

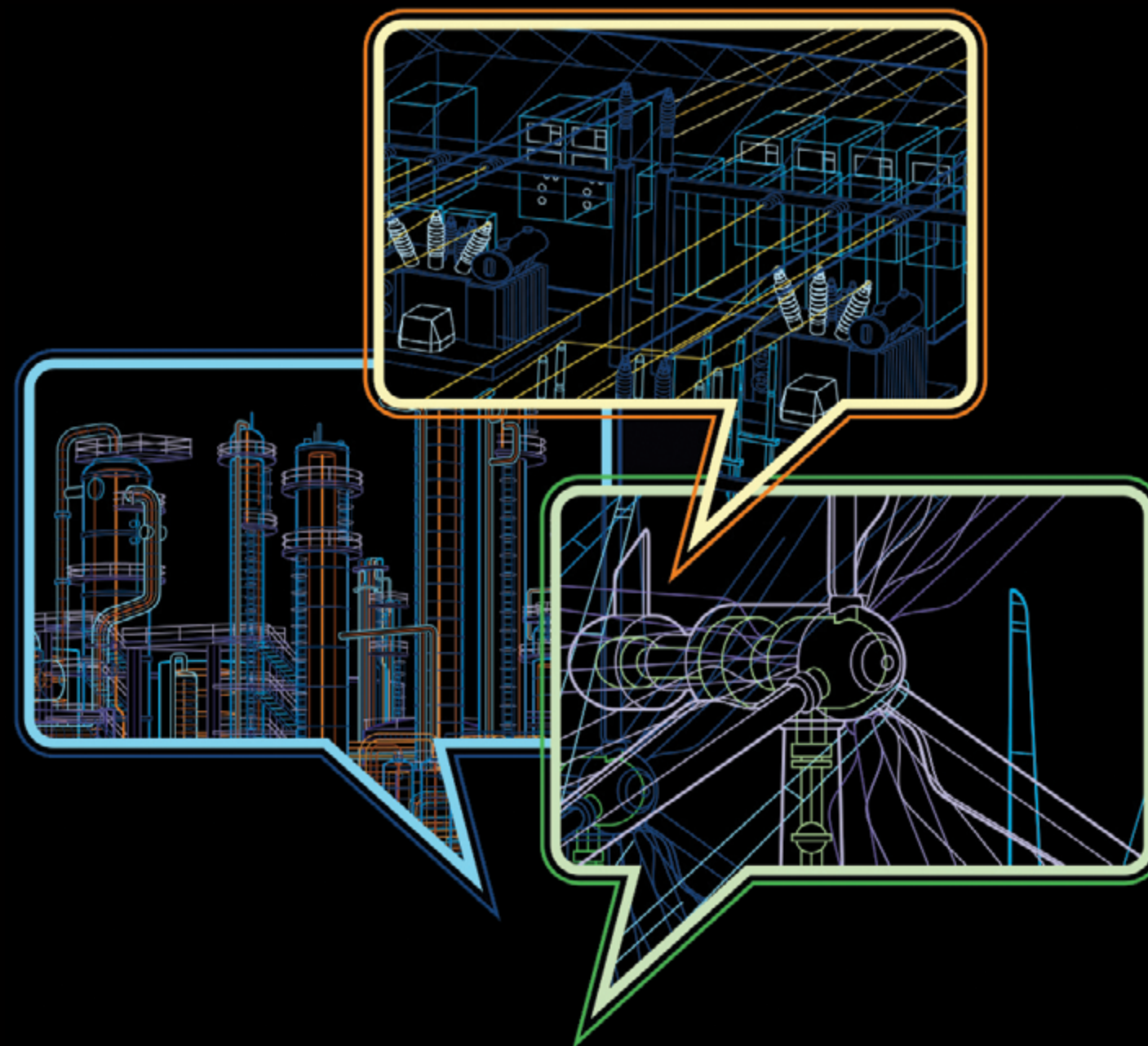


ABB Automation & Power World
Programa General y por Industria
Agenda at a glance and by Industry

Agenda General

Día 1- Jueves 21 de agosto, 2014

Sala	B1 20 min.	B2 20 min.	B3 20 min.	B4 20 min.	B5 20 min.	F1 60 min.
9:00-9:30	Sesión 1					
	Servicios para mejora del desempeño y soluciones de respuesta rápida	Optimización de transportadores en la industria minera	Thomas & Betts: Nuevos desarrollos de accesorios para Distribución Subterránea	ABB Full Service: Aumentando la productividad de su planta, mejorando el mantenimiento		FORO ABB: INFRAESTRUCTURA EN AGUA, RETOS Y DESAFÍOS 9:00 -10:00 hrs
9:40-10:10	Sesión 2					
	Compensador Estático de Vars: Un seguro para la mejora de la estabilidad y confiabilidad de un sistema eléctrico	Todo sobre Seguridad Cibernética Industrial	Arranque y control de motores de Media Tensión con CCM's ABB	Esquemas de Protección Flexibles para Soluciones de distribución, transmisión y generación	Reduciendo el impacto ambiental: Tecnología de Interruptores de potencia en SF6 y nuevas tendencias en CO2	FORO ABB: TENDENCIAS DE AUTOMATIZACIÓN PARA LA INDUSTRIA AUTOMOTRIZ (Caso de éxito) 10:00 - 11:00 HRS
10:20-10:50	Sesión 3					
	Optimización de estaciones de bombeo con variadores ABB	TROPOS, Sistemas de Comunicación Inalámbrica de Alta Disponibilidad	Seguridad eléctrica con tableros Safegear de construcción metal clad y resistentes al arco interno	"Fingerprint" para molinos de laminación de perfiles en la industria de metales	Ahorre dinero y mejore la disponibilidad de su sistema mediante el uso de interruptores de generador	
11:00-12:15	FORO REFORMA ENERGÉTICA - TRANSFORMACIÓN DE PEMEX y CFE DE INSTITUCIONES DE GOBIERNO HACIA COMPAÑÍAS PRODUCTIVAS DEL ESTADO. APERTURA DEL SECTOR ENERGÉTICO A LA INICIATIVA PRIVADA, NUEVAS OPORTUNIDADES EN EL MERCADO MEXICANO (GLOBAL ENERGY) 11:00 - 12:15 HRS					
12:15-13:00	Ceremonia de Inauguración - Participación Greg Scheu, CEO de ABB Inc y Dir. Región Norteamérica y Pierre Comptdaer, CEO de ABB en México Corte de listón de la exhibición en el Centro de Soluciones Tecnológicas Tour dentro del Piso de Exhibición (Comité especial)					
13:00-13:30						
13:00- 18:30	Apertura de la exhibición					
13:30-15:00	COMIDA					FASHION PRODUCT SHOW (Piso de Exhibición, zona de Productos en Baja Tensión) 14:45 hrs. y 15:45 hrs.
15:00-15:30	Sesión 4					
	Medición de la Energía Eléctrica, Administración Efectiva de Costos en Tableros IEC	Symphony Plus. La plataforma de Automatización Total para plantas de generación de energía eléctrica y de agua	Soluciones de servicio para eficiencia operacional	Uso de banco de capacitores en redes de MT y AT para mejora en la calidad de la energía	Tendencias en Automatización: Seguridad Informática, Comunicación Inalámbrica, Cuartos de Control	FORO ABB MINERÍA EN MÉXICO, RETOS Y DESAFÍOS 5:00 - 16:00 HRS
15:40-16:10	Sesión 5					
	Solución en Baja Tensión para Calidad de la Energía	Megaproyecto Sadara, el complejo petroquímico más grande del mundo (Parte 1)	Cómo mejorar el nivel de servicio y la confiabilidad de redes de distribución con el Controlador de Subestación COM600	Soluciones óptimas para el manejo de Aire Acondicionado	Subestaciones Inteligentes GIS, integración total a Smart Grid	LANZAMIENTO DE PRODUCTOS EN BAJA TENSIÓN 16:00 - 17:00 hrs
16:20-16:50	Sesión 6					
	Medición Extrema de Nivel: Soluciones desde 850°F para aplicaciones en criogénicas	Megaproyecto Sadara, el complejo petroquímico más grande del mundo (Parte 2)	Thomas & Betts: Innovación para la productividad en Instalaciones Eléctricas	Soluciones de control de movimiento para minería	Motores de alta eficiencia para la distribución del agua	
17:00-18:30	FORO REFORMA ENERGÉTICA - OPORTUNIDADES PARA EL SECTOR ENERGÉTICO DERIVADOS DE LA REFORMA ENERGÉTICA (EXPANSIÓN)					

Agenda General

Día 2- Viernes 22 de agosto, 2014

Sala	B1 20 min.	B2 20 min.	B3 20 min.	B4 20 min.	B5 20 min.	F1 60 min.
09:00-10:00	FORO ABB: AEROPUERTOS, TRANSPORTE FERROVIARIO Y MULTIMODAL 9:00 - 10:00 HRS					
10:00-10:30	Sesión 7					
	Eficiencia energética en sistemas de bombeo y compresores	Seguridad en Maquinaria: una manera simple de mantener Categoría 4	Inversores Solares ABB, una solución perfecto (reconocidos en el mercado local bajo la firma Power One)	Soluciones de servicio para ciclo de vida	Menor impacto ambiental a la vez que reduces tus costos de energía. Transformadores de alta eficiencia con bajas pérdidas de núcleo amorfo (caso de éxito Nestlé)	FORO ABB: REDES INTELIGENTES EN MÉXICO: ¿UTOPÍA O REALIDAD? 10:00 - 11:00 hrs
10:00-18:00	SHOWROOM ABIERTO PARA CLIENTES					
10:40-11:10	Sesión 8					
	Innovación en Tableros de Distribución y CCMs de Baja Tensión	Uso de vehículos eléctricos en México (Nissan)	Factores humanos en la Seguridad de los procesos	Uso de tableros ZX aislados en gas SF6 para incrementar la capacidad en subestaciones con espacios reducidos y alturas elevadas	HVDC (Alta tensión en corriente directa) – Beneficios y Aplicaciones	FORO ABB: PANORAMA DE LA ENERGÍA SOLAR FOTOVOLTAICA EN MÉXICO 11:00 - 12:00 HRS
11:20-11:50	Sesión 9					
	Seguridad en redes eléctricas subterráneas de distribución con transformadores sumergibles de aislamiento sólido para distribución subterránea	FOX 615. Plataforma Multiservicio de Nueva Generación de acceso y transporte	Importancia de la racionalización en el proceso de alarmas	Soluciones en la Industria Petrolera: envoltente metálica para tableros de distribución	Asegurando el retorno de su inversión: Diseño y selección de componentes para subestaciones eléctricas de T&D	
12:00-12:30	Sesión 10					
	Nueva clema SNK - Las ventajas de dos tecnologías en una misma clema	Subestaciones eléctricas de media tensión en instalaciones petroleras offshore. Transformadores encapsulados y subestaciones	Bancos de Capacitores Metal Enclosed, mayor confiabilidad en redes eléctricas	Análisis de gas continuo: Desarrollos innovadores que ayudan a optimizar su planta	Tecnología de Aislamiento en gas vs tecnología de aislamiento en aire	
12:30-14:00	FORO DE REFORMA ENERGÉTICA - IMPACTO ECONÓMICO DE LA REFORMA ENERGÉTICA (PETROLEO & ENERGIA) 12:30 - 14:00 HRS					
14:00-15:00	COMIDA					FASHION PRODUCT SHOW (Piso de exhibición, zona de Productos en Baja Tensión 14:45 HRS y 15:45 HRS)
15:00-15:30	Sesión 11					
	Propuesta de valor añadido con una solución integrada de Electrificación, Control e Instrumentación (EC&I) de ABB para el sector minero	Service Grid. Solución de integración de servicio de manejo de Ciclo de Vida de equipo eléctrico y de automatización	Supervisión y Control de la energía a través de los nuevos interruptores inteligentes	Evite el golpe de ariete y sobrepresiones en aplicaciones de bombeo	Cómo minimizar daños en tableros eléctricos usando el Interruptor Ultra Rápido para Aterrizar Circuitos (UFES) y el Limitador de Corriente (IS Limiter)	FORO ABB USO DE ROBOTS EN EL MANEJO EFICIENTE DE PRODUCTOS PARA EL CONSUMIDOR: FLEXIBILIDAD, VELOCIDAD Y CONFIABILIDAD (Caso de éxito) 15:00 - 16:00 HRS
15:40-16:10	Sesión 12					
	Casos de éxitos en automatización y electrificación en terminales marítimas	Eficiencia energética en sistemas de control de movimiento	VENTYX. Las mejores soluciones de negocio para empresas con Uso Intensivo de Activos	Solución de robots lavables para minería	Control de potencia con el “Power Manager”	
16:20-17:20	FORO ABB: ESTRATEGIAS DE EXPLOTACIÓN DE HIDROCARBUROS EN LUTITAS – IMP 16:20 -17:20 HRS					
17:30 18:15	Ceremonia de Clausura y Donación a ANSeR Rifa para clientes (Participación con mínimo 5 asistencias al programa de conferencias)					

Agenda at a glance

Day 1- August 21, 2014

Room	B1 20 min.	B2 20 min.	B3 20 min.	B4 20 min.	B5 20 min.	F1 60 min.
9:00-9:30	Session 1					
	Rapid response and performance improvement solutions	Conveyors optimization in the mining industry	Thomas & Betts: New developments of Accessories for Underground Distribution	ABB Full Service: Increasing plant productivity, improving maintenance		ABB FORUM: WATER INFRASTRUCTURE, CHALLENGES 9:00 - 10:00 HRS
9:40-10:10	Sesión 2					
	Static Var Compensator, An insurance for improved grid system stability and reliability	Industrial Cyber Security. What is it all about?	Start and control your medium voltage motors using ABB's MCC	Flexible protection schemes for generation, transmission and distribution solutions	Lower environmental impact: SF6 Circuit Breakers techonolgy and new CO2 trends	ABB FORUM: AUTOMATION TRENDS IN THE AUTOMOTIVE INDUSTRY (SUCCESS STORY) 10:00 - 11:00 HRS
10:20-10:50	Session 3					
	Optimize pumping systems with ABB drives	TROPOS. Wireless communication systems of high availability	Increase safety with Safegear Switch-gear with arc resistance and metal clad construction	Fingerprint for roll-forming mills in the metals industry	Save money and improve availability with generator circuit breaker	
11:00-12:15	ENERGY REFORM FORUM - PEMEX AND CFE TRANSFORMATION FROM GOVERNMENT INSTITUTIONS TO PRODUCTIVE COMPANIES OF THE GOVERNMENT. OPPENING OF ENERGY SECTOR TO PRIVATE INITIATIVE, NEW OPPORTUNITIES OF MEXICAN MARKET (GLOBAL ENERGY) 11:00 - 12:15 HRS					
12:15-13:00	Opening Ceremony - Greg Scheu, CEO ABB Inc and Region Manager North America and Pierre Comptdaer, CEO ABB in Mexico Ribbon cutting ceremony at Technology and Solution Center Tour at Exhibition Floor (special guest comittee)					
13:00-13:30						
13:00- 18:30	SHOWROOM OPEN FOR CUSTOMERS					
13:30-15:00	LUNCH					FASHION PRODUCT SHOW (Low Voltage Products zone) 14:45 HRS and 15:45 HRS
15:00-15:30	Session 4					
	Power Electric Measurement, Costs Effective Administration with IEC Panel Boards	Symphony Plus. Total automation platform for Power Generation plants and Water Treatment plants	Service solutions for operational efficiency	Capacitor banks in HV and MV grids for power quality improvement	Trends on Automation: Cyber Security, Wireless, Control Room	ABB FORUM: THE CHALLENGES OF THE MINING INDUSTRY IN MEXICO 15:00 - 16:00 HRS
15:40-16:10	Session 5					
	Power Quality Solutions for Low Voltage	Sadara Megaproject, largest petrochemical complex in the world (Part 1)	How to increasae reliability and service level of your distribution network with the use of the COM600 Substation Controller	Optimal Air Handling solutions, complete offer for air conditioning	Intelligent GIS Substations, full integration into Smart Grid	LOW VOLTAGE PRODUCTS LAUNCHING SESSION 16:00 - 17:00 HRS
16:20-16:50	Session 6					
	Extreme Level Measurement: Solutions from 850°F for cryogenic applications	Sadara Megaproject, largest petrochemical complex in the world (Part 2)	Thomas & Betts: Productivity Innovation in Electrical Installations	Motion Control Solutions for Mining	High efficiency motors for Water Distribution	
17:00-18:30	ENERGY REFORM FORUM: OPPORTUNITIES FOR THE ENERGY SECTOR FROM ENERGY REFORM (EXPANSIÓN) 17:00 - 18:30 HRS					

Agenda at a glance

Day 2- August 22, 2014

Room	B1 45 min.	B2 45 min.	B3 45 min.	B4 45 min.	B5 45 min.	F1 60 min.
09:00-10:00 ABB FORUM: AIRPORTS, RAIL AND MULTIMODAL TRANSPORT 9:00 - 10:00 HRS						
10:00-10:30	Session 7					
	Energy Efficiency in Pumping and Compressors Systems	Machinery safety a simple way to keep category 4	ABB Solar Inverters, a perfect solution (in the local market known as Power One)	Service solutions for lifecycle management	Lower environmental impact while cutting your costs (success story Nestle). High efficiency and reduce losses transformers (amorphous core)	ABB FORUM: SMART GRIDS IN MEXICO: UTOPIA OR REALITY? 10:00 - 11:00 HRS
10:00-8:00	SHOWROOM OPEN FOR CUSTOMERS					
10:40-11:10	Session 8					
	Innovation in Motor Control Center and Switchgear Low Voltage Systems	The use of Electric Vehicles in Mexico (Nissan)	Human Factors and their Impact on Plant Safety	Increase substation capacity in reduced spaces and high altitude with the use of ZX Gas Insulated Switchgear	HVDC (High Voltage Direct Current) - Benefits and Applications	ABB FORUM: OVERVIEW OF SOLAR PHOTOVOLTAIC ENERGY IN MEXICO 11:00 - 12:00 HRS
11:20-11:50	Session 9					
	Improving public safety with summersible dry type transformers and innovative technologies for underground distribution	FOX 615. New generation multiservice platform of access and transport	Importance of alarm rationaliza-tion process	Petroleum Industry solutions: metal enclosure for distribution boards	Assuring return of investment: Design and selection of ITs and SAs for T&D electrical substations	
12:00-12:30	Session 10					
	New connection technology - SNK solution	Oil & gas offshore special solutions. Cast Coil transformers and medium voltage Switchgear	Metal Enclosed Capacitor Banks, increased reliability in electric networks	Continuous gas analysis: Innovative developments to help optimize your plant	Gas Insulated technology vs Air insulated technology in substations	
12:30-14:00	ENERGY REFORM FORUM: ECONOMIC IMPACT FROM ENERGY REFORM (PETRÓLEO Y ENERGIA) 12:30 - 14:00 HRS					
14:00-15:00	LUNCH					FASHION PRODUCT SHOW (Low Voltage Products zone) 14:45 HRS and 15:45 HRS
15:00-15:30	Session 11					
	Added Value Proposal with an ABB integrated solution of Electrification, Control and Instrumentation (EC&I) for the mining industry	Service Grid. Solutions for life cycle management of electrical and automation plants	Supervision and Control of energy through new intelligent switches	Water hammering and pressure surges in pumping applications	Minimize switchgear damage with the use of the Ultra Fast Earthing Switch (UFES) and the current limitation device IS Limiter	ABB FORUM: ROBOTS IN THE EFFICIENT MANAGEMENT OF CONSUMER PRODUCTS: FLEXIBILITY, SPEED AND RELIABILITY (Success Story) 15:00 - 16:00 HRS
15:40-16:10	Session 12					
	Success stories in automation and electrification of marine terminals	Energy Efficiency in Motion Control Systems	VENTYX. The best business solutions for companies with intensive use of assets	Robotic Truck Washer Solution	Electrical distribution with Power Manager	
16:20-17:20	ABB FORUM - NATURAL GAS DEVELOPMENT IN MEXICO - IMP/ PEMEX 16:20 - 17:20 HRS					
17:30 18:15	Closing Ceremony and Donation to ANSeR Raffle (people who attended at least 5 conferences)					

Agenda recomendada para Utilities & Industria

Día 1- Jueves 21 de agosto, 2014

Sala	B1 20 min.	B2 20 min.	B3 20 min.	B4 20 min.	B5 20 min.	F1 60 min.	
9:00-9:30	Sesión 1						
	Servicios para mejora del desempeño y soluciones de respuesta rápida	Optimización de transportadores en la industria minera	Thomas & Betts: Nuevos desarrollos de accesorios para Distribución Subterránea	ABB Full Service: Aumentando la productividad de su planta, mejorando el mantenimiento		FORO ABB: INFRAESTRUCTURA EN AGUA, RETOS Y DESAFÍOS 9:00 -10:00 hrs	
9:40-10:10	Sesión 2						
	Compensador Estático de Vars: Un seguro para la mejora de la estabilidad y confiabilidad de un sistema eléctrico	Todo sobre Seguridad Cibernética Industrial	Arranque y control de motores de Media Tensión con CCM's ABB	Esquemas de Protección Flexibles para Soluciones de distribución, transmisión y generación	Reduciendo el impacto ambiental: Tecnología de Interruptores de potencia en SF6 y nuevas tendencias en CO2	FORO ABB: TENDENCIAS DE AUTOMATIZACIÓN PARA LA INDUSTRIA AUTOMOTRIZ (Caso de éxito) 10:00 - 11:00 HRS	
10:20-10:50	Sesión 3						
	Optimización de estaciones de bombeo con variadores ABB	TROPOS, Sistemas de Comunicación Inalámbrica de Alta Disponibilidad	Seguridad eléctrica con tableros Safegear de construcción metal clad y resistentes al arco interno	"Fingerprint" para molinos de laminación de perfiles en la industria de metales	Ahorre dinero y mejore la disponibilidad de su sistema mediante el uso de interruptores de generador		
11:00-12:15	FORO REFORMA ENERGÉTICA - TRANSFORMACIÓN DE PEMEX y CFE DE INSTITUCIONES DE GOBIERNO HACIA COMPAÑÍAS PRODUCTIVAS DEL ESTADO. APERTURA DEL SECTOR ENERGÉTICO A LA INICIATIVA PRIVADA, NUEVAS OPORTUNIDADES EN EL MERCADO MEXICANO (GLOBAL ENERGY) 11:00 - 12:15 HRS						
12:15-13:00	Ceremonia de Inauguración - Participación Greg Scheu, CEO de ABB Inc y Dir. Región Norteamérica y Pierre Comptdaer, CEO de ABB en México Corte de listón de la exhibición en el Centro de Soluciones Tecnológicas Tour dentro del Piso de Exhibición (Comité especial)						
13:00-13:30							
13:00- 18:30	Apertura de la exhibición						
13:30-15:00	COMIDA					FASHION PRODUCT SHOW (Piso de Exhibición, zona de Productos en Baja Tensión) 14:45 hrs. y 15:45 hrs.	
15:00-15:30	Sesión 4						
	Medición de la Energía Eléctrica, Administración Efectiva de Costos en Tableros IEC	Symphony Plus. La plataforma de Automatización Total para plantas de generación de energía eléctrica y de agua	Soluciones de servicio para eficiencia operacional	Uso de banco de capacitores en redes de MT y AT para mejora en la calidad de la energía	Tendencias en Automatización: Seguridad Informática, Comunicación Inalámbrica, Cuartos de Control	FORO ABB MINERÍA EN MÉXICO, RETOS Y DESAFÍOS 5:00 - 16:00 HRS	
15:40-16:10	Sesión 5						
	Solución en Baja Tensión para Calidad de la Energía	Megaproyecto Sadara, el complejo petroquímico más grande del mundo (Parte 1)	Cómo mejorar el nivel de servicio y la confiabilidad de redes de distribución con el Controlador de Subestación COM600	Soluciones óptimas para el manejo de Aire Acondicionado	Subestaciones Inteligentes GIS, integración total a Smart Grid	LANZAMIENTO DE PRODUCTOS EN BAJA TENSIÓN 16:00 - 17:00 hrs	
16:20-16:50	Sesión 6						
	Medición Extrema de Nivel: Soluciones desde 850°F para aplicaciones en criogénicas	Megaproyecto Sadara, el complejo petroquímico más grande del mundo (Parte 2)	Thomas & Betts: Innovación para la productividad en Instalaciones Eléctricas	Soluciones de control de movimiento para minería	Motores de alta eficiencia para la distribución del agua		
17:00-18:30	FORO REFORMA ENERGÉTICA - OPORTUNIDADES PARA EL SECTOR ENERGÉTICO DERIVADOS DE LA REFORMA ENERGÉTICA (EXPANSIÓN)						

Agenda recomendada para Utilities & Industria

Día 2- Viernes 22 de agosto, 2014

Sala	B1 20 min.	B2 20 min.	B3 20 min.	B4 20 min.	B5 20 min.	F1 60 min.	
09:00-10:00	FORO ABB: AEROPUERTOS, TRANSPORTE FERROVIARIO Y MULTIMODAL 9:00 - 10:00 HRS						
10:00-10:30	Sesión 7						
	Eficiencia energética en sistemas de bombeo y compresores	Seguridad en Maquinaria: una manera simple de mantener Categoría 4	Inversores Solares ABB, una solución perfecto (reconocidos en el mercado local bajo la firma Power One)	Soluciones de servicio para ciclo de vida	Menor impacto ambiental a la vez que reduces tus costos de energía. Transformadores de alta eficiencia con bajas pérdidas de núcleo amorfo (caso de éxito Nestlé)	FORO ABB: REDES INTELIGENTES EN MÉXICO: ¿UTOPIÍA O REALIDAD? 10:00 - 11:00 hrs	
10:00-18:00	SHOWROOM ABIERTO PARA CLIENTES						
10:40-11:10	Sesión 8						
	Innovación en Tableros de Distribución y CCMs de Baja Tensión	Uso de vehículos eléctricos en México (Nissan)	Factores humanos en la Seguridad de los procesos	Uso de tableros ZX aislados en gas SF6 para incrementar la capacidad en subestaciones con espacios reducidos y alturas elevadas	HVDC (Alta tensión en corriente directa) – Beneficios y Aplicaciones	FORO ABB: PANORAMA DE LA ENERGÍA SOLAR FOTOVOLTAICA EN MÉXICO 11:00 - 12:00 HRS	
11:20-11:50	Sesión 9						
	Seguridad en redes eléctricas subterráneas de distribución con transformadores sumergibles de aislamiento sólido para distribución subterránea	FOX 615. Plataforma Multiservicio de Nueva Generación de acceso y transporte	Importancia de la racionalización en el proceso de alarmas	Soluciones en la Industria Petrolera: envoltente metálica para tableros de distribución	Asegurando el retorno de su inversión: Diseño y selección de componentes para subestaciones eléctricas de T&D		
12:00-12:30	Sesión 10						
	Nueva clema SNK - Las ventajas de dos tecnologías en una misma clema	Subestaciones eléctricas de media tensión en instalaciones petroleras offshore. Transformadores encapsulados y subestaciones	Bancos de Capacitores Metal Enclosed, mayor confiabilidad en redes eléctricas	Análisis de gas continuo: Desarrollos innovadores que ayudan a optimizar su planta	Tecnología de Aislamiento en gas vs tecnología de aislamiento en aire		
12:30-14:00	FORO DE REFORMA ENERGÉTICA - IMPACTO ECONÓMICO DE LA REFORMA ENERGÉTICA (PETROLEO & ENERGIA) 12:30 - 14:00 HRS						
14:00-15:00	COMIDA					FASHION PRODUCT SHOW (Piso de exhibición, zona de Productos en Baja Tensión 14:45 HRS y 15:45 HRS)	
15:00-15:30	Sesión 11						
	Propuesta de valor añadido con una solución integrada de Electrificación, Control e Instrumentación (EC&I) de ABB para el sector minero	Service Grid. Solución de integración de servicio de manejo de Ciclo de Vida de equipo eléctrico y de automatización	Supervisión y Control de la energía a través de los nuevos interruptores inteligentes	Evite el golpe de ariete y sobrepresiones en aplicaciones de bombeo	Cómo minimizar daños en tableros eléctricos usando el Interruptor Ultra Rápido para Aterrizar Circuitos (UFES) y el Limitador de Corriente (IS Limiter)	FORO ABB USO DE ROBOTS EN EL MANEJO EFICIENTE DE PRODUCTOS PARA EL CONSUMIDOR: FLEXIBILIDAD, VELOCIDAD Y CONFIABILIDAD (Caso de éxito) 15:00 - 16:00 HRS	
15:40-16:10	Sesión 12						
	Casos de éxitos en automatización y electrificación en terminales marítimas	Eficiencia energética en sistemas de control de movimiento	VENTYX. Las mejores soluciones de negocio para empresas con Uso Intensivo de Activos	Solución de robots lavables para minería	Control de potencia con el “Power Manager”		
16:20-17:20	FORO ABB: ESTRATEGIAS DE EXPLOTACIÓN DE HIDROCARBUROS EN LUTITAS – IMP 16:20 -17:20 HRS						
17:30 18:15	Ceremonia de Clausura y Donación a ANSeR Rifa para clientes (Participación con mínimo 5 asistencias al programa de conferencias)						

Recommended agenda for Utilities & Industry

Day 1- August 21, 2014

Room	B1 20 min.	B2 20 min.	B3 20 min.	B4 20 min.	B5 20 min.	F1 60 min.
9:00-9:30	Session 1					
	Rapid response and performance improvement solutions	Conveyors optimization in the mining industry	Thomas & Betts: New developments of Accessories for Underground Distribution	ABB Full Service: Increasing plant productivity, improving maintenance		ABB FORUM: WATER INFRASTRUCTURE, CHALLENGES 9:00 - 10:00 HRS
9:40-10:10	Sesión 2					
	Static Var Compensator, An insurance for improved grid system stability and reliability	Industrial Cyber Security. What is it all about?	Start and control your medium voltage motors using ABB's MCC	Flexible protection schemes for generation, transmission and distribution solutions	Lower environmental impact: SF6 Circuit Breakers technology and new CO2 trends	ABB FORUM: AUTOMATION TRENDS IN THE AUTOMOTIVE INDUSTRY (SUCCESS STORY) 10:00 - 11:00 HRS
10:20-10:50	Session 3					
	Optimize pumping systems with ABB drives	TROPOS. Wireless communication systems of high availability	Increase safety with Safegear Switch-gear with arc resistance and metal clad construction	Fingerprint for roll-forming mills in the metals industry	Save money and improve availability with generator circuit breaker	
11:00-12:15	ENERGY REFORM FORUM - PEMEX AND CFE TRANSFORMATION FROM GOVERNMENT INSTITUTIONS TO PRODUCTIVE COMPANIES OF THE GOVERNMENT. OPPENING OF ENERGY SECTOR TO PRIVATE INITIATIVE, NEW OPPORTUNITIES OF MEXICAN MARKET (GLOBAL ENERGY) 11:00 - 12:15 HRS					
12:15-13:00	Opening Ceremony - Greg Scheu, CEO ABB Inc and Region Manager North America and Pierre Comptdaer, CEO ABB in Mexico Ribbon cutting ceremony at Technology and Solution Center Tour at Exhibition Floor (special guest comittee)					
13:00-13:30						
13:00- 18:30	SHOWROOM OPEN FOR CUSTOMERS					
13:30-15:00	LUNCH					FASHION PRODUCT SHOW (Low Voltage Products zone) 14:45 HRS and 15:45 HRS
15:00-15:30	Session 4					
	Power Electric Measurement, Costs Effective Administration with IEC Panel Boards	Symphony Plus. Total automation platform for Power Generation plants and Water Treatment plants	Service solutions for operational efficiency	Capacitor banks in HV and MV grids for power quality improvement	Trends on Automation: Cyber Security, Wireless, Control Room	ABB FORUM: THE CHALLENGES OF THE MINING INDUSTRY IN MEXICO 15:00 - 16:00 HRS
15:40-16:10	Session 5					
	Power Quality Solutions for Low Voltage	Sadara Megaproject, largest petrochemical complex in the world (Part 1)	How to increasae reliability and service level of your distribution network with the use of the COM600 Substation Controller	Optimal Air Handling solutions, complete offer for air conditioning	Intelligent GIS Substations, full integration into Smart Grid	LOW VOLTAGE PRODUCTS LAUNCHING SESSION 16:00 - 17:00 HRS
16:20-16:50	Session 6					
	Extreme Level Measurement: Solutions from 850°F for cryogenic applications	Sadara Megaproject, largest petrochemical complex in the world (Part 2)	Thomas & Betts: Productivity Innovation in Electrical Installations	Motion Control Solutions for Mining	High efficiency motors for Water Distribution	
17:00-18:30	ENERGY REFORM FORUM: OPPORTUNITIES FOR THE ENERGY SECTOR FROM ENERGY REFORM (EXPANSIÓN) 17:00 - 18:30 HRS					

Recommended agenda for Utilities & Industry

Day 2- August 22, 2014

Room	B1 20 min.	B2 20 min.	B3 20 min.	B4 20 min.	B5 20 min.	F1 60 min.
09:00-10:00 ABB FORUM: AIRPORTS, RAIL AND MULTIMODAL TRANSPORT 9:00 - 10:00 HRS						
10:00-10:30	Session 7					
	Energy Efficiency in Pumping and Compressors Systems	Machinery safety a simple way to keep category 4	ABB Solar Inverters, a perfect solution (in the local market known as Power One)	Service solutions for lifecycle management	Lower environmental impact while cutting your costs (success story Nestle). High efficiency and reduce losses transformers (amorphous core)	ABB FORUM: SMART GRIDS IN MEXICO: UTOPIA OR REALITY? 10:00 - 11:00 HRS
10:00-8:00	SHOWROOM OPEN FOR CUSTOMERS					
10:40-11:10	Session 8					
	Innovation in Motor Control Center and Switchgear Low Voltage Systems	The use of Electric Vehicles in Mexico (Nissan)	Human Factors and their Impact on Plant Safety	Increase substation capacity in reduced spaces and high altitude with the use of ZX Gas Insulated Switchgear	HVDC (High Voltage Direct Current) - Benefits and Applications	ABB FORUM: OVERVIEW OF SOLAR PHOTOVOLTAIC ENERGY IN MEXICO 11:00 - 12:00 HRS
11:20-11:50	Session 9					
	Improving public safety with summersible dry type transformers and innovative technologies for underground distribution	FOX 615. New generation multiservice platform of access and transport	Importance of alarm rationaliza-tion process	Petroleum Industry solutions: metal enclosure for distribution boards	Assuring return of investment: Design and selection of ITs and SAs for T&D electrical substations	
12:00-12:30	Session 10					
	New connection technology - SNK solution	Oil & gas offshore special solutions. Cast Coil transformers and medium voltage Switchgear	Metal Enclosed Capacitor Banks, increased reliability in electric networks	Continuous gas analysis: Innovative developments to help optimize your plant	Gas Insulated technology vs Air insulated technology in substations	
12:30-14:00	ENERGY REFORM FORUM: ECONOMIC IMPACT FROM ENERGY REFORM (PETRÓLEO Y ENERGIA) 12:30 - 14:00 HRS					
14:00-15:00	LUNCH					FASHION PRODUCT SHOW (Low Voltage Products zone) 14:45 HRS and 15:45 HRS
15:00-15:30	Session 11					
	Added Value Proposal with an ABB integrated solution of Electrification, Control and Instrumentation (EC&I) for the mining industry	Service Grid. Solutions for life cycle management of electrical and automation plants	Supervision and Control of energy through new intelligent switches	Water hammering and pressure surges in pumping applications	Minimize switchgear damage with the use of the Ultra Fast Earthing Switch (UFES) and the current lim-itation device IS Limiter	ABB FORUM: ROBOTS IN THE EFFICIENT MANAGEMENT OF CONSUMER PRODUCTS: FLEXIBILITY, SPEED AND RELIABILITY (Success Story) 15:00 - 16:00 HRS
15:40-16:10	Session 12					
	Success stories in automation and electrification of marine terminals	Energy Efficiency in Motion Control Systems	VENTYX. The best business solutions for companies with intensive use of assets	Robotic Truck Washer Solution	Electrical distribution with Power Manager	
16:20-17:20	ABB FORUM - NATURAL GAS DEVELOPMENT IN MEXICO - IMP/ PEMEX 16:20 - 17:20 HRS					
17:30 18:15	Closing Ceremony and Donation to ANSeR Raffle (people who attended at least 5 conferences)					

Agenda recomendada para la Industria

Día 1- Jueves 21 de agosto, 2014

Sala	B1 20 min.	B2 20 min.	B3 20 min.	B4 20 min.	B5 20 min.	F1 60 min.	
9:00-9:30	Sesión 1						
	Servicios para mejora del desempeño y soluciones de respuesta rápida	Optimización de transportadores en la industria minera	Thomas & Betts: Nuevos desarrollos de accesorios para Distribución Subterránea	ABB Full Service: Aumentando la productividad de su planta, mejorando el mantenimiento		FORO ABB: INFRAESTRUCTURA EN AGUA, RETOS Y DESAFÍOS 9:00 -10:00 hrs	
9:40-10:10	Sesión 2						
	Compensador Estático de Vars: Un seguro para la mejora de la estabilidad y confiabilidad de un sistema eléctrico	Todo sobre Seguridad Cibernética Industrial	Arranque y control de motores de Media Tensión con CCM's ABB	Esquemas de Protección Flexibles para Soluciones de distribución, transmisión y generación	Reduciendo el impacto ambiental: Tecnología de Interruptores de potencia en SF6 y nuevas tendencias en CO2	FORO ABB: TENDENCIAS DE AUTOMATIZACIÓN PARA LA INDUSTRIA AUTOMOTRIZ (Caso de éxito) 10:00 - 11:00 HRS	
10:20-10:50	Sesión 3						
	Optimización de estaciones de bombeo con variadores ABB	TROPOS, Sistemas de Comunicación Inalámbrica de Alta Disponibilidad	Seguridad eléctrica con tableros Safegear de construcción metal clad y resistentes al arco interno	"Fingerprint" para molinos de laminación de perfiles en la industria de metales	Ahorre dinero y mejore la disponibilidad de su sistema mediante el uso de interruptores de generador		
11:00-12:15	FORO REFORMA ENERGÉTICA - TRANSFORMACIÓN DE PEMEX y CFE DE INSTITUCIONES DE GOBIERNO HACIA COMPAÑÍAS PRODUCTIVAS DEL ESTADO. APERTURA DEL SECTOR ENERGÉTICO A LA INICIATIVA PRIVADA, NUEVAS OPORTUNIDADES EN EL MERCADO MEXICANO (GLOBAL ENERGY) 11:00 - 12:15 HRS						
12:15-13:00	Ceremonia de Inauguración - Participación Greg Scheu, CEO de ABB Inc y Dir. Región Norteamérica y Pierre Comptdaer, CEO de ABB en México Corte de listón de la exhibición en el Centro de Soluciones Tecnológicas Tour dentro del Piso de Exhibición (Comité especial)						
13:00-13:30							
13:00- 18:30	Apertura de la exhibición						
13:30-15:00	COMIDA					FASHION PRODUCT SHOW (Piso de Exhibición, zona de Productos en Baja Tensión) 14:45 hrs. y 15:45 hrs.	
15:00-15:30	Sesión 4						
	Medición de la Energía Eléctrica, Administración Efectiva de Costos en Tableros IEC	Symphony Plus. La plataforma de Automatización Total para plantas de generación de energía eléctrica y de agua	Soluciones de servicio para eficiencia operacional	Uso de banco de capacitores en redes de MT y AT para mejora en la calidad de la energía	Tendencias en Automatización: Seguridad Informática, Comunicación Inalámbrica, Cuartos de Control	FORO ABB MINERÍA EN MÉXICO, RETOS Y DESAFÍOS 5:00 - 16:00 HRS	
15:40-16:10	Sesión 5						
	Solución en Baja Tensión para Calidad de la Energía	Megaproyecto Sadara, el complejo petroquímico más grande del mundo (Parte 1)	Cómo mejorar el nivel de servicio y la confiabilidad de redes de distribución con el Controlador de Subestación COM600	Soluciones óptimas para el manejo de Aire Acondicionado	Subestaciones Inteligentes GIS, integración total a Smart Grid	LANZAMIENTO DE PRODUCTOS EN BAJA TENSIÓN 16:00 - 17:00 hrs	
16:20-16:50	Sesión 6						
	Medición Extrema de Nivel: Soluciones desde 850°F para aplicaciones en criogénicas	Megaproyecto Sadara, el complejo petroquímico más grande del mundo (Parte2)	Thomas & Betts: Innovación para la productividad en Instalaciones Eléctricas	Soluciones de control de movimiento para minería	Motores de alta eficiencia para la distribución del agua		
17:00-18:30	FORO REFORMA ENERGÉTICA - OPORTUNIDADES PARA EL SECTOR ENERGÉTICO DERIVADOS DE LA REFORMA ENERGÉTICA (EXPANSIÓN)						

Agenda recomendada para la industria

Día 2- Viernes 22 de agosto, 2014

Sala	B1 20 min.	B2 20 min.	B3 20 min.	B4 20 min.	B5 20 min.	F1 60 min.
09:00-10:00	FORO ABB: AEROPUERTOS, TRANSPORTE FERROVIARIO Y MULTIMODAL 9:00 - 10:00 HRS					
10:00-10:30	Sesión 7					
	Eficiencia energética en sistemas de bombeo y compresores	Seguridad en Maquinaria: una manera simple de mantener Categoría 4	Inversores Solares ABB, una solución perfecto (reconocidos en el mercado local bajo la firma Power One)	Soluciones de servicio para ciclo de vida	Menor impacto ambiental a la vez que reduces tus costos de energía. Transformadores de alta eficiencia con bajas pérdidas de núcleo amorfo (caso de éxito Nestlé)	FORO ABB: REDES INTELIGENTES EN MÉXICO: UN LUJO O UNA NECESIDAD? 10:00 - 11:00 hrs
10:00-18:00	SHOWROOM ABIERTO PARA CLIENTES					
10:40-11:10	Sesión 8					
	Innovación en Tableros de Distribución y CCMs de Baja Tensión	Uso de vehículos eléctricos en México (Nissan)	Factores humanos en la Seguridad de los procesos	Uso de tableros ZX aislados en gas SF6 para incrementar la capacidad en subestaciones con espacios reducidos y alturas elevadas	IHVDC (Alta tensión en corriente directa) – Beneficios y Aplicaciones	FORO ABB: PANORAMA DE LA ENERGÍA SOLAR FOTOVOLTAICA EN MÉXICO 11:00 - 12:00 HRS
11:20-11:50	Sesión 9					
	Seguridad en redes eléctricas subterráneas de distribución con transformadores sumergibles de aislamiento sólido para distribución subterránea	FOX 615. Plataforma Multiservicio de Nueva Generación de acceso y transporte	Importancia de la racionalización en el proceso de alarmas	Soluciones en la Industria Petrolera: envolvente metálica para tableros de distribución	Asegurando el retorno de su inversión: Diseño y selección de componentes para subestaciones eléctricas de T&D	
12:00-12:30	Sesión 10					
	Nueva clema SNK - Las ventajas de dos tecnologías en una misma clema	Subestaciones eléctricas de media tensión en instalaciones petroleras offshore. Transformadores encapsulados y subestaciones	Bancos de Capacitores Metal Enclosed, mayor confiabilidad en redes eléctricas	Análisis de gas continuo: Desarrollos innovadores que ayudan a optimizar su planta	Tecnología de Aislamiento en gas vs tecnología de aislamiento en aire	
12:30-14:00	FORO DE REFORMA ENERGÉTICA - IMPACTO ECONÓMICO DE LA REFORMA ENERGÉTICA (PETROLEO & ENERGIA) 12:30 - 14:00 HRS					
14:00-15:00	COMIDA					FASHION PRODUCT SHOW (Piso de exhibición, zona de Productos en Baja Tensión 14:45 HRS y 15:45 HRS)
15:00-15:30	Sesión 11					
	Propuesta de valor añadido con una solución integrada de Electrificación, Control e Instrumentación (EC&I) de ABB para el sector minero	Service Grid. Solución de integración de servicio de manejo de Ciclo de Vida de equipo eléctrico y de automatización	Supervisión y Control de la energía a través de los nuevos interruptores inteligentes	Evite el golpe de ariete y sobrepresiones en aplicaciones de bombeo	Cómo minimizar daños en tableros eléctricos usando el Interruptor Ultra Rápido para Aterrizar Circuitos (UFES) y el Limitador de Corriente (IS Limiter)	FORO ABB USO DE ROBOTS EN EL MANEJO EFICIENTE DE PRODUCTOS PARA EL CONSUMIDOR: FLEXIBILIDAD, VELOCIDAD Y CONFIABILIDAD (Caso de éxito) 15:00 - 16:00 HRS
15:40-16:10	Sesión 12					
	Casos de éxitos en automatización y electrificación en terminales marítimas	Eficiencia energética en sistemas de control de movimiento	VENTYX. Las mejores soluciones de negocio para empresas con Uso Intensivo de Activos	Solución de robots lavables para minería	Control de potencia con el “Power Manager”	
16:20-17:20	FORO ABB: ESTRATEGIAS DE EXPLOTACIÓN DE HIDROCARBUROS EN LUTITAS – IMP 16:20 -17:20 HRS					
17:30 18:15	Ceremonia de Clausura y Donación a ANSeR Rifa para clientes (Participación con mínimo 5 asistencias al programa de conferencias)					

Recommended agenda for Industries

Day 1- August 21, 2014

Room	B1 20 min.	B2 20 min.	B3 20 min.	B4 20 min.	B5 20 min.	F1 60 min.
9:00-9:30	Session 1					
	Rapid response and performance improvement solutions	Conveyors optimization in the mining industry	Thomas & Betts: New developments of Accessories for Underground Distribution	ABB Full Service: Increasing plant productivity, improving maintenance		ABB FORUM: WATER INFRASTRUCTURE, CHALLENGES 9:00 - 10:00 HRS
9:40-10:10	Sesión 2					
	Static Var Compensator, An insurance for improved grid system stability and reliability	Industrial Cyber Security. What is it all about?	Start and control your medium voltage motors using ABB's MCC	Flexible protection schemes for generation, transmission and distribution solutions	Lower environmental impact: SF6 Circuit Breakers techonolgy and new CO2 trends	ABB FORUM: AUTOMATION TRENDS IN THE AUTOMOTIVE INDUSTRY (SUCCESS STORY) 10:00 - 11:00 HRS
10:20-10:50	Session 3					
	Optimize pumping systems with ABB drives	TROPOS. Wireless communication systems of high availability	Increase safety with Safegear Switchgear with arc resistance and metal clad construction	Fingerprint for roll-forming mills in the metals industry	Save money and improve availability with generator circuit breaker	
11:00-12:15	ENERGY REFORM FORUM - PEMEX AND CFE TRANSFORMATION FROM GOVERNMENT INSTITUTIONS TO PRODUCTIVE COMPANIES OF THE GOVERNMENT. OPPENING OF ENERGY SECTOR TO PRIVATE INITIATIVE, NEW OPPORTUNITIES OF MEXICAN MARKET (GLOBAL ENERGY) 11:00 - 12:15 HRS					
12:15-13:00	Opening Ceremony - Greg Scheu, CEO ABB Inc and Region Manager North America and Pierre Comptdaer, CEO ABB in Mexico Ribbon cutting ceremony at Technology and Solution Center Tour at Exhibition Floor (special guest comittee)					
13:00-13:30						
13:00- 18:30	SHOWROOM OPEN FOR CUSTOMERS					
13:30-15:00	LUNCH					FASHION PRODUCT SHOW (Low Voltage Products zone) 14:45 HRS and 15:45 HRS
15:00-15:30	Session 4					
	Power Electric Measurement, Costs Effective Administration with IEC Panel Boards	Symphony Plus. Total automation platform for Power Generation plants and Water Treatment plants	Service solutions for operational efficiency	Capacitor banks in HV and MV grids for power quality improvement	Trends on Automation: Cyber Security, Wireless, Control Room	ABB FORUM: THE CHALLENGES OF THE MINING INDUSTRY IN MEXICO 15:00 - 16:00 HRS
15:40-16:10	Session 5					
	Power Quality Solutions for Low Voltage	Sadara Megaproject, largest petrochemical complex in the world (Part 1)	How to increasae reliability and service level of your distribution network with the use of the COM600 Substation Controller	Optimal Air Handling solutions, complete offer for air conditioning	Intelligent GIS Substations, full integration into Smart Grid	LOW VOLTAGE PRODUCTS LAUNCHING SESSION 16:00 - 17:00 HRS
16:20-16:50	Session 6					
	Extreme Level Measurement: Solutions from 850°F for cryogenic applications	Sadara Megaproject, largest petrochemical complex in the world (Part 2)	Thomas & Betts: Productivity Innovation in Electrical Installations	Motion Control Solutions for Mining	High efficiency motors for Water Distribution	
17:00-18:30	ENERGY REFORM FORUM: OPPORTUNITIES FOR THE ENERGY SECTOR FROM ENERGY REFORM (EXPANSIÓN) 17:00 - 18:30 HRS					

Recommended agenda for Industries

Day 2- August 22, 2014

Room	B1 20 min.	B2 20 min.	B3 20 min.	B4 20 min.	B5 20 min.	F1 60 min.
09:00-10:00	ABB FORUM: AIRPORTS, RAIL AND MULTIMODAL TRANSPORT 9:00 - 10:00 HRS					
10:00-10:30	Session 7					
	Energy Efficiency in Pumping and Compressors Systems	Machinery safety a simple way to keep category 4	ABB Solar Inverters, a perfect solution (in the local market known as Power One)	Service solutions for lifecycle management	Lower environmental impact while cutting your costs (success story Nestle). High efficiency and reduce losses transformers (amorphous core)	ABB FORUM: SMART GRIDS IN MEXICO: UTOPIA OR REALITY? 10:00 - 11:00 HRS
10:00-8:00	SHOWROOM OPEN FOR CUSTOMERS					
10:40-11:10	Session 8					
	Innovation in Motor Control Center and Switchgear Low Voltage Systems	The use of Electric Vehicles in Mexico (Nissan)	Human Factors and their Impact on Plant Safety	Increase substation capacity in reduced spaces and high altitude with the use of ZX Gas Insulated Switchgear	HVDC (High Voltage Direct Current) - Benefits and Applications	ABB FORUM: OVERVIEW OF SOLAR PHOTOVOLTAIC ENERGY IN MEXICO 11:00 - 12:00 HRS
11:20-11:50	Session 9					
	Improving public safety with summersible dry type transformers and innovative technologies for underground distribution	FOX 615. New generation multiservice platform of access and transport	Importance of alarm rationalization process	Petroleum Industry solutions: metal enclosure for distribution boards	Assuring return of investment: Design and selection of ITs and SAs for T&D electrical substations	
12:00-12:30	Session 10					
	New connection technology - SNK solution	Oil & gas offshore special solutions. Cast Coil transformers and medium voltage Switchgear	Metal Enclosed Capacitor Banks, increased reliability in electric networks	Continuous gas analysis: Innovative developments to help optimize your plant	Gas Insulated technology vs Air insulated technology in substations	
12:30-14:00	ENERGY REFORM FORUM: ECONOMIC IMPACT FROM ENERGY REFORM (PETRÓLEO Y ENERGIA) 12:30 - 14:00 HRS					
14:00-15:00	LUNCH					FASHION PRODUCT SHOW (Low Voltage Products zone) 14:45 HRS and 15:45 HRS
15:00-15:30	Session 11					
	Added Value Proposal with an ABB integrated solution of Electrification, Control and Instrumentation (EC&I) for the mining industry	Service Grid. Solutions for life cycle management of electrical and automation plants	Supervision and Control of energy through new intelligent switches	Water hammering and pressure surges in pumping applications	Minimize switchgear damage with the use of the Ultra Fast Earthing Switch (UFES) and the current limitation device IS Limiter	ABB FORUM: ROBOTS IN THE EFFICIENT MANAGEMENT OF CONSUMER PRODUCTS: FLEXIBILITY, SPEED AND RELIABILITY (Success Story) 15:00 - 16:00 HRS
15:40-16:10	Session 12					
	Success stories in automation and electrification of marine terminals	Energy Efficiency in Motion Control Systems	VENTYX. The best business solutions for companies with intensive use of assets	Robotic Truck Washer Solution	Electrical distribution with Power Manager	
16:20-17:20	ABB FORUM - NATURAL GAS DEVELOPMENT IN MEXICO - IMP/ PEMEX 16:20 - 17:20 HRS					
17:30 18:15	Closing Ceremony and Donation to ANSeR Raffle (people who attended at least 5 conferences)					

Agenda recomendada para Infraestructura

Día 1- Jueves 21 de agosto, 2014

Sala	B1 20 min.	B2 20 min.	B3 20 min.	B4 20 min.	B5 20 min.	F1 60 min.	
9:00-9:30	Sesión 1						
	Servicios para mejora del desempeño y soluciones de respuesta rápida	Optimización de transportadores en la industria minera	Thomas & Betts: Nuevos desarrollos de accesorios para Distribución Subterránea	ABB Full Service: Aumentando la productividad de su planta, mejorando el mantenimiento		FORO ABB: INFRAESTRUCTURA EN AGUA, RETOS Y DESAFÍOS 9:00 -10:00 hrs	
9:40-10:10	Sesión 2						
	Compensador Estático de Vars: Un seguro para la mejora de la estabilidad y confiabilidad de un sistema eléctrico	Todo sobre Seguridad Cibernética Industrial	Arranque y control de motores de Media Tensión con CCM's ABB	Esquemas de Protección Flexibles para Soluciones de distribución, transmisión y generación	Reduciendo el impacto ambiental: Tecnología de Interruptores de potencia en SF6 y nuevas tendencias en CO2	FORO ABB: TENDENCIAS DE AUTOMATIZACIÓN PARA LA INDUSTRIA AUTOMOTRIZ (Caso de éxito) 10:00 - 11:00 HRS	
10:20-10:50	Sesión 3						
	Optimización de estaciones de bombeo con variadores ABB	TROPOS, Sistemas de Comunicación Inalámbrica de Alta Disponibilidad	Seguridad eléctrica con tableros Safegear de construcción metacilad y resistentes al arco interno	"Fingerprint" para molinos de laminación de perfiles en la industria de metales	Ahorre dinero y mejore la disponibilidad de su sistema mediante el uso de interruptores de generador		
11:00-12:15	FORO REFORMA ENERGÉTICA - TRANSFORMACIÓN DE PEMEX y CFE DE INSTITUCIONES DE GOBIERNO HACIA COMPAÑÍAS PRODUCTIVAS DEL ESTADO. APERTURA DEL SECTOR ENERGÉTICO A LA INICIATIVA PRIVADA, NUEVAS OPORTUNIDADES EN EL MERCADO MEXICANO (GLOBAL ENERGY) 11:00 - 12:15 HRS						
12:15-13:00	Ceremonia de Inauguración - Participación Greg Scheu, CEO de ABB Inc y Dir. Región Norteamérica y Pierre Comptdaer, CEO de ABB en México Corte de listón de la exhibición en el Centro de Soluciones Tecnológicas Tour dentro del Piso de Exhibición (Comité especial)						
13:00-13:30							
13:00- 18:30	Apertura de la exhibición						
13:30-15:00	COMIDA					FASHION PRODUCT SHOW (Piso de Exhibición, zona de Productos en Baja Tensión) 14:45 hrs. y 15:45 hrs.	
15:00-15:30	Sesión 4						
	Medición de la Energía Eléctrica, Administración Efectiva de Costos en Tableros IEC	Symphony Plus. La plataforma de Automatización Total para plantas de generación de energía eléctrica y de agua	Soluciones de servicio para eficiencia operacional	Uso de banco de capacitores en redes de MT y AT para mejora en la calidad de la energía	Tendencias en Automatización: Seguridad Informática, Comunicación Inalámbrica, Cuartos de Control	FORO ABB MINERÍA EN MÉXICO, RETOS Y DESAFÍOS 5:00 - 16:00 HRS	
15:40-16:10	Sesión 5						
	Solución en Baja Tensión para Calidad de la Energía	Megaproyecto Sadara, el complejo petroquímico más grande del mundo (Parte 1)	Cómo mejorar el nivel de servicio y la confiabilidad de redes de distribución con el Controlador de Subestación COM600	Soluciones óptimas para el manejo de Aire Acondicionado	Subestaciones Inteligentes GIS, integración total a Smart Grid	LANZAMIENTO DE PRODUCTOS EN BAJA TENSIÓN 16:00 - 17:00 hrs	
16:20-16:50	Sesión 6						
	Medición Extrema de Nivel: Soluciones desde 850°F para aplicaciones en criogénicas	Megaproyecto Sadara, el complejo petroquímico más grande del mundo (Parte 2)	Thomas & Betts: Innovación para la productividad en Instalaciones Eléctricas	Soluciones de control de movimiento para minería	Motores de alta eficiencia para la distribución del agua		
17:00-18:30	FORO REFORMA ENERGÉTICA - OPORTUNIDADES PARA EL SECTOR ENERGÉTICO DERIVADOS DE LA REFORMA ENERGÉTICA (EXPANSIÓN)						

Agenda recomendada para Infraestructura

Día 2- Viernes 22 de agosto, 2014

Sala	B1 20 min.	B2 20 min.	B3 20 min.	B4 20 min.	B5 20 min.	F1 60 min.
09:00-10:00	FORO ABB: AEROPUERTOS, TRANSPORTE FERROVIARIO Y MULTIMODAL 9:00 - 10:00 HRS					
10:00-10:30	Sesión 7					
	Eficiencia energética en sistemas de bombeo y compresores	Seguridad en Maquinaria: una manera simple de mantener Categoría 4	Inversores Solares ABB, una solución perfecto (reconocidos en el mercado local bajo la firma Power One)	Soluciones de servicio para ciclo de vida	Menor impacto ambiental a la vez que reduces tus costos de energía. Transformadores de alta eficiencia con bajas pérdidas de núcleo amorfo (caso de éxito Nestlé)	FORO ABB: REDES INTELIGENTES EN MÉXICO: ¿UTOPIA O REALIDAD? 10:00 - 11:00 hrs
10:00-18:00	SHOWROOM ABIERTO PARA CLIENTES					
10:40-11:10	Sesión 8					
	Innovación en Tableros de Distribución y CCMs de Baja Tensión	Uso de vehículos eléctricos en México (Nissan)	Factores humanos en la Seguridad de los procesos	Uso de tableros ZX aislados en gas SF6 para incrementar la capacidad en subestaciones con espacios reducidos y alturas elevadas	HVDC (Alta tensión en corriente directa) – Beneficios y Aplicaciones	FORO ABB: PANORAMA DE LA ENERGÍA SOLAR FOTOVOLTAICA EN MÉXICO 11:00 - 12:00 HRS
11:20-11:50	Sesión 9					
	Seguridad en redes eléctricas subterráneas de distribución con transformadores sumergibles de aislamiento sólido para distribución subterránea	FOX 615. Plataforma Multiservicio de Nueva Generación de acceso y transporte	Importancia de la racionalización en el proceso de alarmas	Soluciones en la Industria Petrolera: envoltente metálica para tableros de distribución	Asegurando el retorno de su inversión: Diseño y selección de componentes para subestaciones eléctricas de T&D	
12:00-12:30	Sesión 10					
	Nueva clema SNK - Las ventajas de dos tecnologías en una misma clema	Subestaciones eléctricas de media tensión en instalaciones petroleras offshore. Transformadores encapsulados y subestaciones	Bancos de Capacitores Metal Enclosed, mayor confiabilidad en redes eléctricas	Análisis de gas continuo: Desarrollos innovadores que ayudan a optimizar su planta	Tecnología de Aislamiento en gas vs tecnología de aislamiento en aire	
12:30-14:00	FORO DE REFORMA ENERGÉTICA - IMPACTO ECONÓMICO DE LA REFORMA ENERGÉTICA (PETROLEO & ENERGIA) 12:30 - 14:00 HRS					
14:00-15:00	COMIDA					FASHION PRODUCT SHOW (Piso de exhibición, zona de Productos en Baja Tensión 14:45 HRS y 15:45 HRS)
15:00-15:30	Sesión 11					
	Propuesta de valor añadido con una solución integrada de Electrificación, Control e Instrumentación (EC&I) de ABB para el sector minero	Service Grid. Solución de integración de servicio de manejo de Ciclo de Vida de equipo eléctrico y de automatización	Supervisión y Control de la energía a través de los nuevos interruptores inteligentes	Evite el golpe de ariete y sobrepresiones en aplicaciones de bombeo	Cómo minimizar daños en tableros eléctricos usando el Interruptor Ultra Rápido para Aterrizar Circuitos (UFES) y el Limitador de Corriente (IS Limiter)	FORO ABB USO DE ROBOTS EN EL MANEJO EFICIENTE DE PRODUCTOS PARA EL CONSUMIDOR: FLEXIBILIDAD, VELOCIDAD Y CONFIABILIDAD (Caso de éxito) 15:00 - 16:00 HRS
15:40-16:10	Sesión 12					
	Casos de éxitos en automatización y electrificación en terminales marítimas	Eficiencia energética en sistemas de control de movimiento	VENTYX. Las mejores soluciones de negocio para empresas con Uso Intensivo de Activos	Solución de robots lavables para minería	Control de potencia con el “Power Manager”	
16:20-17:20	FORO ABB: ESTRATEGIAS DE EXPLOTACIÓN DE HIDROCARBUROS EN LUTITAS – IMP 16:20 -17:20 HRS					
17:30 18:15	Ceremonia de Clausura y Donación a ANSeR Rifa para clientes (Participación con mínimo 5 asistencias al programa de conferencias)					

Recommended agenda for Infrastructure

Day 1- August 21, 2014

Room	B1 20 min.	B2 20 min.	B3 20 min.	B4 20 min.	B5 20 min.	F1 60 min.
9:00-9:30	Session 1					
	Rapid response and performance improvement solutions	Conveyors optimization in the mining industry	Thomas & Betts: New developments of Accessories for Underground Distribution	ABB Full Service: Increasing plant productivity, improving maintenance		ABB FORUM: WATER INFRASTRUCTURE, CHALLENGES 9:00 - 10:00 HRS
9:40-10:10	Sesión 2					
	Static Var Compensator, An insurance for improved grid system stability and reliability	Industrial Cyber Security. What is it all about?	Start and control your medium voltage motors using ABB's MCC	Flexible protection schemes for generation, transmission and distribution solutions	Lower environmental impact: SF6 Circuit Breakers technology and new CO2 trends	ABB FORUM: AUTOMATION TRENDS IN THE AUTOMOTIVE INDUSTRY (SUCCESS STORY) 10:00 - 11:00 HRS
10:20-10:50	Session 3					
	Optimize pumping systems with ABB drives	TROPOS. Wireless communication systems of high availability	Increase safety with Safegear Switchgear with arc resistance and metal clad construction	Fingerprint for roll-forming mills in the metals industry	Save money and improve availability with generator circuit breaker	
11:00-12:15	ENERGY REFORM FORUM - PEMEX AND CFE TRANSFORMATION FROM GOVERNMENT INSTITUTIONS TO PRODUCTIVE COMPANIES OF THE GOVERNMENT. OPPENING OF ENERGY SECTOR TO PRIVATE INITIATIVE, NEW OPPORTUNITIES OF MEXICAN MARKET (GLOBAL ENERGY) 11:00 - 12:15 HRS					
12:15-13:00	Opening Ceremony - Greg Scheu, CEO ABB Inc and Region Manager North America and Pierre Comptdaer, CEO ABB in Mexico Ribbon cutting ceremony at Technology and Solution Center Tour at Exhibition Floor (special guest comittee)					
13:00-13:30						
13:00- 18:30	SHOWROOM OPEN FOR CUSTOMERS					
13:30-15:00	LUNCH					FASHION PRODUCT SHOW (Low Voltage Products zone) 14:45 HRS and 15:45 HRS
15:00-15:30	Session 4					
	Power Electric Measurement, Costs Effective Administration with IEC Panel Boards	Symphony Plus. Total automation platform for Power Generation plants and Water Treatment plants	Service solutions for operational efficiency	Capacitor banks in HV and MV grids for power quality improvement	Trends on Automation: Cyber Security, Wireless, Control Room	ABB FORUM: THE CHALLENGES OF THE MINING INDUSTRY IN MEXICO 15:00 - 16:00 HRS
15:40-16:10	Session 5					
	Power Quality Solutions for Low Voltage	Sadara Megaproject, largest petrochemical complex in the world (Part 1)	How to increasae reliability and service level of your distribution network with the use of the COM600 Substation Controller	Optimal Air Handling solutions, complete offer for air conditioning	Intelligent GIS Substations, full integration into Smart Grid	LOW VOLTAGE PRODUCTS LAUNCHING SESSION 16:00 - 17:00 HRS
16:20-16:50	Session 6					
	Extreme Level Measurement: Solutions from 850°F for cryogenic applications	Sadara Megaproject, largest petrochemical complex in the world (Part 2)	Thomas & Betts: Productivity Innovation in Electrical Installations	Motion Control Solutions for Mining	High efficiency motors for Water Distribution	
17:00-18:30	ENERGY REFORM FORUM: OPPORTUNITIES FOR THE ENERGY SECTOR FROM ENERGY REFORM (EXPANSIÓN) 17:00 - 18:30 HRS					

Recommended agenda for Infrastructure

Day 2- August 22, 2014

Room	B1 20 min.	B2 20 min.	B3 20 min.	B4 20 min.	B5 20 min.	F1 60 min.
09:00-10:00	ABB FORUM: AIRPORTS, RAIL AND MULTIMODAL TRANSPORT 9:00 - 10:00 HRS					
10:00-10:30	Session 7					
	Energy Efficiency in Pumping and Compressors Systems	Machinery safety a simple way to keep category 4	ABB Solar Inverters, a perfect solution (in the local market known as Power One)	Service solutions for lifecycle management	Lower environmental impact while cutting your costs (success story Nestle). High efficiency and reduce losses transformers (amorphous core)	ABB FORUM: SMART GRIDS IN MEXICO: UTOPIA OR REALITY? 10:00 - 11:00 HRS
10:00-8:00	SHOWROOM OPEN FOR CUSTOMERS					
10:40-11:10	Session 8					
	Innovation in Motor Control Center and Switchgear Low Voltage Systems	The use of Electric Vehicles in Mexico (Nissan)	Human Factors and their Impact on Plant Safety	Increase substation capacity in reduced spaces and high altitude with the use of ZX Gas Insulated Switchgear	HVDC (High Voltage Direct Current) - Benefits and Applications	ABB FORUM: OVERVIEW OF SOLAR PHOTOVOLTAIC ENERGY IN MEXICO 11:00 - 12:00 HRS
11:20-11:50	Session 9					
	Improving public safety with summersible dry type transformers and innovative technologies for underground distribution	FOX 615. New generation multiservice platform of access and transport	Importance of alarm rationalization process	Petroleum Industry solutions: metal enclosure for distribution boards	Assuring return of investment: Design and selection of ITs and SAs for T&D electrical substations	
12:00-12:30	Session 10					
	New connection technology - SNK solution	Oil & gas offshore special solutions. Cast Coil transformers and medium voltage Switchgear	Metal Enclosed Capacitor Banks, increased reliability in electric networks	Continuous gas analysis: Innovative developments to help optimize your plant	Gas Insulated technology vs Air insulated technology in substations	
12:30-14:00	ENERGY REFORM FORUM: ECONOMIC IMPACT FROM ENERGY REFORM (PETRÓLEO Y ENERGIA) 12:30 - 14:00 HRS					
14:00-15:00	LUNCH					FASHION PRODUCT SHOW (Low Voltage Products zone) 14:45 HRS and 15:45 HRS
15:00-15:30	Session 11					
	Added Value Proposal with an ABB integrated solution of Electrification, Control and Instrumentation (EC&I) for the mining industry	Service Grid. Solutions for life cycle management of electrical and automation plants	Supervision and Control of energy through new intelligent switches	Water hammering and pressure surges in pumping applications	Minimize switchgear damage with the use of the Ultra Fast Earthing Switch (UFES) and the current limitation device IS Limiter	ABB FORUM: ROBOTS IN THE EFFICIENT MANAGEMENT OF CONSUMER PRODUCTS: FLEXIBILITY, SPEED AND RELIABILITY (Success Story) 15:00 - 16:00 HRS
15:40-16:10	Session 12					
	Success stories in automation and electrification of marine terminals	Energy Efficiency in Motion Control Systems	VENTYX. The best business solutions for companies with intensive use of assets	Robotic Truck Washer Solution	Electrical distribution with Power Manager	
16:20-17:20	ABB FORUM - NATURAL GAS DEVELOPMENT IN MEXICO - IMP/ PEMEX 16:20 - 17:20 HRS					
17:30 18:15	Closing Ceremony and Donation to ANSeR Raffle (people who attended at least 5 conferences)					

Agenda recomendada para OEMS

Día 1- Jueves 21 de agosto, 2014

Sala	B1 20 min.	B2 20 min.	B3 20 min.	B4 20 min.	B5 20 min.	F1 60 min.	
9:00-9:30	Sesión 1						
	Servicios para mejora del desempeño y soluciones de respuesta rápida	Optimización de transportadores en la industria minera	Thomas & Betts: Nuevos desarrollos de accesorios para Distribución Subterránea	ABB Full Service: Aumentando la productividad de su planta, mejorando el mantenimiento		FORO ABB: INFRAESTRUCTURA EN AGUA, RETOS Y DESAFÍOS 9:00 -10:00 hrs	
9:40-10:10	Sesión 2						
	Compensador Estático de Vars: Un seguro para la mejora de la estabilidad y confiabilidad de un sistema eléctrico	Todo sobre Seguridad Cibernética Industrial	Arranque y control de motores de Media Tensión con CCM's ABB	Esquemas de Protección Flexibles para Soluciones de distribución, transmisión y generación	Reduciendo el impacto ambiental: Tecnología de Interruptores de potencia en SF6 y nuevas tendencias en CO2	FORO ABB: TENDENCIAS DE AUTOMATIZACIÓN PARA LA INDUSTRIA AUTOMOTRIZ (Caso de éxito) 10:00 - 11:00 HRS	
10:20-10:50	Sesión 3						
	Optimización de estaciones de bombeo con variadores ABB	TROPOS, Sistemas de Comunicación Inalámbrica de Alta Disponibilidad	Seguridad eléctrica con tableros Safegear de construcción metal clad y resistentes al arco interno	"Fingerprint" para molinos de laminación de perfiles en la industria de metales	Ahorre dinero y mejore la disponibilidad de su sistema mediante el uso de interruptores de generador		
11:00-12:15	FORO REFORMA ENERGÉTICA - TRANSFORMACIÓN DE PEMEX y CFE DE INSTITUCIONES DE GOBIERNO HACIA COMPAÑÍAS PRODUCTIVAS DEL ESTADO. APERTURA DEL SECTOR ENERGÉTICO A LA INICIATIVA PRIVADA, NUEVAS OPORTUNIDADES EN EL MERCADO MEXICANO (GLOBAL ENERGY) 11:00 - 12:15 HRS						
12:15-13:00	Ceremonia de Inauguración - Participación Greg Scheu, CEO de ABB Inc y Dir. Región Norteamérica y Pierre Comptdaer, CEO de ABB en México Corte de listón de la exhibición en el Centro de Soluciones Tecnológicas Tour dentro del Piso de Exhibición (Comité especial)						
13:00-13:30							
13:00- 18:30	Apertura de la exhibición						
13:30-15:00	COMIDA					FASHION PRODUCT SHOW (Piso de Exhibición, zona de Productos en Baja Tensión) 14:45 hrs. y 15:45 hrs.	
15:00-15:30	Sesión 4						
	Medición de la Energía Eléctrica, Administración Efectiva de Costos en Tableros IEC	Symphony Plus. La plataforma de Automatización Total para plantas de generación de energía eléctrica y de agua	Soluciones de servicio para eficiencia operacional	Uso de banco de capacitores en redes de MT y AT para mejora en la calidad de la energía	Tendencias en Automatización: Seguridad Informática, Comunicación Inalámbrica, Cuartos de Control	FORO ABB MINERÍA EN MÉXICO, RETOS Y DESAFÍOS 5:00 - 16:00 HRS	
15:40-16:10	Sesión 5						
	Solución en Baja Tensión para Calidad de la Energía	Megaproyecto Sadara, el complejo petroquímico más grande del mundo (Parte 1)	Cómo mejorar el nivel de servicio y la confiabilidad de redes de distribución con el Controlador de Subestación COM600	Soluciones óptimas para el manejo de Aire Acondicionado	Subestaciones Inteligentes GIS, integración total a Smart Grid	LANZAMIENTO DE PRODUCTOS EN BAJA TENSIÓN 16:00 - 17:00 hrs	
16:20-16:50	Sesión 6						
	Medición Extrema de Nivel: Soluciones desde 850°F para aplicaciones en criogénicas	Megaproyecto Sadara, el complejo petroquímico más grande del mundo (Parte 2)	Thomas & Betts: Innovación para la productividad en Instalaciones Eléctricas	Soluciones de control de movimiento para minería	Motores de alta eficiencia para la distribución del agua		
17:00-18:30	FORO REFORMA ENERGÉTICA - OPORTUNIDADES PARA EL SECTOR ENERGÉTICO DERIVADOS DE LA REFORMA ENERGÉTICA (EXPANSIÓN)						

Agenda recomendada para OEMS

Día 2- Viernes 22 de agosto, 2014

Sala	B1 20 min.	B2 20 min.	B3 20 min.	B4 20 min.	B5 20 min.	F1 60 min.
09:00-10:00	FORO ABB: AEROPUERTOS, TRANSPORTE FERROVIARIO Y MULTIMODAL 9:00 - 10:00 HRS					
10:00-10:30	Sesión 7					
	Eficiencia energética en sistemas de bombeo y compresores	Seguridad en Maquinaria: una manera simple de mantener Categoría 4	Inversores Solares ABB, una solución perfecto (reconocidos en el mercado local bajo la firma Power One)	Soluciones de servicio para ciclo de vida	Menor impacto ambiental a la vez que reduces tus costos de energía. Transformadores de alta eficiencia con bajas pérdidas de núcleo amorfo (caso de éxito Nestlé)	FORO ABB: REDES INTELIGENTES EN MÉXICO: ¿UTOPIÍA O REALIDAD? 10:00 - 11:00 hrs
10:00-18:00	SHOWROOM ABIERTO PARA CLIENTES					
10:40-11:10	Sesión 8					
	Innovación en Tableros de Distribución y CCMs de Baja Tensión	Uso de vehículos eléctricos en México (Nissan)	Factores humanos en la Seguridad de los procesos	Uso de tableros ZX aislados en gas SF6 para incrementar la capacidad en subestaciones con espacios reducidos y alturas elevadas	HVDC (Alta tensión en corriente directa) – Beneficios y Aplicaciones	FORO ABB: PANORAMA DE LA ENERGÍA SOLAR FOTOVOLTAICA EN MÉXICO 11:00 - 12:00 HRS
11:20-11:50	Sesión 9					
	Seguridad en redes eléctricas subterráneas de distribución con transformadores sumergibles de aislamiento sólido para distribución subterránea	FOX 615. Plataforma Multiservicio de Nueva Generación de acceso y transporte	Importancia de la racionalización en el proceso de alarmas	Soluciones en la Industria Petrolera: envoltente metálica para tableros de distribución	Asegurando el retorno de su inversión: Diseño y selección de componentes para subestaciones eléctricas de T&D	
12:00-12:30	Sesión 10					
	Nueva clema SNK - Las ventajas de dos tecnologías en una misma clema	Subestaciones eléctricas de media tensión en instalaciones petroleras offshore. Transformadores encapsulados y subestaciones	Bancos de Capacitores Metal Enclosed, mayor confiabilidad en redes eléctricas	Análisis de gas continuo: Desarrollos innovadores que ayudan a optimizar su planta	Tecnología de Aislamiento en gas vs tecnología de aislamiento en aire	
12:30-14:00	FORO DE REFORMA ENERGÉTICA - IMPACTO ECONÓMICO DE LA REFORMA ENERGÉTICA (PETROLEO & ENERGIA) 12:30 - 14:00 HRS					
14:00-15:00	COMIDA					FASHION PRODUCT SHOW (Piso de exhibición, zona de Productos en Baja Tensión 14:45 HRS y 15:45 HRS)
15:00-15:30	Sesión 11					
	Propuesta de valor añadido con una solución integrada de Electrificación, Control e Instrumentación (EC&I) de ABB para el sector minero	Service Grid. Solución de integración de servicio de manejo de Ciclo de Vida de equipo eléctrico y de automatización	Supervisión y Control de la energía a través de los nuevos interruptores inteligentes	Evite el golpe de ariete y sobrepresiones en aplicaciones de bombeo	Cómo minimizar daños en tableros eléctricos usando el Interruptor Ultra Rápido para Aterrizar Circuitos (UFES) y el Limitador de Corriente (IS Limiter)	FORO ABB USO DE ROBOTS EN EL MANEJO EFICIENTE DE PRODUCTOS PARA EL CONSUMIDOR: FLEXIBILIDAD, VELOCIDAD Y CONFIABILIDAD (Caso de éxito) 15:00 - 16:00 HRS
15:40-16:10	Sesión 12					
	Casos de éxitos en automatización y electrificación en terminales marítimas	Eficiencia energética en sistemas de control de movimiento	VENTYX. Las mejores soluciones de negocio para empresas con Uso Intensivo de Activos	Solución de robots lavables para minería	Control de potencia con el “Power Manager”	
16:20-17:20	FORO ABB: ESTRATEGIAS DE EXPLOTACIÓN DE HIDROCARBUROS EN LUTITAS – IMP 16:20 -17:20 HRS					
17:30 18:15	Ceremonia de Clausura y Donación a ANSeR Rifa para clientes (Participación con mínimo 5 asistencias al programa de conferencias)					

Recommended agenda for OEMS

Day 1- August 21, 2014

Room	B1 20 min.	B2 20 min.	B3 20 min.	B4 20 min.	B5 20 min.	F1 60 min.
9:00-9:30	Session 1					
	Rapid response and performance improvement solutions	Conveyors optimization in the mining industry	Thomas & Betts: New developments of Accessories for Underground Distribution	ABB Full Service: Increasing plant productivity, improving maintenance		ABB FORUM: WATER INFRASTRUCTURE, CHALLENGES 9:00 - 10:00 HRS
9:40-10:10	Sesión 2					
	Static Var Compensator, An insurance for improved grid system stability and reliability	Industrial Cyber Security. What is it all about?	Start and control your medium voltage motors using ABB's MCC	Flexible protection schemes for generation, transmission and distribution solutions	Lower environmental impact: SF6 Circuit Breakers techonolgy and new CO2 trends	ABB FORUM: AUTOMATION TRENDS IN THE AUTOMOTIVE INDUSTRY (SUCCESS STORY) 10:00 - 11:00 HRS
10:20-10:50	Session 3					
	Optimize pumping systems with ABB drives	TROPOS. Wireless communication systems of high availability	Increase safety with Safegear Switch-gear with arc resistance and metal clad construction	Fingerprint for roll-forming mills in the metals industry	Save money and improve availability with generator circuit breaker	
11:00-12:15	ENERGY REFORM FORUM - PEMEX AND CFE TRANSFORMATION FROM GOVERNMENT INSTITUTIONS TO PRODUCTIVE COMPANIES OF THE GOVERNMENT. OPPENING OF ENERGY SECTOR TO PRIVATE INITIATIVE, NEW OPPORTUNITIES OF MEXICAN MARKET (GLOBAL ENERGY) 11:00 - 12:15 HRS					
12:15-13:00	Opening Ceremony - Greg Scheu, CEO ABB Inc and Region Manager North America and Pierre Comptdaer, CEO ABB in Mexico Ribbon cutting ceremony at Technology and Solution Center Tour at Exhibition Floor (special guest comittee)					
13:00-13:30						
13:00- 18:30	SHOWROOM OPEN FOR CUSTOMERS					
13:30-15:00	LUNCH					FASHION PRODUCT SHOW (Low Voltage Products zone) 14:45 HRS and 15:45 HRS
15:00-15:30	Session 4					
	Power Electric Measurement, Costs Effective Administration with IEC Panel Boards	Symphony Plus. Total automation platform for Power Generation plants and Water Treatment plants	Service solutions for operational efficiency	Capacitor banks in HV and MV grids for power quality improvement	Trends on Automation: Cyber Security, Wireless, Control Room	ABB FORUM: THE CHALLENGES OF THE MINING INDUSTRY IN MEXICO 15:00 - 16:00 HRS
15:40-16:10	Session 5					
	Power Quality Solutions for Low Voltage	Sadara Megaproject, largest petrochemical complex in the world (Part 1)	How to increasae reliability and service level of your distribution network with the use of the COM600 Substation Controller	Optimal Air Handling solutions, complete offer for air conditioning	Intelligent GIS Substations, full integration into Smart Grid	LOW VOLTAGE PRODUCTS LAUNCHING SESSION 16:00 - 17:00 HRS
16:20-16:50	Session 6					
	Extreme Level Measurement: Solutions from 850°F for cryogenic applications	Sadara Megaproject, largest petrochemical complex in the world (Part 2)	Thomas & Betts: Productivity Innovation in Electrical Installations	Motion Control Solutions for Mining	High efficiency motors for Water Distribution	
17:00-18:30	ENERGY REFORM FORUM: OPPORTUNITIES FOR THE ENERGY SECTOR FROM ENERGY REFORM (EXPANSIÓN) 17:00 - 18:30 HRS					

Recommended agenda for OEMS

Day 2- August 22, 2014

Room	B1 45 min.	B2 45 min.	B3 45 min.	B4 45 min.	B5 45 min.	F1 60 min.
09:00-10:00	ABB FORUM: AIRPORTS, RAIL AND MULTIMODAL TRANSPORT 9:00 - 10:00 HRS					
10:00-10:30	Session 7					
	Energy Efficiency in Pumping and Compressors Systems	Machinery safety a simple way to keep category 4	ABB Solar Inverters, a perfect solution (in the local market known as Power One)	Service solutions for lifecycle management	Lower environmental impact while cutting your costs (success story Nestle). High efficiency and reduce losses transformers (amorphous core)	ABB FORUM: SMART GRIDS IN MEXICO: UTOPIA OR REALITY? 10:00 - 11:00 HRS
10:00-8:00	SHOWROOM OPEN FOR CUSTOMERS					
10:40-11:10	Session 8					
	Innovation in Motor Control Center and Switchgear Low Voltage Systems	The use of Electric Vehicles in Mexico (Nissan)	Human Factors and their Impact on Plant Safety	Increase substation capacity in reduced spaces and high altitude with the use of ZX Gas Insulated Switchgear	HVDC (High Voltage Direct Current) - Benefits and Applications	ABB FORUM: OVERVIEW OF SOLAR PHOTOVOLTAIC ENERGY IN MEXICO 11:00 - 12:00 HRS
11:20-11:50	Session 9					
	Improving public safety with summersible dry type transformers and innovative technologies for underground distribution	FOX 615. New generation multiservice platform of access and transport	Importance of alarm rationaliza-tion process	Petroleum Industry solutions: metal enclosure for distribution boards	Assuring return of investment: Design and selection of ITs and SAs for T&D electrical substations	
12:00-12:30	Session 10					
	New connection technology - SNK solution	Oil & gas offshore special solutions. Cast Coil transformers and medium voltage Switchgear	Metal Enclosed Capacitor Banks, increased reliability in electric networks	Continuous gas analysis: Innovative developments to help optimize your plant	Gas Insulated technology vs Air insulated technology in substations	
12:30-14:00	ENERGY REFORM FORUM: ECONOMIC IMPACT FROM ENERGY REFORM (PETRÓLEO Y ENERGIA) 12:30 - 14:00 HRS					
14:00-15:00	LUNCH					FASHION PRODUCT SHOW (Low Voltage Products zone) 14:45 HRS and 15:45 HRS
15:00-15:30	Session 11					
	Added Value Proposal with an ABB integrated solution of Electrification, Control and Instrumentation (EC&I) for the mining industry	Service Grid. Solutions for life cycle management of electrical and automation plants	Supervision and Control of energy through new intelligent switches	Water hammering and pressure surges in pumping applications	Minimize switchgear damage with the use of the Ultra Fast Earthing Switch (UFES) and the current limitation device IS Limiter	ABB FORUM: ROBOTS IN THE EFFICIENT MANAGEMENT OF CONSUMER PRODUCTS: FLEXIBILITY, SPEED AND RELIABILITY (Success Story) 15:00 - 16:00 HRS
15:40-16:10	Session 12					
	Success stories in automation and electrification of marine terminals	Energy Efficiency in Motion Control Systems	VENTYX. The best business solutions for companies with intensive use of assets	Robotic Truck Washer Solution	Electrical distribution with Power Manager	
16:20-17:20	ABB FORUM - NATURAL GAS DEVELOPMENT IN MEXICO - IMP/ PEMEX 16:20 - 17:20 HRS					
17:30 18:15	Closing Ceremony and Donation to ANSeR Raffle (people who attended at least 5 conferences)					

Agenda recomendada para Utilities

Día 1- Jueves 21 de agosto, 2014

Sala	B1 20 min.	B2 20 min.	B3 20 min.	B4 20 min.	B5 20 min.	F1 60 min.	
9:00-9:30	Sesión 1						
	Servicios para mejora del desempeño y soluciones de respuesta rápida	Servicios para mejora del desempeño y soluciones de respuesta rápida	Optimización de transportadores en la industria minera	ABB Full Service: Aumentando la productividad de su planta, mejorando el mantenimiento		FORO ABB: INFRAESTRUCTURA EN AGUA, RETOS Y DESAFÍOS 9:00 -10:00 hrs	
9:40-10:10	Sesión 2						
	Compensador Estático de Vars: Un seguro para la mejora de la estabilidad y confiabilidad de un sistema eléctrico	Todo sobre Seguridad Cibernética Industrial	Arranque y control de motores de Media Tensión con CCM's ABB	Esquemas de Protección Flexibles para Soluciones de distribución, transmisión y generación	Reduciendo el impacto ambiental: Tecnología de Interruptores de potencia en SF6 y nuevas tendencias en CO2	FORO ABB: TENDENCIAS DE AUTOMATIZACIÓN PARA LA INDUSTRIA AUTOMOTRIZ (Caso de éxito) 10:00 - 11:00 HRS	
10:20-10:50	Sesión 3						
	Optimización de estaciones de bombeo con variadores ABB	TROPOS, Sistemas de Comunicación Inalámbrica de Alta Disponibilidad	Seguridad eléctrica con tableros Safegear de construcción metal clad y resistentes al arco interno	"Fingerprint" para molinos de laminación de perfiles en la industria de metales	Ahorre dinero y mejore la disponibilidad de su sistema mediante el uso de interruptores de generador		
11:00-12:15	FORO REFORMA ENERGÉTICA - TRANSFORMACIÓN DE PEMEX y CFE DE INSTITUCIONES DE GOBIERNO HACIA COMPAÑÍAS PRODUCTIVAS DEL ESTADO. APERTURA DEL SECTOR ENERGÉTICO A LA INICIATIVA PRIVADA, NUEVAS OPORTUNIDADES EN EL MERCADO MEXICANO (GLOBAL ENERGY) 11:00 - 12:15 HRS						
12:15-13:00	Ceremonia de Inauguración - Participación Greg Scheu, CEO de ABB Inc y Dir. Región Norteamérica y Pierre Comptdaer, CEO de ABB en México Corte de listón de la exhibición en el Centro de Soluciones Tecnológicas Tour dentro del Piso de Exhibición (Comité especial)						
13:00-13:30							
13:00- 18:30	Apertura de la exhibición						
13:30-15:00	COMIDA					FASHION PRODUCT SHOW (Piso de Exhibición, zona de Productos en Baja Tensión) 14:45 hrs. y 15:45 hrs.	
15:00-15:30	Sesión 4						
	Medición de la Energía Eléctrica, Administración Efectiva de Costos en Tableros IEC	Symphony Plus. La plataforma de Automatización Total para plantas de generación de energía eléctrica y de agua	Soluciones de servicio para eficiencia operacional	Uso de banco de capacitores en redes de MT y AT para mejora en la calidad de la energía	Tendencias en Automatización: Seguridad Informática, Comunicación Inalámbrica, Cuartos de Control	FORO ABB MINERÍA EN MÉXICO, RETOS Y DESAFÍOS 5:00 - 16:00 HRS	
15:40-16:10	Sesión 5						
	Solución en Baja Tensión para Calidad de la Energía	Megaproyecto Sadara, el complejo petroquímico más grande del mundo (Parte 1)	Cómo mejorar el nivel de servicio y la confiabilidad de redes de distribución con el Controlador de Subestación COM600	Soluciones óptimas para el manejo de Aire Acondicionado	Subestaciones Inteligentes GIS, integración total a Smart Grid	LANZAMIENTO DE PRODUCTOS EN BAJA TENSIÓN 16:00 - 17:00 hrs	
16:20-16:50	Sesión 6						
	Medición Extrema de Nivel: Soluciones desde 850°F para aplicaciones en criogénicas	Megaproyecto Sadara, el complejo petroquímico más grande del mundo (Parte 2)	Thomas & Betts: Innovación para la productividad en Instalaciones Eléctricas	Soluciones de control de movimiento para minería	Motores de alta eficiencia para la distribución del agua		
17:00-18:30	FORO REFORMA ENERGÉTICA - OPORTUNIDADES PARA EL SECTOR ENERGÉTICO DERIVADOS DE LA REFORMA ENERGÉTICA (EXPANSIÓN)						

Agenda recomendada para Utilities

Día 2- Viernes 22 de agosto, 2014

Sala	B1 20 min.	B2 20 min.	B3 20 min.	B4 20 min.	B5 20 min.	F1 60 min.
09:00-10:00	FORO ABB: AEROPUERTOS, TRANSPORTE FERROVIARIO Y MULTIMODAL 9:00 - 10:00 HRS					
10:00-10:30	Sesión 7					
	Eficiencia energética en sistemas de bombeo y compresores	Seguridad en Maquinaria: una manera simple de mantener Categoría 4	Inversores Solares ABB, una solución perfecto (reconocidos en el mercado local bajo la firma Power One)	Soluciones de servicio para ciclo de vida	Menor impacto ambiental a la vez que reduces tus costos de energía. Transformadores de alta eficiencia con bajas pérdidas de núcleo amorfo (caso de éxito Nestlé)	FORO ABB: REDES INTELIGENTES EN MÉXICO: ¿UTOPIA O REALIDAD? 10:00 - 11:00 hrs
10:00-18:00	SHOWROOM ABIERTO PARA CLIENTES					
10:40-11:10	Sesión 8					
	Innovación en Tableros de Distribución y CCMs de Baja Tensión	Uso de vehículos eléctricos en México (Nissan)	Factores humanos en la Seguridad de los procesos	Uso de tableros ZX aislados en gas SF6 para incrementar la capacidad en subestaciones con espacios reducidos y alturas elevadas	HVDC (Alta tensión en corriente directa) – Beneficios y Aplicaciones	FORO ABB: PANORAMA DE LA ENERGÍA SOLAR FOTOVOLTAICA EN MÉXICO 11:00 - 12:00 HRS
11:20-11:50	Sesión 9					
	Seguridad en redes eléctricas subterráneas de distribución con transformadores sumergibles de aislamiento sólido para distribución subterránea	FOX 615. Plataforma Multiservicio de Nueva Generación de acceso y transporte	Importancia de la racionalización en el proceso de alarmas	Soluciones en la Industria Petrolera: envoltorio metálica para tableros de distribución	Asegurando el retorno de su inversión: Diseño y selección de componentes para subestaciones eléctricas de T&D	
12:00-12:30	Sesión 10					
	Nueva clemas SNK - Las ventajas de dos tecnologías en una misma clemas	Subestaciones eléctricas de media tensión en instalaciones petroleras offshore. Transformadores encapsulados y subestaciones	Bancos de Capacitores Metal Enclosed, mayor confiabilidad en redes eléctricas	Análisis de gas continuo: Desarrollos innovadores que ayudan a optimizar su planta	Tecnología de Aislamiento en gas vs tecnología de aislamiento en aire	
12:30-14:00	FORO DE REFORMA ENERGÉTICA - IMPACTO ECONÓMICO DE LA REFORMA ENERGÉTICA (PETROLEO & ENERGIA) 12:30 - 14:00 HRS					
14:00-15:00	COMIDA					FASHION PRODUCT SHOW (Piso de exhibición, zona de Productos en Baja Tensión 14:45 HRS y 15:45 HRS)
15:00-15:30	Sesión 11					
	Propuesta de valor añadido con una solución integrada de Electrificación, Control e Instrumentación (EC&I) de ABB para el sector minero	Service Grid. Solución de integración de servicio de manejo de Ciclo de Vida de equipo eléctrico y de automatización	Supervisión y Control de la energía a través de los nuevos interruptores inteligentes	Evite el golpe de ariete y sobrepresiones en aplicaciones de bombeo	Cómo minimizar daños en tableros eléctricos usando el Interruptor Ultra Rápido para Aterrizar Circuitos (UFES) y el Limitador de Corriente (IS Limiter)	FORO ABB USO DE ROBOTS EN EL MANEJO EFICIENTE DE PRODUCTOS PARA EL CONSUMIDOR: FLEXIBILIDAD, VELOCIDAD Y CONFIABILIDAD (Caso de éxito) 15:00 - 16:00 HRS
15:40-16:10	Sesión 12					
	Casos de éxitos en automatización y electrificación en terminales marítimas	Eficiencia energética en sistemas de control de movimiento	VENTYX. Las mejores soluciones de negocio para empresas con Uso Intensivo de Activos	Solución de robots lavables para minería	Control de potencia con el “Power Manager”	
16:20-17:20	FORO ABB: ESTRATEGIAS DE EXPLOTACIÓN DE HIDROCARBUROS EN LUTITAS – IMP 16:20 -17:20 HRS					
17:30 18:15	Ceremonia de Clausura y Donación a ANSeR Rifa para clientes (Participación con mínimo 5 asistencias al programa de conferencias)					

Recommended agenda for Utilities

Day 1- August 21, 2014

Room	B1 20 min.	B2 20 min.	B3 20 min.	B4 20 min.	B5 20 min.	F1 60 min.
9:00-9:30	Session 1					
	Rapid response and performance improvement solutions	Conveyors optimization in the mining industry	Thomas & Betts: New developments of Accessories for Underground Distribution	ABB Full Service: Increasing plant productivity, improving maintenance		ABB FORUM: WATER INFRASTRUCTURE, CHALLENGES 9:00 - 10:00 HRS
9:40-10:10	Sesión 2					
	Static Var Compensator, An insurance for improved grid system stability and reliability	Industrial Cyber Security. What is it all about?	Start and control your medium volt-age motors using ABB's MCC	Flexible protection schemes for gen-eration, transmission and distribu-tion solutions	Lower environmental impact: SF6 Circuit Breakers techonolgy and new CO2 trends	ABB FORUM: AUTOMATION TRENDS IN THE AUTOMOTIVE INDUSTRY (SUCCESS STORY) 10:00 - 11:00 HRS
10:20-10:50	Session 3					
	Optimize pumping systems with ABB drives	TROPOS. Wireless communication systems of high availability	Increase safety with Safegear Switch-gear with arc resistance and metal clad construction	Fingerprint for roll-forming mills in the metals industry	Save money and improve availability with generator circuit breaker	
11:00-12:15	ENERGY REFORM FORUM - PEMEX AND CFE TRANSFORMATION FROM GOVERNMENT INSTITUTIONS TO PRODUCTIVE COMPANIES OF THE GOVERNMENT. OPPENING OF ENERGY SECTOR TO PRIVATE INITIATIVE, NEW OPPORTUNITIES OF MEXICAN MARKET (GLOBAL ENERGY) 11:00 - 12:15 HRS					
12:15-13:00	Opening Ceremony - Greg Scheu, CEO ABB Inc and Region Manager North America and Pierre Comptdaer, CEO ABB in Mexico Ribbon cutting ceremony at Technology and Solution Center Tour at Exhibition Floor (special guest comittee)					
13:00-13:30						
13:00- 18:30	SHOWROOM OPEN FOR CUSTOMERS					
13:30-15:00	LUNCH					FASHION PRODUCT SHOW (Low Voltage Products zone) 14:45 HRS and 15:45 HRS
15:00-15:30	Session 4					
	Power Electric Measurement, Costs Effective Administration with IEC Panel Boards	Symphony Plus. Total automation platform for Power Generation plants and Water Treatment plants	Service solutions for operational efficiency	Capacitor banks in HV and MV grids for power quality improvement	Trends on Automation: Cyber Security, Wireless, Control Room	ABB FORUM: THE CHALLENGES OF THE MIN-ING INDUSTRY IN MEXICO 15:00 - 16:00 HRS
15:40-16:10	Session 5					
	Power Quality Solutions for Low Voltage	Sadara Megaproject, largest petro-chemical complex in the world (Part 1)	How to increasae reliability and service level of your distribu-tion network with the use of the COM600 Substation Controller	Optimal Air Handling solutions, complete offer for air conditioning	Intelligent GIS Substations, full integration into Smart Grid	LOW VOLTAGE PRODUCTS LAUNCHING SESSION 16:00 - 17:00 HRS
16:20-16:50	Session 6					
	Extreme Level Measurement: Solutions from 850°F for cryogenic applications	Sadara Megaproject, largest petro-chemical complex in the world (Part 2)	Thomas & Betts: Productivity Innovation in Electrical Installations	Motion Control Solutions for Mining	High efficiency motors for Water Distribution	
17:00-18:30	ENERGY REFORM FORUM: OPPORTUNITIES FOR THE ENERGY SECTOR FROM ENERGY REFORM (EXPANSIÓN) 17:00 - 18:30 HRS					

Recommended agenda for Utilities

Day 2- August 22, 2014

Room	B1 20 min.	B2 20 min.	B3 20 min.	B4 20 min.	B5 20 min.	F1 60 min.
09:00-10:00	ABB FORUM: AIRPORTS, RAIL AND MULTIMODAL TRANSPORT 9:00 - 10:00 HRS					
10:00-10:30	Session 7					
	Energy Efficiency in Pumping and Compressors Systems	Machinery safety a simple way to keep category 4	ABB Solar Inverters, a perfect solution (in the local market known as Power One)	Service solutions for lifecycle management	Lower environmental impact while cutting your costs (success story Nestle). High efficiency and reduce losses transformers (amorphous core)	ABB FORUM: SMART GRIDS IN MEXICO: UTOPIA OR REALITY? 10:00 - 11:00 HRS
10:00-8:00	SHOWROOM OPEN FOR CUSTOMERS					
10:40-11:10	Session 8					
	Innovation in Motor Control Center and Switchgear Low Voltage Systems	The use of Electric Vehicles in Mexico (Nissan)	Human Factors and their Impact on Plant Safety	Increase substation capacity in reduced spaces and high altitude with the use of ZX Gas Insulated Switchgear	HVDC (High Voltage Direct Current) - Benefits and Applications	ABB FORUM: OVERVIEW OF SOLAR PHOTOVOLTAIC ENERGY IN MEXICO 11:00 - 12:00 HRS
11:20-11:50	Session 9					
	Improving public safety with summersible dry type transformers and innovative technologies for underground distribution	FOX 615. New generation multiservice platform of access and transport	Importance of alarm rationalization process	Petroleum Industry solutions: metal enclosure for distribution boards	Assuring return of investment: Design and selection of ITs and SAs for T&D electrical substations	
12:00-12:30	Session 10					
	New connection technology - SNK solution	Oil & gas offshore special solutions. Cast Coil transformers and medium voltage Switchgear	Metal Enclosed Capacitor Banks, increased reliability in electric networks	Continuous gas analysis: Innovative developments to help optimize your plant	Gas Insulated technology vs Air insulated technology in substations	
12:30-14:00	ENERGY REFORM FORUM: ECONOMIC IMPACT FROM ENERGY REFORM (PETRÓLEO Y ENERGIA) 12:30 - 14:00 HRS					
14:00-15:00	LUNCH					FASHION PRODUCT SHOW (Low Voltage Products zone) 14:45 HRS and 15:45 HRS
15:00-15:30	Session 11					
	Added Value Proposal with an ABB integrated solution of Electrification, Control and Instrumentation (EC&I) for the mining industry	Service Grid. Solutions for life cycle management of electrical and automation plants	Supervision and Control of energy through new intelligent switches	Water hammering and pressure surges in pumping applications	Minimize switchgear damage with the use of the Ultra Fast Earthing Switch (UFES) and the current limitation device IS Limiter	ABB FORUM: ROBOTS IN THE EFFICIENT MANAGEMENT OF CONSUMER PRODUCTS: FLEXIBILITY, SPEED AND RELIABILITY (Success Story) 15:00 - 16:00 HRS
15:40-16:10	Session 12					
	Success stories in automation and electrification of marine terminals	Energy Efficiency in Motion Control Systems	VENTYX. The best business solutions for companies with intensive use of assets	Robotic Truck Washer Solution	Electrical distribution with Power Manager	
16:20-17:20	ABB FORUM - NATURAL GAS DEVELOPMENT IN MEXICO - IMP/ PEMEX 16:20 - 17:20 HRS					
17:30 18:15	Closing Ceremony and Donation to ANSeR Raffle (people who attended at least 5 conferences)					