Simposio de Procesamiento y Análisis de Información Médica SIPAIM 2015

La Universidad Politécnica Salesiana invita al Simposio Internacional de Procesamiento y Análisis de Información Médica SIPAIM-2015 el cual se realizará del 17 al 19 de Noviembre de 2015 en el campus de la UPS (17 de Noviembre) y en el Campus Central de la Universidad de Cuenca (18 y 19 de Noviembre).

Este evento tiene como objetivo proponer un foro para el intercambio de experiencias entre los profesionales y estudiantes de ingeniería y de ciencias médicas en la aplicación de los métodos de la ingeniería a la solución de problemas clínicos, como el procesamiento de información médica y la telemedicina.

Este congreso contempla las siguientes áreas de conocimiento:

- Adquisición y Procesamiento en Imagenología Médica y Biomédica.
- e-Salud.
- Análisis de Procedimientos Médicos guiados por Imágenes.
- Parkinson & Cinemática del movimiento humano.
- Modelado basado en procesamiento de señales biomédicas.
- Soluciones clínicas basadas en software libre.

CONFERENCISTAS INTERNACIONALES:

- Anant Madabhushi, Case Western Reserve University, USA
- Paul Yushkevich, University of Pennsylvania, USA
- Norberto Malpica, Universidad Rey Juan Carlos, ESPAÑA
- Fernando Mora, Universidad Simón Bolívar, VENEZUELA
- Franco Lepore, University of Montreal, CANADA

TALLERES TUTORIALES DE FORMACION ACADEMICA: se tiene previsto la realización de un conjunto de talleres relacionados con los tópicos de la conferencia

INVERSION:

ESTUDIANTES 100 $
PROFESIONALES 300 $

CERTIFICADOS: Los asistentes tendrán su certificado de asistencia avalado por la Universidad de Cuenca, la Universidad Politécnica Salesiana y la Sociedad SIPAIM. Para

ello el participante deberá asistir a todas las actividades del congreso y al menos un tutorial.
Más información en http://www.sipaim.org/
e-mail: info@sipaim.org

Inscripciones On Line

Ver evento en www.ups.edu.ec