

**Encuentro de Matemáticas en honor al  
Prof. Lázaro Recht**  
**Departamento de Matemáticas Puras y Aplicadas  
de la Universidad Simón Bolívar**  
**Caracas, 15 al 19 de junio de 2009**

Tenemos el placer de anunciar el Encuentro de Matemáticas en honor al Profesor Lázaro Recht, a celebrarse en la Universidad Simón Bolívar, del 15 al 19 de junio de 2009.

Para el evento han sido invitados destacados investigadores, vinculados académicamente con el Profesor Recht, quienes dictarán cinco minicursos, en idioma español, dirigidos a estudiantes de matemáticas de pre y postgrado de las distintas universidades y centros de investigación a nivel nacional. Habrá, además, un espacio para carteles (posters) y charlas cortas de veinte minutos, destinado a contribuciones en Análisis y Geometría, áreas en las que el Profesor Recht ha realizado los aportes más significativos de su dilatada trayectoria académica.

Conferencistas Invitados:

- **Juan Carlos Álvarez**, Université de Lille, Francia. (Geometría).
- **Esteban Andruchow**, Instituto Argentino de Matemáticas (CONICET), Argentina. (Análisis)
- **Pedro Berrizbeitia**, Universidad Simón Bolívar, Venezuela. (Teoría de Números)
- **Gustavo Corach**, Instituto Argentino de Matemáticas (CONICET), Argentina. (Análisis)
- **Luis Mata Lorenzo**, Universidad Simón Bolívar, Venezuela; University of New Mexico, EEUU. (Conferencia plenaria)
- **Santiago R. Simanca**, University of New Mexico, EEUU. (Geometría)

Mini Cursos:

- La teoría de conexiones como la geometría de curvas en el grasmaniano, dictado por Juan Carlos Álvarez.

- Ideales de operadores, dictado por Esteban Andruchow
- Ciclotomía y algoritmos de primalidad, dictado por Pedro Berrizbeitia.
- Proyecciones oblicuas y aplicaciones a problemas de interpolación y muestreo de señales, dictado por Gustavo Corach.
- Geometría y topología, dictado por Santiago R. Simanca.

Para mayor información, visite la página web del evento:

<http://www.ma.usb.ve/~emlr2009>

Comité Organizador: Pedro Berrizbeitia (pedrob@usb.ve), María Rosa Brito (brito@usb.ve), Aurora Olivieri (olivieri@usb.ve) y Alfredo Ríos (alfrios@usb.ve) de la Universidad Simón Bolívar.

Comité Científico: Stefania Marcantognini (stefania@usb.ve) de IVIC/USB, José Carlos Martín (jmartin@usb.ve) de USB, Luis Mata (lmata@math.unm.edu) de USB/ University of New Mexico, y María Dolores Morán (mmoran@usb.ve) de UCV/USB. Carteles y Charlas Cortas: A los interesados en presentar un trabajo en Análisis o Geometría agradecemos enviar un mensaje a emlr2009@ma.usb.ve, con el título y un resumen del trabajo, antes del 30 de abril del 2009. El Comité Científico destinará cada trabajo para charla corta o cartel en función de la disponibilidad de tiempo.

Inscripción: El costo de la inscripción es de Bs.F. 200. Podrá ser cancelado en los primeros días del evento, al registrarse. No podemos aceptar pagos con tarjetas de crédito o cheque en moneda extranjera.

Preinscripción: Para proyectar el número de asistentes, solicitamos a los interesados confirmar su intención enviando un mensaje a emlr2009@ma.usb.ve. Incluir nombre, universidad de procedencia e indicar si es estudiante de postgrado, pregrado o profesor.

Financiamiento: Se dispone de fondos para ayudar a un número reducido de estudiantes de postgrado de universidades venezolanas. Los interesados en solicitar dichas ayudas podrán someter la solicitud enviando un mensaje a emlr2009@ma.usb.ve.