

XIII Reunión de Otoño de Potencia, Electrónica y Computación, (ROPEC 2011) INTERNACIONAL

La XIII Reunión de Otoño de Potencia, Electrónica y Computación, ROPEC 2011 INTERNACIONAL, es organizada por la Sección Centro Occidente del IEEE (The Institute of Electrical and Electronics Engineers), la Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo (UMSNH), la Universidad de Colima Campus Manzanillo (UCOL), el Instituto Tecnológico de Morelia (ITM) y la División Centro Occidente de la Comisión Federal de Electricidad (DCO-CFE) de México. Esta se llevará a cabo en la ciudad de Morelia, Michoacán, México, del 9 al 11 de Noviembre del 2011.

Invitación a Publicar

El Comité Organizador de la XIII Reunión de Otoño de Potencia, Electrónica y Computación, ROPEC 2011 INTERNACIONAL, invita a estudiantes, investigadores profesionista del mundo a someter artículos que puedan ser considerados para su presentación en la reunión. En caso de ser aceptado, se deberá presentar el trabajo en sesión oral o poster, según lo determine el Comité Técnico.

Los artículos presentados en ROPEC'2011 serán publicados en las memorias del evento (en disco compacto) y en la página Web de la Sección Centro Occidente del IEEE.

Áreas de Publicación:

Las áreas de publicación Invitadas, pero sin ser excluyentes son:

ELÉCTRICA

- Sistemas Eléctricos de Potencia
- Calidad de la Energía
- Sistemas de Protección y Control
- Máquinas Eléctricas
- Fuentes Alternativas de Energía
- Dispositivos FACTS y Custom Power

ELECTRÓNICA

- Electrónica Analógica y Digital
 - Microcontroladores y DSP's
 - Control de Sistemas Lineales y no Lineales
 - Lógica Fuzzy
 - Diagnóstico y Detección de Fallas
 - Electrónica de Potencia
 - Instrumentación
 - Biomédica
 - Procesamiento de señales
 - Robótica
-

COMPUTACIÓN

- Redes Neuronales
- Algoritmos Genéticos
- Reconocimiento de Patrones
- Visión Artificial
- Ingeniería de software
- Tecnologías WEB
- Redes
- Sistemas Distribuidos
- Bases de Datos
- Sistemas Inteligentes
- Procesamiento Paralelo

Actividades:

Las actividades que contempla la ROPEC 2011 son:

- Conferencias Magistrales
- Ponencias
- Presentación de Posters
- Exposición Industrial
- Cursos Tutoriales
- Actividades sociales y culturales

Envío de Artículos:

Los artículos están limitados a 6 hojas en formato IEEE en PDF en Inglés ó Español.
Enviarse a través de la página easychair para su revisión.

Fechas Importantes:

- 15 de Agosto de 2011, Fecha límite de envío de artículos.
- 12 de Septiembre de 2011, Notificación de aceptación/rechazo a los autores.
- 26 de Septiembre de 2011, Fecha límite de envío de la versiones finales.
- 9-11 de Noviembre ROPEC 2011.

Mayor información: <http://www.ieee-sco.org/ropec>
