

8TH International Symposium on
Innovation and Technology

ISIT2017

October 16-18, 2017

Guanajuato-México

IIITEC - UGTO

Programa Académico ISIT2017
16 al 18 de octubre del 2017, Guanajuato – México.

Lunes 16 de octubre

Horario	Actividad	Ponencia
08:30-09:15	Acreditación	REGISTRATION ON SITE
09:15-10:00	Sesiones Especiales	KEYNOTE SPEAKERS Ing. Roberto Giordano Decano de la Facultad de Ingeniería Universidad de FASTA ARGENTINA "Ingeniería"
10:00-10:45		Dr. Armando Gallegos Muñoz Rector del Campus Irapuato-Salamanca. Universidad de Guanajuato MEXICO "Inauguración Oficial del Simposio"
10:45-11:30		TECHNICAL SESSION Dr. Hugo Vega Huerta, Oscar Benito, Cesar Angulo, Daniel barrios, Robert Espinoza Vice-Decano Académico de la Facultad de Ingeniería de Sistemas e Informática Universidad Nacional Mayor de San Marcos PERU "Planificación y control de las actividades de empresas outsourcing de mantenimiento del sector gas natural mediante un CMMS"
11:30-11:45	Intermedio	BREAK
11:45-12:30		KEYNOTE SPEAKERS Dr. Mario Chauca Director del International Institute of Innovation and Technology IIITEC PERU "De la Domótica al Internet de Las Cosas"
12:30-13:15		Dr. Jesús Martínez Patiño Director del CEMER MEXICO "Oportunidades de las energías renovables en el estado de Guanajuato"
13:15-14:00		Dr. Gilberto Gómez Rosas Jefe del Depto. De Física CUCEI, Universidad de Guadalajara MEXICO "Desarrollos experimentales utilizando un láser Nd: YAG pulsado".
14:00-14:45		Ing. Javier Magaña Hernández Presidente IEEE, CIMEEG MEXICO "La cuarta revolución industrial"

Martes 17 de octubre

Exposición de Trabajos 12:00-12:45		TECHNICAL SESSIONS Dr. (c) Juan Tisza Contreras Profesor Investigador Universidad Nacional de Ingeniería PERU "Desarrollo de Sistema de Control Predictivo Basado en Modelo (MPC), Usando Modelamiento Basado en la Respuesta Dinámica, Aplicado a la Etapa de Molienda de Planta Concentradora de Minerales"
12:45-13:30		Over Leonardo León Piñeros Universidad De Los Llanos, Rama IEEE EIAS PES Grupo de investigación Macrypt COLOMBIA "Implementación de un Sistema de Control y Seguridad Biométrica de la Red Vasculare de la Cara Dorsal de la Mano a Través del Procesamiento Digital de Imágenes"
13:30-14:15		Dr. (c) Jacob Astocondor Villar Director del Departamento de Ingeniería Universidad Nacional del Callao PERU "Bombas Solares y Sistemas de Riego Fotovoltaico para la Agricultura con Desarrollo Rural Sostenible"
14:15-14:30 14:30-15:15	Intermedio	BREAK TECHNICAL SESSION Ing. Miguel Ángel Sayritupac Araujo Gerente General de Stefano & Masa SAC PERU "Resonancia magnética aplicado a la bioingeniería"
15:15-16:00		KEYNOTE SPEAKER Dr. Miguel Ángel Gómez Martínez. Coordinador de Planeación del CIS Universidad de Guanajuato MEXICO "Aplicación de variadores de velocidad en el uso eficiente de la energía eléctrica"
16:00-16:45		Ing. Marco Antonio Ramírez Hernández. Universidad de Guanajuato MEXICO "Índice de Sensibilidad de Perfil de Voltajes en Sistemas Eléctricos de Potencia"
16:45-17:30		Dra. Tania Bueno Presidenta del Consejo Científico e investigadora Instituto de Gobierno Electrónico e inteligencias y Sistemas i3G BRASIL "Gobierno Electrónico e Inteligencias"
20:00	Noche Cultural	CULTURAL NIGHT

Miércoles 18 de octubre

Exposición de Trabajos

TECHNICAL SESSIONS

09:15-10:00

Miguel Ángel Mancilla Salazar
Facultad de Ingeniería Mecánica y Eléctrica
Universidad San Luis Gonzaga de Ica
PERU

“Aplicación móvil basada en m-commerce para incrementar el nivel de captación de clientes de pequeños proveedores de servicios generales domésticos en lima metropolitana”

10:00-10:45

Mario Morales Gonzales, Omar Senosain Espinoza
Facultad de Ingeniería
Universidad Ricardo Palma
PERU

“Aplicativo móvil de apoyo para auxilio de personas en caso de desastres naturales basado en redes MESH”

10:45-11:30

Over Leonardo León Piñeros
Universidad De Los Llanos
Rama IEEE EIAS PES
Grupo de investigación Macrypt
COLOMBIA

“Prototipo de Control y Supervisión de un Sistema Seleccionador de la Madurez del Fruto del Cacao Mediante Visión Artificial”

11:30-11:45

Intermedio

BREAK

11:45-12:30

KEYNOTE SPEAKER

Dr. Francesco Cannone
CEO and Chief of R & D Team EMTESYS.
Technical Committee Member SIMA
ITALIA

“Innovative IoT-based e-Health Care service for diabetic patients”

12:30-13:15

Ing. Carlos A. Moreno-Bautista
Universidad de Guanajuato
MEXICO

“Programación Óptima de Cargas Residenciales ante Variación de Costos en Tiempo Real”

13:15-14:00

Dr. Claudio Rubén Fuerte Esquivel
Profesor-Investigador
Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo
MEXICO

“Tendencias en Investigación en Ingeniería Eléctrica”

14:00-14:45

AWARDS CEREMONY**First Award ISIT2016****CLOSING CEREMONY****Autoridades – UGTO. MEXICO****Mario Chauca. Director IIITEC. PERU****INVITADOS**