

## VI ENCUESTRO SUDAMERICANO DE COLISIONES INELÁSTICAS EN LA MATERIA - ROSARIO 2012

**Del 29 de noviembre al 1ro. de diciembre**

**Rosario, ARGENTINA**

**<http://meteoro.fceia.unr.edu.ar/sudamericano2012>**

El Comité Organizador Local tiene el agrado de anunciar que desde el 15 de agosto y hasta el 30 de setiembre de 2012 estará disponible el formulario de inscripción electrónica para el **VI ENCUESTRO SUDAMERICANO DE COLISIONES INELÁSTICAS EN LA MATERIA**, a realizarse en la ciudad de Rosario, Argentina. El Encuentro dará comienzo el jueves 29 de noviembre a las 8:30 y finalizará el sábado 1ro. de diciembre a las 12:30.

El objetivo de la reunión es el de consolidar un ámbito informal de encuentro para investigadores sudamericanos y fomentar el intercambio científico regional, con el fin de propiciar actividades de cooperación entre ellos. Además, estos encuentros ofrecen la posibilidad a los alumnos de posgrado de contactarse con investigadores del área de colisiones inelásticas y sus aplicaciones y generar intercambio y colaboraciones mutuas.

El VI ESCIM 2012 cubrirá diferentes áreas relacionadas con el estudio básico de las interacciones de partículas atómicas y radiación con sólidos, superficies, líquidos y gases, así como sus aplicaciones, incluyendo técnicas espectroscópicas (TOF, PIXE, RBS, ERDA, NRA, FEEL), caracterización de materiales implantados, temas de química y física de superficies desde un punto de vista fundamental, estudios experimentales utilizando STM, AFM, LEED, fotoemisión, AES, EELS, ISS, FTIR, etc, y teóricos utilizando funcional densidad, Monte Carlo, dinámica molecular, etc.

### FECHAS IMPORTANTES

**15 de agosto - 30 de setiembre:** Inscripción electrónica

**15 de agosto - 30 de setiembre:** Recepción de resúmenes

### INSCRIPCIÓN ELECTRÓNICA

La inscripción electrónica es obligatoria para todos los participantes y se realiza exclusivamente a través de la página web del evento

<http://meteoro.fceia.unr.edu.ar/sudamericano2012/inscripcion.php>

Las personas ya preinscriptas deberán formalizar la inscripción definitiva completando el formulario correspondiente.

## **COSTOS DE INSCRIPCIÓN**

**Docentes e Investigadores: 150 USD**

**Estudiantes: 100 USD**

La inscripción incluye material del encuentro, recepción de bienvenida, almuerzos y refrigerios durante la reunión. No se incluye la cena de camaradería.

## **FORMA DE PAGO**

La tasa de inscripción se abonará en el momento de la acreditación al VI ESCIM 2012. El pago deberá hacerse en efectivo en dólares o en el equivalente en pesos argentinos, indistintamente.

## **ENVÍO DE RESÚMENES**

El envío de resúmenes al VI ESCIM 2012 se realizará siguiendo las instrucciones que figuran en la página web de la reunión. Las contribuciones podrán prepararse en español, portugués o inglés. Al momento de realizar el envío se podrá señalar la preferencia de modalidad de presentación deseada: formato **póster** u **oral**. La distribución final y la selección de las exposiciones orales quedarán definidas teniendo en cuenta la disponibilidad de tiempo y el criterio de selección del Comité Asesor Científico. La aceptación del trabajo y tipo de presentación serán comunicados al autor vía correo electrónico.

## **AYUDA ECONÓMICA**

Se podrá solicitar ayuda económica desde el mismo formulario de inscripción electrónica, a partir de los campos habilitados para tal efecto. Estas becas están dirigidas exclusivamente a estudiantes de grado, estudiantes de posgrado y becarios de posdoctorado. Una vez finalizado el período de inscripción, el Comité Organizador Local evaluará los subsidios a otorgar en función de los fondos disponibles.

Por cualquier duda o consulta no dude en escribirnos a [sudamericano2012@gmail.com](mailto:sudamericano2012@gmail.com)

Les enviamos cordiales saludos y esperamos contar con su presencia en Rosario.

**Comité Organizador  
VI ESCIM ROSARIO 2012**