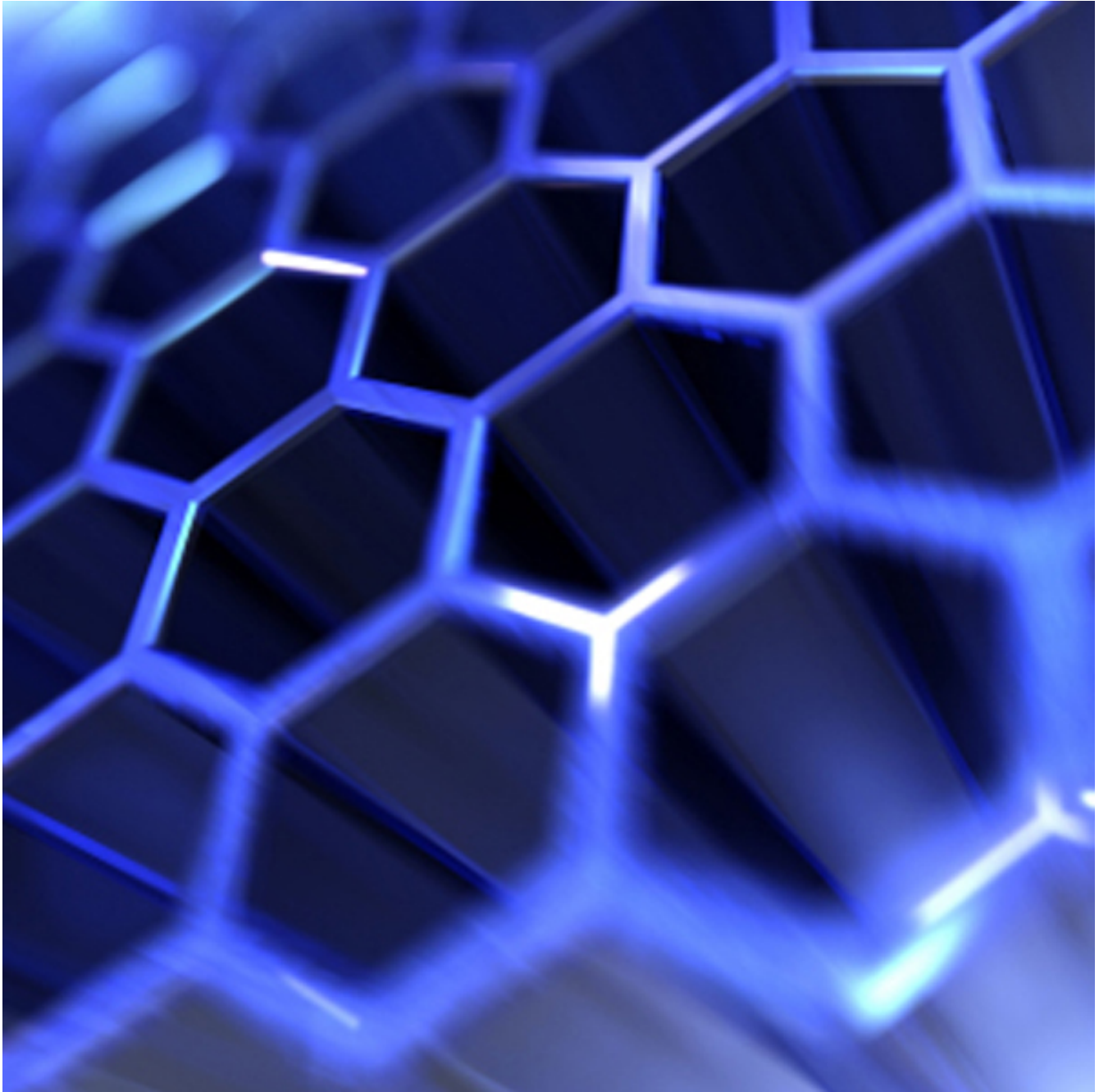


juventud
rebelde

www.juventudrebelde.cu



Nanomateriales Funcionales y Nanoestructurados **Autor:** Internet **Publicado:** 21/09/2017 | 05:01 pm

Sesionará en Cuba Seminario Internacional de nanociencias

El evento pretende enfocarse en áreas donde se esperan aplicaciones reales, como nanomedicina, nanomateriales funcionales, modelación computacional y nanoherramientas

Publicado: Martes 31 agosto 2010 | 04:35:36 pm.

Publicado por: Juventud Rebelde

Entre los días 6 al 10 de septiembre tendrá lugar en La Habana el Tercer Seminario Internacional de Nanociencias y Nanotecnologías, publicó PL en su sitio web.

Organizado por la Oficina del Asesor Científico y el Centro de Estudios Avanzados de Cuba (CEAC), en el foro participarán representantes de los ministerios de Ciencia, Tecnología y Medio Ambiente (CITMA); de Informática y Comunicaciones; de Educación Superior; así como instituciones del Polo Científico del país.

Entre los temas a tratar figuran la Bionanotecnología y Biomedicina, Nanomateriales Funcionales y Nanoestructurados.

Aplicaciones, Nanocaracterización y Modelación computacional, Nanoseguridad e impacto social de las nanotecnologías serán presentados también en conferencias, sesiones paralelas y posters.

Según informes del Comité Organizador, al evento se espera la asistencia de reconocidos expertos en la materia, los que contribuirán a abrir nuevas sendas de cooperación para el avance del naciente Proyecto del Centro de Estudios Avanzados, el desarrollo de sus recursos humanos y la consolidación de las redes existentes y en

formación en el país.

El objetivo principal del Seminario es unificar y enfocar de la amplia gama de áreas de las nanociencias y en las actividades relacionadas con las nanotecnologías, aquellas de las cuales se esperan aplicaciones reales en áreas como nanomedicina, nanomateriales funcionales, modelación computacional y nanoherramientas, agrega.

Por más de una década, los temas relacionados con las nanociencias y las tecnologías han crecido exponencialmente en casi todas las disciplinas científicas y de ingeniería.

La posibilidad de dominar los mecanismos fundamentales en la nanoescala y a niveles moleculares, a través de una mayor capacidad de comprender y controlar las propiedades básicas de sistemas ultra pequeños, es lo que brinda nuevas posibilidades fantásticas e ilimitadas para el futuro.

<http://www.juventudrebelde.cu/ciencia-tecnica/2010-08-31/sesionara-en-cuba-seminario-internacional-de-nanociencias>

Juventud Rebelde | Diario de la juventud cubana

Copyright © 2017 Juventud Rebelde