

Programa de Conferencias Técnicas, Jueves 04 de Marzo de 2010

Hora Inicio	Hora Final	Título de Conferencia	Conferencista	Institución / Empresa	País	Tópico	Subtemas		
Sala "PALESTINA/AZARETH"	09:00	09:50	Conferencia Magistral: Innovando y Transformando con Responsabilidad Social	Norberto Leredegui	Comité de Educación - IEEE Región 9	Argentina	Educación	Ingeniería, Educación, Tecnología, Sociedad	
	09:50	10:15	Receso Café						
	10:15	11:05	Los Compensadores Estáticos de Potencia Reactiva para Incrementar la Disponibilidad de Grandes Cargas Industriales	Mario Campo	ABB Inc.	Suecia	Potencia y Energía	Aplicaciones Industriales	
	11:05	11:55	Sistema de Gestión y Administración de Energía	Jorge Ramirez	SCHNEIDER ELECTRIC	Colombia	Potencia y Energía	Aplicaciones Industriales	
	12:00	14:00	Almuerzo						
	14:00	14:50	El Valor del Agua en la Planeación de la Operación a Corto Plazo	Roberto Navarro	Instituto de Investigaciones Eléctricas, Gerencia Análisis de Redes	México	Potencia y Energía	Programación de la Operación, Optimización	
	14:50	15:15	Receso Café						
	15:15	16:05	Teoría y Selección de Apartarrrayos para Líneas de Transmisión y Contadores de Descarga	Roberto Gómez	TYCO ELECTRONICS - DIV. ENERGIA, Caribbean & Central America	México	Potencia y Energía	Coordinación de Aislamiento	
16:05	16:55	Técnicas de Evaluación en Sitio de Redes Subterráneas de Distribución y Transmisión	Edgar G. Robles Pimentel	Instituto de Investigaciones Eléctricas (IIE)	México	Potencia y Energía	Redes Subterráneas, Cables de Potencia		
Sala "MERENDÓN"	09:00	09:50	Conferencia Magistral: Innovando y Transformando con Responsabilidad Social	Norberto Leredegui	Comité de Educación - IEEE Región 9	Argentina	Educación	Ingeniería, Educación, Tecnología, Sociedad	
	09:50	10:15	Receso Café						
	10:15	11:05	Análisis Cinemático de Robots Paralelos Planares 3RRR	Manuel Napoleón Cardona	Universidad de Sonsonate	El Salvador	Robótica	Modelación Matemática, Simulación Digital	
	11:05	11:55	Conceptos Básicos, Alta Densidad y Reglamentaciones sobre los Cables de Bajo Voltaje en Cobre	Shandell A. Monge	Belden - (& LIM Comunicaciones)	Puerto Rico	Telecomunicaciones	Líneas de Transmisión, Regulaciones	
	12:00	14:00	Almuerzo						
	14:00	14:50	Challenges in the Integration of an International Telecom Operator: The Millicom Central America Case	Servio Fernando Lima	NAVEGA	Guatemala	Telecomunicaciones	Operación y Regulación, Sistemas de Información	
	14:50	15:15	Receso Café						
	15:15	16:05	Nuevas Tecnologías Aplicadas en Alumbrado Público	Tiago Cavalcanti	GE Indust, ConsInd	Brasil	Potencia y Energía	Sistemas de Iluminación, Sistemas de Distribución	
16:05	16:55	Sistema de Alarma Vehicular Vía Tecnología Móvil GSM	Ted Echeverría Dionisio	Instituto Tecnológico de Minatitlán	México	Electrónica	Sensores, Comunicaciones		
Sala "PICO BONITO"	09:00	09:50	Conferencia Magistral: Innovando y Transformando con Responsabilidad Social	Norberto Leredegui	Comité de Educación - IEEE Región 9	Argentina	Educación	Ingeniería, Educación, Tecnología, Sociedad	
	09:50	10:15	Receso Café						
	10:15	11:05	Aplicación de Sensores Inalámbricos en Instalaciones Externas	Gabriela Garay	IAS Honduras Chapter	Honduras	Electrónica	Sistemas de Información	
	11:05	11:55	Vehículo Híbrido Serie con Diferencial Electrónico y Sistema Regenerativo	Norberto Leredegui	Instituto Tecnológico de Buenos Aires (ITBA)	Argentina	Mecatrónica	Robótica, Investigación y Desarrollo	
	12:00	14:00	Almuerzo						
	14:00	14:50	Impacto Económico y Social de la Energización Rural en Países en Vías de Desarrollo	Mario R. Zelaya	Energía Integral S.de R.L. de C.V.	Honduras	Potencia y Energía	Electrificación Rural, Planificación Económica	
	14:50	15:15	Receso Café						
	15:15	16:05	Diseño e Implementación de un Robot Móvil Autónomo Interactivo	Norberto Leredegui	(ITBA) Instituto Tecnológico de	Argentina	Mecatrónica	Robótica, Investigación y	
16:05	16:55	Rural Electrification Project Development Using Auxiliary Service Voltage Transformers. - Location of Tubares, Chihuahua Mexico	Omar Ramirez Calvo	ARTECH Company	México	Potencia y Energía	Sistemas de Distribución Rural, Protección, Transformadores para Instrumentos		