

# SIE 2013

Del 21 al 25 de octubre de 2013

## Inauguración

### Teatro Auditorio UTP

9:30 am - 10:00 am

- \* Invocación Religiosa
- \* Palabras por el Decano - FIE
- \* Palabras de inauguración por el Rector - UTP
- \* Participación del grupo folclórico

## CONTROL Y AUTOMATIZACIÓN

Lunes	Hora	EXPOSITOR	INSTITUCIÓN	TEMA	LUGAR
21	09:00 am 10:00 am	<b>Acto de Inauguración</b>			
	10:00 am 11:00 am	Dr. Stanley Muschett	Dr. Stanley Muschett RECTOR CORPORATIVO LAUREATE INTERNATIONAL UNIVERSITIES PANAMÁ	"Tres desafíos al hacer tecnología hoy"	Teatro Auditorio UTP
	11:00 am 12:00 pm	Ing. Eduardo Jaén Limnio	Administrador general Autoridad Nacional para la Innovación Gubernamental (AIG)	"Modernización en el Estado Panameño"	Teatro Auditorio UTP
	12:00 pm	<b>BRINDIS</b>			
	01:30 pm 05:45 pm	Prof. Ignacio Chang	Facultad de Ingeniería Eléctrica	Jornada de instrumentación y control	Auditorio Roberto Barraza - FIE
	06:00 pm 07:00 pm	Ing. Joel Caballero	Ingeniería y Controles Automatizados, S.A.	<u>Conferencia 1</u> "Soluciones para PowerQuality"	Auditorio Roberto Barraza - FIE
	07:00 pm 08:00 pm	Ing. Paúl Concepción	ABB	<u>Conferencia 2</u> "KNX Standard Internacional para el control a nivel residencial y comercial"	Auditorio Roberto Barraza - FIE
	08:00 pm 09:00 pm				

# SIE 2013

Del 21 al 25 de octubre de 2013

## COMUNICACIÓN

Martes 22	Hora	EXPOSITOR	INSTITUCIÓN	TEMA	LUGAR
	09:00 am 10:00 am	Alex Neuman van der Hans	Reliant Technologies / Vida Digital	<u>Conferencia 1</u> "Comunicación Efectiva mediante Redes Sociales"	Auditorio Roberto Barraza - FIE
	10:00 am 11:00 am	Ing. Alkin Saucedo	ASEP	<u>Conferencia 2</u> "Regulación del espectro de frecuencias en Panamá"	Auditorio Roberto Barraza - FIE
	11:00 am 12:00 pm	Ing. Roberto Forte	Panamá Green Building Council	<u>Conferencia 3</u> "El Progreso de la Filosofía LEED en Panamá y su aporte a la Eficiencia Energética"	Auditorio Roberto Barraza - FIE
	12:00 pm	<b>R E C E S O</b>			
	01:30 pm 02:30 pm	Ing. Ananías Cerrud	Universidad Latina	<u>Conferencia 4</u> "Principios de Telefonía IP"	Auditorio Roberto Barraza - FIE
	02:30 pm	Luis Caballero	OccidentAnimation Studio	"Charla Magistral de Animación 3D y Realidad Aumentada"	Auditorio Roberto Barraza - FIE
	05:30 pm	Prof. Doranse Hurtado	Facultad de Ingeniería Eléctrica	Electrlquiz #1	Pasillo FIE
	06:00 pm 07:00 pm	Ing. Pablo Flores	Gerente de Planificación RF TELEFÓNICA	<u>Conferencia 5</u> "Evolución de redes móviles celulares de GSM hacia LTE"	Auditorio Roberto Barraza - FIE
	07:00 pm 08:00 pm	Lic. Moisés Fraguela	Subdirector de la dirección general de comercio electrónico del MICI	<u>Conferencia 6</u> "Aspectos Legales en el Internet"	Auditorio Roberto Barraza - FIE
	08:00 pm 09:00 pm	Ing. AlessioGronchi	DATAERVE Panamá S. A.	<u>Conferencia 7</u> "La Radio Digital en Panamá"	Auditorio Roberto Barraza - FIE

# SIE 2013

Del 21 al 25 de octubre de 2013

## ENERGÍA Y POTENCIA

Miércoles	Hora	EXPOSITOR	INSTITUCIÓN	TEMA	LUGAR
23	09:00 am 10:00 am	Ing. Esteban Ortiz	ETS	<u>Conferencia 1</u> "Mantenimiento Predictivo para Instalaciones Eléctricas de Alto Voltaje"	Auditorio Roberto Barraza - FIE
	10:00 am 11:00 am	Ing. Luis Méndez	ENSA	<u>Conferencia 2</u> "Planificación de Sistemas de Distribución"	Auditorio Roberto Barraza - FIE
	11:00 am 12:00 pm	Ing. UrhoGonzal P.	Gerente Encargado de la Sección de Evaluación Ambiental ACP	<u>Conferencia 3</u> "Caso estudio: Micro hidroeléctrica de Bajo Bonito"	Auditorio Roberto Barraza - FIE
	12:00 pm	<b>R E C E S O</b>			
	01:30 pm 02:30 pm	Lic. Maritza Carrera		<u>Conferencia 4</u> "Enfrentando mi mayor competencia: Yo"	Auditorio Roberto Barraza - FIE
	02:30 pm 04:00 pm	Ing. Abdiel Bolaños	Facultad de Ingeniería Eléctrica	"Tutorial de Termografía"	Auditorio Roberto Barraza - FIE
	04:00 pm 05:30 pm	Ing. Oscar Barría	Facultad de Ingeniería Eléctrica	"Tutorial de ahorro energético"	Auditorio Roberto Barraza - FIE
	06:00 pm 07:00 pm	Edgar Wong	GRUPO MELO	<u>Conferencia 5</u> <i>El Valor de las Energías Renovables en las Empresas del Mañana</i>	Auditorio Roberto Barraza - FIE
	07:00 pm 08:00 pm	Ing. Rebeca Ramírez	SNE	<u>Conferencia 6</u> "Visión de las políticas energéticas en Panamá"	Auditorio Roberto Barraza - FIE
	07:00 pm 08:00 pm	Estudiantes de Postgrado del	FIE Ing. Abdiel Bolaños	<u>Proyecto: Sistema de Entrenamiento en el control de velocidad de motores AC"</u>	Laboratorio FIE 1-225
	08:00 pm 09:00 pm	Ing. David Muñoz	Director de Hidrocarburos SNE	<u>Conferencia 7</u> "El etanol en Panamá"	Auditorio Roberto Barraza - FIE

# SIE 2013

Del 21 al 25 de octubre de 2013

## ELECTRÓNICA

Jueves 24	Hora	EXPOSITOR	INSTITUCIÓN	TEMA	LUGAR
	09:00 am 10:00 am	MSc. Marciano Santamaría	UNP - UTP	<u>Conferencia 1</u> "Efectos de la temperatura de deposición en los parámetros de transición de películas delgadas de dióxido de vanadio para ventanas inteligentes"	Auditorio Roberto Barraza - FIE
	10:00 am 11:00 am	Lic. Jessica Hayer	TELEFÓNICA	<u>Conferencia 2</u> "Charla de orientación laboral (entrevista y hoja de vida)"	Auditorio Roberto Barraza - FIE
	11:00 am 12:00 pm	Ing. Boris Zachrisson	ACP	<u>Conferencia 3</u> "Conceptos de Demanda Energética y Sostenibilidad"	Auditorio Roberto Barraza - FIE
	12:00 pm	<b>R E C E S O</b>			
	01:30 pm	Ing. Enrique Tejera	IEEE	<u>Conferencia 4</u> "El IEEE y su Repercusión en la Vida Profesional de los Ingenieros".	Auditorio Roberto Barraza - FIE
	09:30 pm 05:30 pm		Facultad de Ingeniería Eléctrica	CONCURSO DE PROYECTOS	Laboratorios de la FIE
	02:30 pm 05:30 pm	Jóvenes investigadores	Facultad de Ingeniería Eléctrica	Jornada de jóvenes investigadores	Auditorio Roberto Barraza - FIE
	06:00 pm 07:00 pm	Ing. Carlos Iván Navarro	Tecnocontrol, S.A.	<u>Conferencia 5</u> "Eficiencia en Motores Eléctricos y sus Aplicaciones"	Auditorio Roberto Barraza - FIE
	07:00 pm 08:00 pm	Ing. Hugo Darlington Perdomo	Agilent- SETISA	<u>Conferencia 6</u> "De la teoría a la práctica con los equipos Agilent Technologies"	Auditorio Roberto Barraza - FIE
	08:00 pm 09:00 pm				

# **SIE 2013**

**Del 21 al 25 de octubre de 2013**

DÍA CULTURAL Y DEPORTIVO Lugar: Cancha deportiva –UTP

Viernes	Hora	
<b>25</b>	09:00 am - 10:00 am	Premiación a estudiantes de mayor índice académico
	10:00 am - 11:00 am	Premiación a estudiantes que participaron en el concurso de cerchas de la Facultad de Ingeniería Civil obteniendo el primer lugar
	11:00 am	Celebración del día del estudiante