



Comité Organizador:

Presidente:

José Vicente Sánchez Frank

Presidente de Honor:

Jean-Louis Coatrieux

Vice-presidente:

José Luis Rodríguez

Coordinadores Generales:

Antonio Bravo

Miguel Altuve

José Luis Paredes

Comité Científico:

Presidente: José Luis Paredes.

Alexandra La Cruz, Venezuela

Alfredo Hernández, Francia

Antonio Bonsjak, Venezuela

Blanca Guillén, Venezuela

Carmen Muller

Diego Jugo, Venezuela

Fernando Mora, Grenada

Gianfranco Passariello, Venezuela

Guillermo Montilla, Venezuela

Jhon Amaya, Venezuela

José David Díaz, Venezuela

Karem Noris Suárez, Venezuela

Luis Lara-Estrella, Venezuela

Misael Rosales, Venezuela

Oscar Acosta, Francia

Pedro Gomis, España

Ricardo Bravo, Venezuela

Ricardo Silva, Venezuela

Rubén Rojas, Venezuela

Fecha límite de recepción de artículos:

15 de junio de 2012

Notificación de aceptación:

20 de Agosto de 2012

Recepción de la versión final del artículo:

16 de Septiembre de 2012

Fecha del evento:

12-15 de noviembre de 2012

IV Congreso Venezolano de Bioingeniería



Callforpapers – IV Congreso Venezolano de Bioingeniería

El Congreso Venezolano de Bioingeniería tiene como objetivo proponer un foro para el intercambio de resultados y de experiencias científicas entre los investigadores, los ingenieros, los técnicos electromédicos y los médicos sobre la aplicación de los principios y métodos de la ingeniería a la solución de problemas en las ciencias de la vida. Así mismo se pretende la distribución del nuevo conocimiento y el aumento de la cooperación entre los grupos de investigación en bioingeniería y las áreas relacionadas.

Existen diversas corrientes del pensamiento que definen la Bioingeniería. Una de las múltiples definiciones surge de la etimología de la palabra. La ingeniería puede definirse como la utilización de conocimientos provenientes de las ciencias exactas para la generación de herramientas que mejoren, mantengan y restablezcan el bienestar humano. El prefijo bio, busca dirigir este esfuerzo hacia el estudio de los sistemas vivos en general.

La cuarta edición del Congreso Venezolano de Bioingeniería se llevará a cabo en la ciudad de San Cristóbal estado Táchira, entre el 12 y el 15 de noviembre de 2012. El evento tendrá lugar en el campus principal de Universidad Nacional Experimental del Táchira (UNET), situado en la zona norte de la ciudad.

El evento está organizado por la UNET, con la colaboración de la Universidad Simón Bolívar, la Universidad de Los Andes y la Sociedad Venezolana de Bioingeniería y se realizará en honor a Jean-Louis Coatrieux por su contribución al desarrollo de la bioingeniería en Venezuela.

Paralelo a este evento se estará desarrollando el "8th International Seminar on Medical Information Processing and Analysis". SIPAIM 2012.

Se da la bienvenida a todas aquellas personas relacionadas con el área, quienes podrán incorporar y aportar conocimiento que propenda al desarrollo en la bioingeniería

Los posibles autores de los artículos deberán enviar electrónicamente un documento anónimo de no más de 4 páginas, incluidas las ilustraciones y referencias. A pesar de que el documento es anónimo, deben conservarse los espacios correspondientes a los datos de los autores y de la sección de agradecimientos.

El envío se realizará al email bioven@unet.edu.ve antes del 15 de junio de 2012. Todos los artículos serán revisados por miembros del Comité Científico y valorados por su originalidad, contenido técnico y pertinencia para los temas de este Congreso. La revisión se hará bajo la modalidad doble ciego.

Más información: <http://bioven.unet.edu.ve/>

