIADOS:
\$1'750.000 + IVA

NO AFILIADOS:
\$2'150.000 + IVA

REQUISITOS PARA ACCEDER A DESCUENTO	TÉRMINOS Y CONDICIONES		2019	FORMAS DE PAGO:
<ul style="list-style-type: none"> ✓ Acreditar ser AFILIADO para el respectivo descuento. ✓ Acreditar mínimo dos (2) meses como AFILIADO. ✓ No existe descuento posterior al inicio del curso. 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ La inscripción deberá hacerse antes de iniciar el curso. ✓ El valor incluye: memorias, almuerzos, refrigerios y certificado de asistencia. ✓ Cumplir con el 85% de asistencia para obtener certificado de asistencia. ✓ Iniciado el curso no habrá reembolsos. ✓ Se acepta otra persona en reemplazo. 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ En caso de existir diferencia en el valor de inscripción se deberá cancelar antes del curso. ✓ Por motivos de fuerza mayor, ACIEM Cundinamarca se reserva el derecho de cambiar a los conferencistas del curso ✓ Se prohíbe grabación parcial o total de audio y/o video del curso ✓ Se requiere computador personal. 	<p>Jueves 15 de agosto 8:00 a.m. - 5:30 p.m.</p> <p>Viernes 16 de agosto 8:00 a.m. - 5:30 p.m.</p> <p>Intensidad: 16 horas</p>	<p>Efectivo o cheque</p> <p>Pago en línea a través de la tienda virtual de ACIEM: www.tienda.aciem.org</p>
INFORMACIÓN ADICIONAL				
<p>Educación Continua 2367713/14 - aciemeducon@cable.net.co SEDE: Centro de Convenciones ACIEM. Calle 70 No. 9-10. Bogotá, D.C. www.aciem.org</p>				

¡Síguenos en nuestras Redes Sociales!

