

## SEGUNDA CONVOCATORIA

### 5<sup>to</sup> Seminario Internacional de Nanociencias y Nanotecnologías

14 al 18 de Septiembre del 2015  
Palacio de Convenciones de La Habana



*El 5<sup>to</sup> Seminario Internacional de Nanociencias y Nanotecnologías, ha sido diseñado para los profesionales dedicados a la investigación, el desarrollo, la innovación y la docencia. También, para los involucrados en política científica, gestión de la ciencia, las aplicaciones industriales; así como, para los representantes de instituciones y otros interesados, que trabajan en los campos de las nanociencias y las nanotecnologías.*

*Las ediciones anteriores fueron muy útiles para los propósitos señalados; incrementándose en cada edición su alcance y participación, hasta lograr en la última la asistencia de más de 250 expertos de 22 países. Hemos contado además con la presencia de relevantes científicos del mundo, tales como: Prof. Zhores I. Alferov, Premio Nobel de Física 2000; Prof. David Gross, Premio Nobel de Física 2004; Dr. Prof. Bai Chunli, Vicepresidente de la Academia de Ciencias de China; Prof. Nadrian C. Seeman, Premio Kavli 2010 y Acad. Nguyen Van Hieu, Presidente del Consejo Científico Dirección de Ciencia de Materiales, Academia de Ciencias de Vietnam (VAST).*

# PROGRAMA GENERAL

5º Seminario Internacional de Nanociencias y Nanotecnologías

HORARIO	LUNES 14	MARTES 15			MIÉRCOLES 16		JUEVES 17			VIERNES 18
<b>MAÑANA</b>	<b>8:30- ACREDITACIÓN</b>	SALA	SALA	SALA	SALA	SALA	SALA	SALA	SALA	<b>9:00- 13:00</b> RELATORÍA Y CLAUSURA
		<b>9:00- CONFERENCIAS PLENARIAS</b>								
	<b>10:00- 13:00</b> CURSOS PRE-CONGRESO	ET- 1	ET- 5	ET- 4	ET- 2	ET- 3	ET- 1	ET- 3	ET- 2	
		POSTERS			POSTERS		POSTERS			
<b>ALMUERZO</b>										
<b>TARDE</b>	<b>16:00- 18:00</b> INAUGURACIÓN EVENTO	SALA	SALA	SALA	MESAS REDONDAS	SALA	SALA	SALA	<b>TALLERES</b> BI-NACIONALES	
	<b>18:00- 19:00</b> INAUGURACIÓN EXPOSICIÓN	ET- 1	ET- 5	ET- 4		ET- 6	ET- 4	ET- 3		ET- 2
	<b>19:00</b> Coctel de Bienvenida	POSTERS				POSTERS		POSTERS		
		POSTERS			POSTERS		POSTERS			

ET: Ejes Temáticos

## EJES TEMÁTICOS

1. Bionanotecnología y Nanomedicina
2. Nanomateriales: obtención y aplicaciones.
3. Nanocaracterización y nanometrología
4. Teoría, modelado y simulación en la nanoescala
5. Nanoseguridad
6. Percepción pública de las nanotecnologías
7. Políticas científicas y Sistemas de Innovación Nano

## CURSOS PRE-CONGRESO

La quinta edición del Seminario Internacional de Nanociencias y Nanotecnologías, ofrecerá también diferentes cursos precongresos, el día 14 de septiembre. Estos serán impartidos por importantes profesionales e investigadores de distintos centros del mundo y de Cuba.

## CUOTAS DE INSCRIPCIÓN

Delegados: \$ 250.00 CUC

Acompañantes: \$ 60.00 CUC

## IDIOMAS OFICIALES

Español e inglés

## PERSONA DE CONTACTO

**Lic. Taimí Fresneda Ceballos**

Persona de Contacto

5to Seminario Internacional de Nanociencias y Nanotecnologías

Oficina del Asesor Científico del Consejo de Estado

E-mail: [fresned@oac.cecm.cu](mailto:fresned@oac.cecm.cu)

## COMITÉ CIENTÍFICO

<b>Secretario</b> Dr. Ariel M. Felipe Gómez, Ofascience	
<b>Ciencias de la Vida y Nanoseguridad</b>	<b>Nanomateriales funcionales obtención, caracterización; aplicaciones, teoría y simulación;</b>
Dr. Gerardo Guillén Director de Investigaciones Biomédicas, Centro de Ingeniería Genética y Biotecnología (CIGB)	Dr. C. Roberto Cao Vázquez Facultad de Química, Universidad de La Habana
Dr. Kalet León, Director de Investigaciones, Centro de Inmunología Molecular (CIM)	Dr. C. Carlos A. Peniche Covas, Universidad de La Habana
Dr. Dionisio Zaldívar Director, Centro de Biomateriales (CEBIOMAT), Universidad de La Habana	Dr. C. Nancy Martínez Alfonso, Directora, Instituto de Ciencia y Tecnología de los Materiales (IMRE), Universidad de La Habana
Dr. Fidel A. Castro Smirnov, Universidad de Ciencias Informáticas (UCI)	Dr. C. Gerardo Rodríguez Fuentes, Instituto de Ciencia y Tecnología de los Materiales (IMRE), Universidad de La Habana
Dr. Julio César García, Universidad de Ciencias Médicas	Dr. Jorge Rodríguez Ramírez, Centro de Estudios Avanzados de Cuba (CEAC)
Dr. Amalia Ruiz Estrada, Centro de Estudios Avanzados de Cuba (CEAC)	Dr. Reinier Revilla Castillo, Centro de Estudios Avanzados de Cuba (CEAC)
Dr. Reinaldo Hevia, Vicedirector Centro para el Control Estatal de Medicamentos, Equipos y Dispositivos Médicos (CECMED)	Dr. Luis Felipe Desdín García, Centro de Aplicaciones Tecnológicas y Desarrollo Nuclear (CEADEN)
Dr. Oscar Rodríguez Hoyo, Instituto Superior de Tecnologías y Ciencias Aplicadas (InSTEC)	Dr. Alejandro Portela, Instituto Central de Investigación Digital (ICID)

## **NORMAS PARA LA PRESENTACIÓN DE LOS RESÚMENES**

*El Comité Científico analizará los resúmenes presentados y notificará al autor sobre su aprobación; de ser aceptado para su inclusión en el programa científico, le solicitará el envío del trabajo según las normas establecidas, y será publicado en las Memorias de la Convención.*

- El resumen se presentará en inglés (los hispanos pueden enviarlo además en español), escrito en página tipo carta (8,5 x 11), con un interlineado de espacio y medio, y fuente Arial (12 puntos) en sistema Word 6.0 (Microsoft) o superior.*
- El título se centrará en mayúscula y negrita, y no pasará de 15 palabras.*
- Los datos del autor principal (nombre completo, categoría profesional, científica y docente, especialidad o campo de la profesión que se desarrolla, centro o entidad de afiliación, país, dirección, correo electrónico y teléfono o fax) se escribirán a tres espacios del título. A continuación se identificará la relación de los coautores del trabajo, escribiendo las iniciales del nombre(s) seguido de los apellidos, separados por comas y se subrayará el nombre y apellido de quien hará la presentación.*
- El texto del resumen comenzará a tres espacios de la identificación, sin encabezamiento, sangría al comienzo del párrafo ni espacio adicional entre párrafos. Su extensión no podrá exceder las 250 palabras y se recomienda que tenga la estructura siguiente: introducción, propósito del estudio, materiales y métodos, resultados y conclusiones.*
- Especificar la temática en que se inserta el trabajo.*
- Especificar medios audiovisuales a utilizar en la presentación.*
- En el caso de los videos deberá incluirse una breve descripción del contenido, así como su duración y formato.*

**Fecha Límite: para la Recepción de los Resúmenes:** 20 de mayo del 2015

## **EXPOSICIÓN ASOCIADA**

*En la edición anterior del Seminario, se inauguró de forma simultánea al evento, una exposición donde las empresas Shimadzu, Olympus, Creo Trade Inc., el Centro de Estudios Avanzados de Cuba (CEAC) y el Centro de Investigación y Desarrollo de Medicamentos (CIDEM), mostraron varios equipos empleados en el trabajo en la nanoescala y proyectos en los que nuestro país se encuentra trabajando con excelentes resultados.*

*En esta ocasión, lo invitamos a participar en la exposición científico-comercial que paralelamente a la convención, se desarrollará en el Salón Principal del Palacio de Convenciones, en la cual las empresas, laboratorios, entidades y firmas especializadas, tanto nacionales como extranjeras dispondrán de una ocasión excepcional para exponer y comercializar sus productos, equipos, tecnologías, y otros materiales a fines a la temática del evento.*

### Precios por Stand

- Stand modular: 110.00 CUC x m2 (Espacio mínimo 9 m2)*
- Espacio libre: 90.00 CUC x m2 (Espacio mínimo 9 m2)*

### Expositor

*La cantidad de expositores por stand estará en dependencia de la cantidad de m2 reservados por las firmas o empresas y los mismos tendrán derecho a:*

- Credencial*
- Módulo completo de acreditación*
- Almuerzos durante el seminario*
- Participación en el programa del Seminario*

## **PERSONA DE CONTACTO**

**Lic. Alicia García González**

*Organizadora Profesional de Congresos  
Palacio de Convenciones de La Habana*

*E-mail: [aliciagarcia@palco.cu](mailto:aliciagarcia@palco.cu)*

**Web:** <http://www.cpalco.com>

## **PATROCINIO**

*El 5to Seminario convoca a aquellas empresas, compañías, sociedades y organizaciones no gubernamentales (nacionales e internacionales) interesadas en el mundo de las nano a participar y patrocinar nuestro evento, en cualesquiera de las siguientes maneras.*

### **DE ORO:** 10,000.00 CUC

- *Stand de 15 m<sup>2</sup> (5 x 3 metros), que incluye 2 mesas, 6 sillas, 1 toma corriente doble, consumo de electricidad hasta 500 W, 1 vitrina, 1 gabinete, rótulo con nombre de la empresa, limpieza del stand y 2 plantas ornamentales.*
- *Cuatro credenciales libres de pago, con todos los derechos que concede la cuota de inscripción.*
- *Conferencia temática seleccionada por el Patrocinador e incluida en el programa oficial del evento.*
- *Publicidad del logotipo de la empresa en la página Web del evento, libro del programa y memorias en CD ROM del evento.*
- *Logotipo y banner de la empresa en la Sala principal del evento.*
- *Distribuir materiales promocionales de su empresa en las salas del evento.*
- *Recibir el reconocimiento oficial en el acto final del evento, expedido por el Comité Organizador, donde se acredite su condición de Patrocinador.*

### **DE PLATA:** 5,000.00 CUC

- *Stand de 12 m<sup>2</sup> (4 x 3 metros), que incluye: 1 mesa, 2 sillas, 1 toma corriente doble, consumo de electricidad hasta 500 W, rótulo con nombre de la empresa, limpieza del stand y 2 plantas ornamentales.*
- *Tres credenciales libres de pago, con todos los derechos que concede la cuota de inscripción.*
- *Conferencia temática seleccionada por el Patrocinador e incluida en el programa oficial del evento.*
- *Publicidad del logotipo de la empresa en la página Web del evento, libro del programa y memorias en CD ROM del evento.*
- *Logotipo y banner de la empresa en la Sala principal del evento.*
- *Distribuir materiales promocionales de su empresa en las salas del evento.*
- *Recibir el reconocimiento oficial en el acto final del evento,*

*expedido por el Comité Organizador, donde se acredite su condición de Patrocinador.*

### **DE BRONCE:** 3,000.00 CUC

- *Stand de 9 m<sup>2</sup> (3 x 3 metros), que incluye: 1 mesa, 2 sillas, 1 toma corriente doble, consumo de electricidad hasta 500 W, rótulo con nombre de la empresa, limpieza del stand y 2 plantas ornamentales.*
- *Dos credenciales libre de pago, con todos los derechos que concede la cuota de inscripción.*
- *Publicidad del logotipo de la empresa en la página Web del evento, libro del programa y memorias en CD ROM del evento.*
- *Logotipo y banner de la empresa en la Sala principal del evento.*
- *Distribuir materiales promocionales de su empresa en las salas del evento.*
- *Recibir el reconocimiento oficial en el acto final del evento, expedido por el Comité Organizador, donde se acredite su condición de Patrocinador.*

### **LIBRE:** 2,000.00 CUC

- *Una credencial libre de pago, con todos los derechos que concede la cuota de inscripción.*
- *Publicidad del logotipo de la empresa en la página Web del evento, libro del programa y memorias en CD ROM del evento.*
- *Logotipo y banner de la empresa en la Sala principal del evento.*
- *Distribuir materiales promocionales de su empresa en las salas del evento.*
- *Recibir el reconocimiento oficial en el acto final del evento, expedido por el Comité Organizador, donde se acredite su condición de Patrocinador.*

## **PERSONA DE CONTACTO**

### **Lic. Taimí Fresneda Ceballos**

Persona de Contacto

5to Seminario Internacional de Nanociencias y Nanotecnologías

Oficina del Asesor Científico del Consejo de Estado

E-mail: [fresned@oac.cecm.cu](mailto:fresned@oac.cecm.cu)

## OFERTAS DE ALOJAMIENTO

*Precios por persona por noche en CUC\**

Hoteles	Habitación Sencilla	Habitación Doble	Habitación Triple
Hotel Meliá Habana *****	145.00	117.00	113.00
Hotel Palco ****	83.00	63.00	-
Hotel Acuario***	83.00	69.00	65.00
Hotel Neptuno***	59.00	50.00	42.00

*En habitación Triple el precio es por persona y se alojan 3 personas por habitación*

*En habitación doble, el precio es por persona y se alojan 2 personas por habitación*

*En habitación sencilla, es una sola persona alojada por habitación*

Esta oferta incluye:

- Recibimiento en el Aeropuerto José Martí
- Traslado desde el Aeropuerto Internacional José Martí de Ciudad de La Habana a hotel seleccionado.
- Alojamiento en Hotel seleccionado, con desayuno incluido. En el caso del Hotel Acuario el alojamiento es plan TI.
- Traslado colectivo Hotel-Sede-Hotel
- Traslado desde su Hotel en La Habana al Aeropuerto Internacional José Martí de La Habana
- Asistencia en el aeropuerto
- Servicio de guía especializado

## PERSONA DE CONTACTO

**Lic. Niurka Remedios Ballesteros**

Especialista Comercial, OP Eventos

Agencia de Viajes Cubanacan

E-mail: [ventas10@avc.ei.tur.cu](mailto:ventas10@avc.ei.tur.cu)

Web: <http://www.viajescubanacan.cu>

## ORGANIZADORES



Centro de Estudios Avanzados de Cuba (CEAC)



REPUBLICA DE CUBA  
CONSEJO DE ESTADO

Oficina del Asesor Científico, Consejo de Estado

## RECEPTIVO

VIAJES  
**Cubanacan**  
... a tu lado

Agencia de Viajes Cubanacán

## SEDE



Palacio de Convenciones de La Habana (PALCO)