



VII Congreso Internacional de Biomateriales

VII International Congress of Biomaterials

VII Congresso Internacional de Biomateriais

Estimados Colegas:

El Comité Organizador del **VII Congreso Internacional de Biomateriales, BIOMAT'2018** tiene el placer de invitarlo a participar en nuestro evento que se desarrollará la próxima primavera del 14 al 16 de marzo de 2018 en el Colegio San Gerónimo de La Habana. La sede de nuestro evento está ubicada dentro de los antiguos muros de la ciudad capital, la cual constituye Patrimonio de la Humanidad y se encuentra cercana los 500 años de existencia. Este congreso tendrá como propósito, intercambiar sobre los recientes avances en la obtención, caracterización, procesamiento y evaluación de Biomateriales. Asimismo, abarcará resultados de investigaciones en la evaluaciones preclínica y clínica, aspectos regulatorios y el desarrollo de nuevas estrategias en los campos de la medicina regenerativa, la liberación controlada, la terapia celular o el diagnóstico médico, entre otros. El **VII Congreso Internacional de Biomateriales, BIOMAT'2018** estará precedido del **V Curso Internacional de Biomateriales** del 12 al 14 de marzo el cual contará con un claustro de profesores e investigadores de renombre internacional. Ambos encuentros están organizados por el Centro de Biomateriales (BIOMAT), la Cátedra UNESCO de Biomateriales de la Universidad de La Habana que festeja su XX aniversario, el Grupo Latinoamericano de Aplicaciones e Investigaciones Clínicas en Biomateriales (GLAICB) de conjunto con el Grupo de Biomateriales del Instituto de Ciencia y Tecnología de Polímeros (CSIC), España y con el auspicio de diversas Instituciones.

Programa científico:

Los idiomas oficiales del Congreso son el español, el inglés y el portugués. El programa científico incluirá curso pre-congreso, conferencias magistrales, comunicaciones orales, carteles, mesas redondas y talleres sobre los temas de interés. Se gestiona la publicación de los trabajos presentados al congreso en una revista internacional, previo proceso de selección de acuerdo con el Comité Editorial de la misma.

Tópicos del congreso:

- ✚ Biocerámicas, vidrios y vitrocerámicas
- ✚ Biopolímeros y biocomposites
- ✚ Biometales
- ✚ Nanomateriales y biomedicina
- ✚ Liberación controlada
- ✚ Biomecánica y simulación
- ✚ Ingeniería tisular, interacciones biomateriales/células y biomateriales/tejidos
- ✚ Avances y perspectivas en aplicaciones y ensayos preclínicos y clínicos
- ✚ Aspectos regulatorios

Fechas importantes:

1 de noviembre de 2017

15 de enero de 2018

15 de febrero de 2018

Preinscripción y envío de resúmenes.

Comunicación de aceptación de los trabajos.

Presentación de trabajos completos.

Comité Organizador
Biomat'2018



La Habana, 12-16 de marzo 2018

biomat2018@biomat.uh.cu