

## XVII Simposio de Ingeniería Eléctrica



**SIE-2017**  
**23 - 27 octubre 2017**

La Universidad Central "Marta Abreu" de Las Villas dentro de la convocatoria a la Convención Internacional 2017 le invita a participar en la edición del XVII Simposio de Ingeniería Eléctrica, SIE-2017. Este evento reunirá a profesionales y especialistas de diversos países, propiciando el intercambio sobre temas de actualidad científica, relacionados con las ramas de la Ingenierías Eléctrica, Automática, Electrónica, Biomédica, y en Tecnologías de la Información y las Comunicaciones.

**SIE-2017** se desarrollará del 23 al 27 de octubre del 2017, con sede en el confortable Hotel Valentín Perla Blanca, Playa Laguna III, Cayo Santa María, polo turístico de la cayería norte de la región central de Cuba.

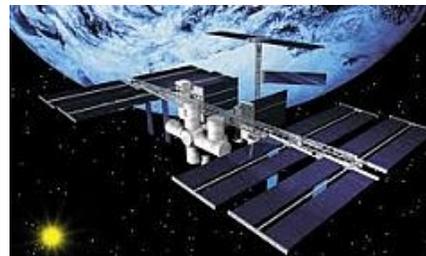
En el marco de esta XVII edición se desarrollarán los siguientes eventos:



**Sistemas Eléctricos Industriales  
y de Potencia**

Máquinas Eléctricas, Accionamientos Eléctricos, Sistemas Eléctricos de Potencia, Redes de Distribución, Protecciones Eléctricas, Sistemas de Energía no Convencional y Alternativa, Energía Renovable, Técnicas de Alta Tensión y Aislamiento Eléctrico, Instalaciones Eléctricas Industriales. Enseñanza de la Ingeniería Eléctrica.

**Contacto: Dr. C. Ignacio Pérez Abril**  
[iperez@uclv.edu.cu](mailto:iperez@uclv.edu.cu)

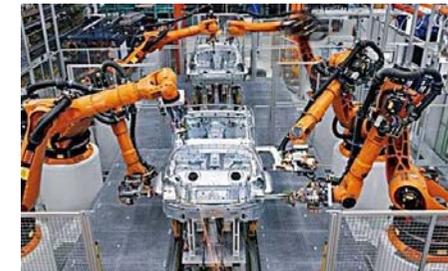


**Telecomunicaciones y Electrónica**

Instrumentación Electrónica, Sistemas empotrados y SoC, Arquitecturas de Hardware, Procesamiento Analógico y Digital, Audio, Televisión Digital y Video, Redes de

Computadoras (LAN, WAN, etc.), Redes de Banda Ancha (B-ISDN, ATM), Sistemas de Transmisión y Conmutación Telefónica, Comunicaciones Móviles y Personales, Radiopropagación y Antenas, Comunicaciones Vía Satélite. Enseñanza de la Ingeniería de Telecomunicaciones y Electrónica.

**Contacto: Dr. C. Félix Álvarez Paliza.**  
[fapaliza@uclv.edu.cu](mailto:fapaliza@uclv.edu.cu)



**Automatización, Robótica y  
Sistemas Computacionales**

Instrumentación Industrial, Sistemas de Medición y Control, Teoría y Métodos de Control, Optimización, Energética de Instalaciones, Domótica, Robótica y Mecatrónica, Vehículos no tripulados, Computación, Control Inteligente, Sistemas Supervisorios, Agricultura de Precisión, Computación en la Automatización. Enseñanza de Ingeniería en Automática.

**Contacto: Dr. C. Luis E. Hernández Santana**  
[luishs@uclv.edu.cu](mailto:luishs@uclv.edu.cu)



### Procesamiento Digital de Señales e Imágenes

Procesamiento y análisis digital de imágenes y señales. Técnicas para adquisición y acondicionamiento de imágenes digitales (multi-espectrales e hiper-espectrales, tomográficas, etc.). Algoritmos, software y hardware para visión computacional. Transmisión, compresión y creación de bancos de imágenes y señales digitales. Reconocimiento de patrones en señales e imágenes. Biometría e instrumentación biomédica. Procesamiento de la voz. Enseñanza y entrenamiento en procesamiento digital de señales e imágenes.

Contacto: **Dr. C. Rubén Orozco Morales**  
[rorozco@uclv.edu.cu](mailto:rorozco@uclv.edu.cu)

La decisión sobre la aceptación de las ponencias de un trabajo en las diferentes temáticas de un determinado evento, recaerá en el comité científico del mismo.

### Presentación de los trabajos

Los trabajos pueden presentarse en los idiomas español e inglés.

La primera hoja debe contener: título de la ponencia, nombre (s) y apellidos de autor

(es), grado académico, institución de adscripción, teléfono y correo electrónico.

El resumen tendrá de no más de 250 palabras y hasta 6 palabras claves. La extensión de la ponencia será con un mínimo de 6 páginas y un máximo de 15, incluyendo tablas y figuras. Los autores pueden descargar las plantillas en MS-Word y LaTeX, así como acceder a otras informaciones de interés en el sitio oficial de este evento.  
<http://sie.uclv.edu.cu>

Las ponencias deben corresponder a trabajos originales, no publicados ni presentados en otros foros.

### Fechas importantes

Recepción de los trabajos: **9 junio 2017**  
 Notificación de aceptación: **14 julio 2017**  
 Recepción de las ponencias aceptadas en versión final revisada: **15 septiembre 2017**

### Cuotas de Inscripción

Categoría	Precio (en CUC)	
	Hasta 23/9/2017	Después 24/9/2017
Delegado	250.00	300.00
Acompañante	80.00	100.00
Estud. pregrado	120.00	170.00
Estud. posgrado	200.00	250.00
Expositor	150.00	200.00
Participante no presencial	100.00	150.00

Los estudiantes deberán presentar en la acreditación la identificación oficial que los certifique en estas categorías.

### Contactos

#### Para paquete turístico:

Ing. Liuver Ramírez  
 Lic. Andy Yunior Vicente Aguilar.  
 Especialistas Comerciales  
 Dirección Comercial  
 UEB Gaviota Tours Ventas  
 Teléfono: +(53) 7 204 7816  
 GAVIOTA TOURS S.A. UEB VENTAS  
 Ave. 47, No.2833, e/ 28 y 34, Rpt. Kholy, Playa, La Habana, Cuba  
 Email: [eventos.ventas@gaviotatours.cu](mailto:eventos.ventas@gaviotatours.cu)  
[www.gaviota-grupo.com](http://www.gaviota-grupo.com)

#### En la UCLV

Lic. MSc. Ernesto Álvarez Gil.  
 Secretario Ejecutivo. UCLV.  
 (053) 42 201027 / (053) 42 201028  
[convencionuclv@uclv.cu](mailto:convencionuclv@uclv.cu)  
[secretariaejecutivaucv2017@yahoo.com](mailto:secretariaejecutivaucv2017@yahoo.com)

## XVII Simposio de Ingeniería Eléctrica



Sede de la Convención  
 Hotel Valentín Perla Blanca, Cayo Santa María.  
<http://www.valentinperlablanca.com/>