

II INTERNATIONAL SEMINAR IN SMART CITIES & III INTERNATIONAL SEMINAR IN SMART GRIDS**

2 6 - A P r	Hour	Topic
	08:30-9:00	Registro de Participantes / Registration of participants
	9:00- 09:30	Inauguración del evento / Opening ceremony Dr. Enrique Pozo , Ing. Adrian Moreno, Ing. Ronnie Araneda , Ing. Milton Alvarado , Ing. Ivan Palacios
	09:30-10:15	Eficiencia Energética como Política Nacional / Energy Efficiency as National Policy Adrián Moreno - Subsecretario de Energía Renovable y Eficiencia Energética
	10:15-11:00	Coffee Break
	11:00 - 12:00	Cuenca ciudad digital sostenible / Cuenca sustainable digital city Ronnie Araneda - Gerente Cuenca Ciudad Digital
	12:00-14:00	Almuerzo / Lunch
	Hour	Smart Grid & Smart Cities
		Topic
	14:00-15:00	Galapagos Isla libre de CO2 / Galapagos : Free Island of Co2 Luis Manzano - Director Nacional de Energía Renovable
15:00-16:00	Energía Renovable para Ecuador / Renewable Energy for Ecuador Dr. Samuel Sami - CER-Universidad Católica de Cuenca- UCACUE	
16:00- 16:30	Coffee Break	
16:30-17:15	Prevención de riesgos laborales en el montaje de paneles solares Gerardo Campoverde- Universidad Católica de Cuenca- UCACUE	
17:15 - 18:00	Redes Inteligentes en el mundo : Casos de Exito / Smart Grids on the world : Success Cases Dr. Carlos Alvarez - Instituto de Ingeniería Eléctrica de la UPV	
18:00-18:30	Foro: Redes Eléctricas Inteligentes / Smart Grids	

2 7 d e A b r i l	Hour	Smart Grid & Smart Cities
		Topic
	09:00-10:00	Etapa y sus propuesta tecnológicas para soportar una Smart City / Etapa and its technological proposal for supporting a Smart City Boris Piedra - Gerente de Telecomunicaciones ETAPA
	10:00-10:45	Gestión Técnica y Administrativa de una Micro Red: Caso estudio Laboratorio UCUENCA / Technical and Administrative Management of a Micro Network: Case Study UCUENCA Laboratory Juan Leonardo Espinoza - U Cuenca
	10:45-11:00	Coffee Break
	11:00-11:30	Estudio de sistema hibrida: Biomasa y eolica/ Study of hybrid system: Biomass and Wind turbine. Dr. Samuel Sami and John Paul Garzon- CER-UCACUE
	11:30-12:00	La economía Social del Conocimiento en las Ciudades del Futuro/Knowledge of social economy for furutre cities Diego Cobos, UCACUE
	12:00-14:00	Lunch
	14:00-14:45	Redes Inteligentes Impacto en la confiabilidad y eficiencia Smart Grid : Impact on Reliability and Efficiency Dr. Carlos Alvarez-UPV
	14:45-15:30	Alumbrado Publico Inteligente / Smart Street Lighting SCHEREDER
15:30 - 16:15	Innovacion en un mundo complejo. Busqueda de nuevas oportunidades/ Innovation in a complex world. Search for new opportunities Juan Garate,- UCACUE	

16:15 - 17:00	Robotica para la Vida Inteligente / Robotics for Smart Live Carlos Flores - UCACUE
17:00-17:30	Foro : Ciudades Inteligentes / Electric vehicle and forum: Smart Cities
17:30-19:00	Visita: Feria Tecnologica. / Visit: Technology Fair.
19:00	Cierre - Noche Cuencana / Close - Night Cuencana

28 de abril	Hour	Smart Grid & Smart Cities
		Topic
	9:00- 9:30	Simulación numérica del comportamiento dinámico de la celda de combustible y paneles solares fotovoltaicos / Numerical simulation of Dynamic behavior of Fuel Cell and PV Solar Panels. Dr. Samuel Sami and Edwin Martin-CER-UCACUE
	9:30-10:15	Las empresas eléctricas del futuro / Utilites of the Future Patricio Erazo Ministerio de Electricidad
	10:15-11:00	Estudio de un sistema hibrido de energia geotérmica y fotovoltaica/ Study of hybrid system: Geothermal and PV solar panels.. Dr. Samuel Sami and Jorge Rivera- CER-UCACUE
	11:00-11:20	Coffee Break
	11:20-11:50	Dimensionamiento de los elementos mecánicos principales y montaje de la turbina eólica/ Dimensioning of the main mechanical elements and assembly of wind turbine Daniel Icaza, UCACUE
	11:50-12:20	Impacto de Nuevos Servicios en la Red de Baja Tensión de Galapagos / Impact of New Services in Galapagos Low Voltage Network Diego Morales - MEER
	12:20-13:20	Automatización en la Red de Distribución Eléctrica Automization of the Distribution Grid Patricio Pesantez - MEER
	13:20-14:10	Soluciones sostenibles del servicio de agua potable para las ciudades/ Sustainable Solutions for water supply to cities Nathalie Pena, UNC-INPG
	14:10 PM	Almuerzo / Lunch
	14:45-15:30	Propuesta de Viabilidad de un diseño Técnico y Económico de una microrred eléctrica aislada en la comunidad de CHAPTE del Cantón Azogues
	15:30-16:15	SIGNIFICADO JURIDICO DE UN CLICK Sebastian Toral - UCACUE
	16:15-17:00	Ford Movilizacion Inteligente; Juan Benardo Malo - Ford
17:00 PM	Clausura - Entrega de Certificados / Closing ceremony - Delivery of Certificates	

**** Universidad Catolica de Cuenca, 26,27,28 abril 2017, Auditorio de facultad de agronomia/ Auditorium of Faculty of Agronomy, Cuenca**

Call For papers



<http://www.sciencepublishinggroup.com/specialissue/164025>