



CLAIB
2007

IV CONGRESO LATINOAMERICANO DE INGENIERÍA BIOMÉDICA
IV CONGRESSO LATINO-AMERICANO DE ENGENHARIA BIOMÉDICA
IV LATIN AMERICAN CONGRESS ON BIOMEDICAL ENGINEERING
WWW.CLAIB2007.EVENTOS.USB.VE



Universidad
Simón Bolívar



CORAL



Sociedad Venezolana
de Bioingeniería

Isla de Margarita, Venezuela, del 26 al 28 de Septiembre 2007
Margarita Island, Venezuela, September 26th to 28th, 2007

ISLA DE MARGARITA, Venezuela **26 al 28 de Septiembre, 2007**

CONFERENCISTAS INVITADOS

Dr. Francisco Azuaje
University of Ulster, UK
Bioinformática

Dr. Paolo Bonato
Harvard Medical School, USA
Ingeniería de Rehabilitación; Biomecánica del
Movimiento

Dr. Miguel Cadena
Universidad Autónoma Metropolitana, México
Bioinstrumentación

Dr. Alfredo Hernández
Institut National de la Santé et la Recherche Médicale.
INSERM -Francia
Modelaje Fisiológico

Dr. Pablo Laguna
Universidad de Zaragoza, España
Procesamiento de Señales Biomédicas

Dr. Natacha DePaola
Rensselaer Polytechnic Institute USA
Ingeniería del Tejido

Dr. José Luis Ramirez
Instituto de Estudios Avanzados, Venezuela
Biotecnología, Genómica y Proteómica

COMITÉ ORGANIZADOR

Susana Llanusa, PhD – CORAL (susy@infomed.sld.cu)
Ricardo Silva, PhD - Presidente (rjsilva@usb.ve)
Ricardo Bravo, MSc - SOVEB (rbravo@usb.ve)
Ninoska Viloria, MSc – SOVEB (nviloria@usb.ve)
Alexandra La Cruz, PhD (alacruz@usb.ve)
Carmen Müller, PhD (cmuller@usb.ve)
Sara Wong, PhD (swong@usb.ve)
Mónica Huerta, PhD (mhuerta@usb.ve)
Mary Díaz, MSc (mdiaz@usb.ve)
Ramón Salazar, MSc (rsalazar@usb.ve)
Camilo Castro, MSc (ccastro@usb.ve)
Miguel Altuve, MSc (maltuve@usb.ve)
Luisanna Quintero, Ing. (luisannaqr@gmail.com)

LLAMADO A TRABAJOS

El **IV Congreso Latinoamericano de Ingeniería Biomédica** se celebrará del 26 al 28 de septiembre del 2007 en la Isla de Margarita, la perla del caribe, con playas de kilómetros de arenas blancas y hermosos atardeceres.

TEMAS

Procesamiento de Señales Biomédicas
Visualización y Procesamiento de Imágenes Médicas
Bioinstrumentación, Sensores, Micro, Nanotecnologías
Bioinformática y Biología Computacional
Biofísica, Física Médica
Ingeniería de Tejidos y Biomateriales
Biomecánica, Biorobótica y Análisis de Movimiento
Ingeniería Clínica
Electromedicina
Sistemas de Información para la Salud y Telemedicina
Biotecnología, Genómica y Proteómica
Modelaje Fisiológico
Sistemas neurales y Musculares e Ing. de Rehabilitación
Tecnologías Apropriadas, Educación e Innovación

CURSOS PRE-CONGRESOS

Ingeniería Clínica
Biorobótica y Biomecatrónica
Análisis de Movimiento e Ingeniería de Rehabilitación
Tecnología Médica Inalámbrica
Instrumentación de Monitoreo Inteligente
Visualización e Imagenología Médica
Ingeniería de Tejido

FECHAS IMPORTANTES

Artículo en Extenso: 01/05/2007
Notificación de Aceptación: 01/07/2007

INFORMACIÓN ADICIONAL

<http://www.claib2007.eventos.usb.ve>



email: Alexandra La Cruz [alacruz@ldc.usb.ve] Grupode Bioingeniería y Biofísica Aplicada, GBBA Edif. ELE. Tlf.: +58212-906-4014,

Ricardo Silva [rjsilva@usb.ve] Laboratorio de Biofísica y Bioingeniería, Edf. FEI. Tele-fax: +58212-906-3657.

Universidad Simón Bolívar, 89000, Caracas, Venezuela.