



# Instituto de Ciencia y Tecnología de Materiales. Universidad de la Habana

## La Ciencia de Materiales en la Era Nano

Havana, 23-28 Noviembre, 2009

<http://imre.oc.uh.cu/nanoimre2009/>

La **Conferencia Internacional La Ciencia de Materiales en la era Nano** se realizará del 23 al 28 de Noviembre del 2009 por el Instituto de Ciencia y Tecnología de Materiales (IMRE) de la Universidad de la Habana.

La temática del evento hará énfasis en un enfoque integrador sobre la Ciencia de Materiales y la nanotecnología desde sus aspectos científico técnicos hasta sus previsible impactos sociales, ecológicos y de percepción pública. El evento consistirá en conferencias plenarias, presentaciones orales y carteles.

### Temas

- 1) Caracterización estructural, física y química de materiales.
- 2) Métodos de síntesis.
- 3) Materiales funcionales.
- 4) Materiales biomiméticos.
- 5) Materiales en la salud, la alimentación y la agricultura.
- 6) Materiales en la salud, la alimentación y la agricultura.
- 7) La frontera convergente de la Ciencia de Materiales.
- 8) Técnicas computacionales en la Ciencia de Materiales.
- 9) Impacto de las nanotecnologías: un enfoque desde la sociedad.

### Participación

El evento es abierto a todos los interesados nacionales y extranjeros previa inscripción.

### Cuotas de inscripción

Residentes nacionales: 150 CUP

Estudiantes\* residentes nacionales: 100 CUP

No Residentes nacionales: 150 CUC

Estudiantes\* no residentes nacionales: 100 CUC

\*Deben presentar un documento acreditando su condición de estudiantes.

El pago adelantado garantiza un 20 % de descuento sobre estas cuotas. Esta rebaja por pago adelantado no se aplica a la cuota de estudiantes.

Beatriz Concepción Rosabal  
IMRE, Universidad de La Habana.  
Zapata entre Mazón y G, CP 10400. La Habana, Cuba.  
Phone: (+53) (7) 8707666, 8705707.  
E-mail: [beatriz@imre.oc.uh.cu](mailto:beatriz@imre.oc.uh.cu)

### Comité Organizador

Presidente: Dr. Ernesto Estévez Rams (IMRE-UH, Cuba)

Dr. Ernesto Altshuler (Fac. Física-UH, Cuba)

Dr. Carlos Rodríguez Castellanos (IMRE-Fac. Física, Cuba)

Dr. Osvaldo de Melo (Fac. Física-IMRE, UH, Cuba)

Dr. Edilso Reguera Ruiz (IMRE-UH, Cuba)

Dr. Roberto Cao (Faq. Química-UH, Cuba)

Dr. Luis Montero Cabrera (Faq. Química-UH, Cuba)

Dr. Hans Mikosh (TUW, Austria)

Dra. Beatriz Concepción Rosabal (IMRE-UH, Cuba)

### Fechas Límites:

•Envío de trabajos: 1 Septiembre 2009

•Solicitud de ayuda financiera: 1 Septiembre del 2009

•Pago adelantado: 1 de Septiembre del 2009

### **Ayuda Financiera**

Fondos limitados para apoyo a estudiantes asistentes están disponibles previa solicitud.

### Auspicios

Universidad de la Habana  
Ministerio de Educación Superior  
Sociedad Cubana de Física  
Universidad Técnica de Viena

