

	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO
ENERGÍA		21 y 22 ¿Cómo aplicar adecuadamente aspectos técnicos y legales del RETIE?	7 y 8 Eficiencia Energética  21, 22 y 23 Estrategias para estructurar un Sistema Integral de Protecciones Eléctricas	29 y 30 Mejores prácticas en la supervisión y mantenimientos de subestaciones eléctricas	16 y 17 Aspectos regulatorios y experiencias de proyectos de Energías Renovables  30, 31 may y 1 junio Actualización en Transformadores	13 y 14 Actualización del RETIE: aspectos técnicos y legales.
MANTENIMIENTO	28 ene – 22 feb Planeación operativa y programación en mantenimiento <b>Virtual</b>	21 y 22 Gestión de activos según la norma ISO 55000	7 y 8 Gestión de la información para mantenimiento aplicando herramientas de analítica de datos	3, 4 y 5 <b>Congreso CIMGA</b>  24, 25 y 26 Ingeniería de confiabilidad	16 y 17 Planeación Avanzada  27 y 28 Buenas prácticas en operación y mantenimiento de calderas pirotubulares	10 junio – 6 sep Diplomado en gestión y control de mantenimiento <b>Virtual</b>
TELECOMUNICACIONES		12, 13, 14 y 15 Certificación RITEL para infraestructura soporte  21 y 22 Estructuración y Evaluación de Proyectos	7 y 8 Desarrollo de Sistemas satelitales - Observación y Navegación  20, 21 y 22 Certificación RITEL para red televisión-TDT	4 y 5 Subsistemas especiales para Data Center	9 y 10 Diseño e implementación Redes seguras  16 y 17 Recolección y presentación de evidencias digitales  30 y 31 <b>aciemtelecom</b>	11,12, 13 y 14 Certificación RITEL para infraestructura soporte  17 y 18 Redes externas – Diseño y dimensionamiento

# PRIMER SEMESTRE

## 2019

Programación Cursos y Seminarios

Versión actualizada a: octubre 30 de 2018



Calle 70 No. 9-10.  
(571) 3127393 - (571)2367713/14  
aciemcundinamarca@aciem.org.co  
aciemeducon@cable.net.co

**INSCRIPCIONES DESDE:**

Cursos \$ 2'150.000 + IVA  
Diplomados \$6'750.000 + IVA  
Eventos 1'690.000 + IVA

# SEGUNDO SEMESTRE

## 2019

Programación  
Cursos y  
Seminarios

Versión actualizada a:  
octubre 30 de 2018



	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE
ENERGÍA	11, 12 y 13 <b>Control y manejo del riesgo de Arco Eléctrico</b>	29 y 30 <b>Maniobras y Riesgos Eléctricos en Subestaciones</b>	18 y 19 <b>ENERCOL 2019</b>  5 y 6 <b>NFPA 70E</b> seguridad eléctrica	9, 10 y 11 <b>Estructuración de proyectos de Energía Solar Fotovoltaica</b>  24, 25 y 26 <b>Estrategias para la negociación de compra de energía</b>	21, 22 y 23 <b>Gerencia de proyectos en el sector eléctrico</b>	
MANTENIMIENTO	4 y 5 <b>Gestión de la información para mantenimiento aplicando herramientas de analítica de datos</b>	1 y 2 <b>Costos y presupuestos para la gestión de mantenimiento</b>  26 ago al 20 sep <b>Planeación operativa y programación en mantenimiento</b> <b>Virtual</b>	26 y 27 <b>Gerencia estratégica de Mantenimiento</b>	21 oct/19 al 6 mar/20 <b>Diplomado en gestión y control de mantenimiento</b> <b>Virtual</b>	7 y 8 <b>Análisis costo de ciclo de vida de los activos</b>  27, 28 y 29 <b>Ingeniería de Confiabilidad</b>	
TELECOMUNICACIONES	8, 9 y 10 <b>Certificación RITEL para red televisión-TDT</b>  18 y 19 <b>Estructuración y Evaluación de Proyectos</b>	1 y 2 <b>Redes definidas por software (SDN) y Virtualización de redes (NFV)</b>  22 y 23 <b>Subsistemas especiales para Data Center</b>	5 y 6 <b>Recolección y presentación de evidencias digitales</b>  19 y 20 <b>Ciberseguridad y ethical hacking</b>	1, 2, 3 y 4 <b>Certificación RITEL para infraestructura soporte</b>	21 y 22 <b>Redes seguras, diseño e implementación</b>  27, 28 y 29 <b>Certificación RITEL para red televisión-TDT</b>	

**INSCRIPCIONES DESDE:**

Cursos \$ 2'150.000 + IVA  
Diplomados \$6'750.000 + IVA  
Eventos 1'690.000 + IVA



Calle 70 No. 9-10.  
(571) 3127393 - (571)2367713/14  
aciemcundinamarca@aciem.org.co  
aciemeducon@cable.net.co

