

**SOMOS TU MEJOR OPCIÓN DE CAPACITACIÓN
20 AÑOS DE EXPERIENCIA EN EDUCACIÓN VIRTUAL**



Asociación
Colombiana
de Ingenieros

CURSO VIRTUAL

ACTUALIZACIÓN NTC-2050 | VERSIÓN 2020

CLASES EN VIVO Y PARTICIPATIVAS

**GRANDES BENEFICIOS, PLAZOS DE PAGO, CRÉDITO
¡CONTÁCTANOS!**

**PROGRAMA
COMPLETO**

28 JUNIO AL 01 JULIO

4:00 P.M. a 8:00 P.M.

PÚBLICO OBJETIVO

- Ingenieros que se desempeñen en el campo de diseño, ejecución, construcción, instalación, mantenimiento e interventoría de obras e instalaciones eléctricas
- Firmas de Ingeniería (diseño, ejecución, construcción, instalación, interventoría y mantenimiento)
- Jefes de Ingeniería y mantenimiento de empresas e industria
- Organismos de inspección acreditados en el sector eléctrico para RETIE
- Entidades del Gobierno
- Firmas de Interventoría
- Firmas de Construcción (residencial, industrial y comercial)
- Administradoras de Riesgos Laborales (ARL)
- Aseguradoras y Reaseguradoras

INSTRUCTOR

FERNANDO CASTAÑEDA

- Ingeniero Electromecánico.UPTC.
- Auditor líder por 10 años para Sistemas de Gestión de Calidad, Ambiental y HSE.
- Miembro de la Asociación Colombiana de Evaluadores de la Conformidad.
- Actualmente Gerente de Innovación de Certecnica SAS.

OBJETIVOS DE APRENDIZAJE

- Conocer las actualizaciones que se darán a partir de 2020 de la Norma Técnica Colombiana (NTC 2050).

VALOR AGREGADO

- Profundización de aspectos técnicos de la norma NTC 2050, versión 2020 por parte de representantes de ACIEM, quienes conformaron el comité técnico de actualización de la norma.

TEMARIO

INTRODUCCIÓN

Sección 90

GENERALIDADES

Sección 100. Definiciones

ALAMBRADO Y PROTECCIONES DE LAS INSTALACIONES ELÉCTRICAS

Sección 110. Requisitos de las instalaciones eléctricas

MÉTODOS Y MATERIALES DE LAS INSTALACIONES

Sección 250. Puesta a tierra


EQUIPOS PARA USO GENERAL

Sección 300. Métodos de alambrado Materiales

Sección 430. Motores, circuitos de motores y controladores

Sección 450. Transformadores y bóvedas para transformadores

Sección 460. Condensadores

REQUISITOS PARA ACCEDER A DESCUENTO	TÉRMINOS Y CONDICIONES		FORMAS DE PAGO:	PAGOS INTERNACIONALES
<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: Ingreso plataformas E-learning, material de estudio y certificado digital 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 se reserva el derecho de cambiar a los conferencistas del curso ✓Se prohíbe grabación parcial o total de audio y/o video del curso 	<p>Efectivo o cheque Pago en línea a través de la tienda virtual de ACIEM: www.tienda.aciem.org</p>	<p>Transferencia bancaria: solicite instrucciones a: tesoreria@aciem.net</p>
			<p>Intensidad horaria: 16 horas 4 Sesiones virtuales de 4:00 p.m. a 8:00 p.m.</p>	
<p>¡Síguenos en nuestras Redes Sociales!</p> 			<p>Clases Virtuales Vía plataforma GotoWebinar o Zoom</p>	
<p>Educación Continuada. 320 563 31 86 - 311 491 24 70. aciemeducon@cablenet.net.co SEDE: Centro de Convenciones ACIEM. Calle 70 No. 9-10. Bogotá, D.C. www.aciem.org</p>				

AFILIADOS:
\$1'750.000 + IVA

NO AFILIADOS:
\$2'150.000 + IVA