

























# Programa general

## Día 1- Junio 22, 2016



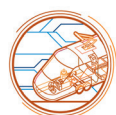
Sala	B1	B2	B3	B4	B5	Auditorio F1
7:00 - 9:10	<b>Registro</b>					
<b>Sesión 1</b> 9:20 - 9:50	<b>Gestión de almacenamiento y distribución de hidrocarburos</b> (Yadira Alpizar y Juan Tapia- España) 	<b>Modernización de la red eléctrica subterránea para minimizar pérdidas</b> (Carlos Hernández - EUA) 	<b>Sistemas de Compensación en Energías Renovables</b> (René Mendoza - México) 	<b>Capacitor Switch para maximizar la eficiencia de bancos de Capacitores</b> (Konstantinos Papapaschalis - Italia) 	<b>Sistema de Elevación (Malacate) para minas de gran capacidad</b> (Tim Gartner - Canadá) 	<p>Foro: <b>Tendencias en la Industria de Petróleo y Gas</b> (Moderado por Milton Méndez, Editor en Jefe de la Revista Petróleo y Energía)</p> <p>(60 min) 9:30 - 10:30 hrs.</p>
<b>Sesión 2</b> 10:00 - 10:30	<b>Nuevas tecnologías para automatización y protección de Subestaciones</b> (Alejandro Cuéllar - México) 	<b>Eficiencia energética en ingenios azucareros</b> (Yuridia Perrotin - México) 	<b>Beneficios de la medición y control de nivel en los procesos industriales</b> (Adiel García - México) 	<b>Internet de las Cosas, Servicios y Personas de ABB en acción: Operaciones integradas para la industria marina</b> (Alberto Pérez Espinosa - Suiza y Palemia Fльд - Nueva Zelanda)  	<b>Eficiencia energética: Construyendo un mundo mejor</b> (Kai Pollari - Finlandia) 	
10:40 - 12:40	<p><b>Ceremonia de Apertura (Salón Magistral E1)</b></p> <p>Palabras de Bienvenida - <b>Pierre Comptdaer, Managing Director de ABB México</b></p> <p>Conferencia Magistral - <b>El futuro de la Automatización y Yumi World Tour</b> / Ulrich Spiesshofer-CEO de ABB</p> <p>Conferencia: Dr. Enrique Ochoa Reza - <b>Director General de la Comisión Federal de Electricidad (CFE)</b></p>					
13:50	<b>Apertura del Centro de Soluciones Tecnológicas (Piso de Exhibición) y Comida</b>					
<b>Sesión 3</b> 16:00 - 16:30	<b>Introducción a HVDC</b> (Jan Johansson - Suecia) 	<b>Tecnología más avanzada en contactores para arranque de motores</b> (Alejandro Cajaleón - Perú) 	<b>Soluciones ABB para la industria de la construcción</b> (Noe Altamirano - México) 	<b>¿Cómo calcular los rendimientos en plantas térmicas?</b> (Richard Vesel - EUA) 	<b>Aplicación de industria 4.0 en Robótica (IoTSP)</b> (Arno Strotgen - EUA) 	<p>Foro: <b>ABB socio de elección en un servicio de clase mundial</b> por Greg Scheu / <b>Caso de Éxito en la Industria Cementera</b> - Drake Cement</p> <p>(60 min) 15:30 - 16:30 hrs</p>
<b>Sesión 4</b> 16:40 - 17:10	<b>Tecnología HVDC para el enlace Sureste-Centro</b> (Jan Johansson - Suecia) 	<b>Sobretensiones bajo control... Protección contra sobretensiones transitorias supresores de pico</b> (José Javier Campayo - España) 	<b>Automatización de subestaciones de Media Tensión en el sector industrial</b> (Edgar Pérez - EUA) 	<b>Automation Sentinel: Programa de gestión del ciclo de vida de sistemas de control</b> (Steven Burt-EUA) 	<b>Compensador Dinámico en Shunt-FACTS para el soporte de una red confiable y calidad de potencia mejorada</b> (Marcio Oliveira - Brasil) 	
<b>Sesión 5</b> 17:20 - 17:50	<b>Servicios remotos para maximización del desempeño en sistemas de malacates y control de calidad (QCS)</b> (Daniel Dias - Brasil) 	<b>Soluciones para generación de energía solar</b> (Ciro Amitrano - Italia) 	<b>Eficiencia energética en Agua</b> (Milton Chávez - México) 	<b>Tecnologías para el monitoreo de emisiones de gases en la industria (Parte I)</b> (Dough S. Baer - EUA) 	<b>Solución de monitoreo para motores de baja tensión</b> (Michael Offik - EUA) 	<p>Foro: <b>Oportunidades para el mercado a través de la Transición Energética</b> (Moderado por Aldo Santillán, Editor en Jefe de Global Energy / Global Industries)</p> <p>Participación especial de Claudio Facchin</p> <p>(60 min) 17:00 - 18:00 hrs.</p>
20:00	<b>Cierre Exhibición</b>					



Industria



Utilities



Transporte e Infraestructura



Servicio

Mega Sesiones

Foros

# Programa general

## Día 2- Junio 23, 2016



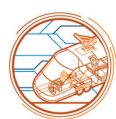
Sala	B1	B2	B3	B4	B5	Auditorio F1
7:00 - 9:00	<b>Registro</b>					
9:00	<b>Apertura de la Exhibición</b>					
<b>Sesión 6</b> 9:40 - 10:10	<b>Cómo evitar penalizaciones por máxima demanda en el consumo de energía</b> (Ricardo Ocadiz - México)	<b>Soluciones para control y protección de plantas de generación solar</b> (Edgar Pérez - EUA)	<b>Control de movimiento en molinos de laminación</b> (Marcial Ferrua - México)	<b>Gestión de ductos de hidrocarburos con Scadavantage</b> (George Quesada - Canadá)	<b>El sistema de recarga rápida para autobuses eléctricos</b> (Johan Peeters - Holanda)	<p>Foro ABB: <b>Soluciones para el mercado creciente de Data Centers</b> Moderado por Noe Altamirano</p> <p>Participación especial de Tarak Mehta</p> <p>(60 mins) - 9:40 - 10:40 hrs</p>
<b>Sesión 7</b> 10:20 - 10:50	<b>HVAC, control y monitoreo remoto con Drives</b> (Abraham Rodríguez - México)	<b>Automatización con robots en el proceso de manufactura automatizada y de autopartes</b> (Sergio Bautista - México)	<b>SmartEST. Hacer más con menos. Soluciones inteligentes en Media Tensión</b> (Héctor Aguilar - México)	<b>Automatización de redes de distribución aéreas</b> (Roger Espert - EUA)	<b>La nueva generación de interruptor de potencia en SF6 tipo Tanque Muerto</b> (Michael Lane - EUA)	
<b>Sesión 8</b> 11:00 - 11:30	<b>Minería del futuro aplicada a bandas transportadoras</b> (Víctor Martínez Romero - México)	<b>Motores: ¿Por qué es importante el arranque suave?</b> (Alejandro Cajaleón - Perú)	<p>Foro</p> <p><b>La gestión de energía en el mercado eléctrico mayorista</b></p> <p>60 min 11:00-12:00</p>	<b>Administración del Ciclo de Vida de los Sistemas de Excitación</b> (Harald Mossbacher - Suiza)	<b>Distribución Secundaria en Infraestructura Comercial</b> (Atle Taalesen - Noruega)	<p>Conferencia: <b>Retos y oportunidades en la Industria de Alimentos y Bebidas</b></p> <p>Participación especial de Sami Atiya</p> <p>(60 min) 11:00 - 12:00 hrs</p>
<b>Sesión 9</b> 11:40 - 12:10	<b>Eficiencia energética con drives de Media Tensión para la industria de procesos</b> (Arnulfo Rojas - México)	<b>Sistemas de Interconexión de Plantas con Módulos Híbridos</b> (Stefano Cervidi - Italia)		<b>Protección de cargas críticas y acondicionamiento de energía en data centers</b> (Perry Field - Nueva Zelanda)	<b>Statcom - Una forma eficiente de cumplir los requisitos del código de red y potenciar la integración de energía eólica</b> (Anna-Asa Hellstrom - Suecia)	
12:20 - 13:20	<b>Conferencia Magistral - El Futuro del sector eléctrico en México / CENACE y Comisión Reguladora de Energía (Auditorio F1)</b>					
13:30 - 15:30	<b>Comida</b>					
<b>Sesión 10</b> 15:40 - 16:10	<b>Protección activa de Arco eléctrico</b> (Daniel Martínez - México)	<b>Servicios para una operación confiable y segura en tableros de Media y Baja tensión</b> (Luis Cruz - México)	<b>Tecnologías para el monitoreo de emisiones de gases en la industria (Parte II)</b> (Matias Clavin - Alemania)	<b>Aplicaciones en torres de enfriamiento en la industria de procesos</b> (Michael Offik - EUA)	<b>Soluciones de medición de flujo en la industria petrolera- Spirit IT</b> (Harry Kok - Holanda)	<p>Foro: <b>Industria 4.0 e Internet de las Cosas y su impacto en la productividad</b> (Moderado por Alberto Bello, Director Editorial, Grupo Expansión)</p> <p>Participación especial de Peter Terwiesch: <b>El liderazgo tecnológico de ABB</b></p> <p>(60 mins) 15:50 - 16:50 hrs.</p>
<b>Sesión 11</b> 16:20 - 16:50	<b>Eficiencia y confiabilidad en proyectos de infraestructura</b> (Josemaría Jiménez - México)	<b>IoTSP: Automatización y control desde la palma de tu mano</b> (Marco López - México)	<b>Calidad de Clase Mundial</b> (Francisco Ramos - Colombia)	<b>MNS-MCC El siguiente nivel en Centros de Control de Motores Inteligentes</b> (Owen Parks - Estados Unidos)	<b>Innovación Tecnológica de Subestaciones Encapsuladas</b> (Thomas Schultz - Suiza)	
17:00	<b>Cierre de la Exhibición</b>					
17:00 - 17:50	<b>Ceremonia de clausura y entrega de donativo a la Fundación ANSER / Greg Scheu, Director de ABB para la región de América y Pierre Comptdaer, Managing Director de ABB México (Auditorio F1)</b>					



Industria



Utilities



Transporte e Infraestructura



Servicio

Mega Sesiones

Foros