



Boletín de la RSME

Número 177, 13 de abril de 2009

Sumario

Becas y oportunidades profesionales

Novedades en DivulgaMAT

Otras noticias

- Convocatoria del MICINN sobre movilidad
- II Jornada de inestabilidades hidrodinámicas
- Curso de doctorado UAM
- Viernes de Geometría en la UAM
- Conferencia del profesor Carlos Sánchez Fernández, Barcelona
- Congreso Nonlinear PDEs, Valencia
- Escuela de Análisis Geométrico, Granada
- Encuentro de Matemáticas en honor al profesor Lázaro Recht, Venezuela
- Workshop on Non-Local Equations, UC3M
- Escuela de verano SIMUMAT 2009, Cantabria
- Conferencia ESF-EMS-ERCOM sobre Teoría de Modelos, Polonia
- Premios de la Fundació Ferrán Sunyer i Balaguer
- Convocatoria del Premio Ferrán Sunyer i Balaguer 2010

La cita de la semana

Becas y oportunidades profesionales

Plazas y becas en Universidades y Centros de Investigación

- Una plaza de Profesor Titular de Universidad (Área de Conocimiento: Matemática Aplicada). Universidad de Alcalá.
- Dos plazas de Profesor Agregado (Áreas de Conocimiento: Álgebra, Análisis Matemático). Universidad de Barcelona.

• Ikerbasque: Becas postdoctorales del BCAM.

• CORDIS: Becas postdoctorales Marie Curie del 7º Programa Marco de la UE.

Otras Ofertas

• TransMarket Iberia S.L.: Una plaza de *junior quantitative researcher*.

Más información: www.rsme.es/comis/prof

Novedades en DivulgaMAT

Noticias en periódicos

Listado de noticias aparecidas en los diferentes medios de comunicación:

http://www.divulgamat.net/index.php?option=com_alphacontent§ion=8&cat=55&sort=5&limit=67&limit=50&limitstart=0

Nuevo en Magia y Matemáticas

“Revoltijo de cartas”, por Pedro Alegría.

http://www.divulgamat.net/index.php?option=com_content&task=view&id=8896&Itemid=46

Nuevo en Matemáticas y Ciencia Ficción

“Matemáticos que escriben ciencia ficción: Lino Aldani (in memoriam)”, por Miquel Barceló.

http://www.divulgamat.net/index.php?option=com_content&task=view&id=8898&Itemid=46

Nuevo en Cine y Matemáticas

“Profesores (de matemáticas) en el cine (1)”, por Alfonso J. Población Sáez.

http://www.divulgamat.net/index.php?option=com_content&task=view&id=8890&Itemid=46

Nuevo en Teatro y Matemáticas

“Proof: una elegante demostración”, por Miguel Ángel Mirás Calvo y Carmen Quintero Sandomingo.

http://www.divulgamat.net/index.php?option=com_content&task=view&id=8897&Itemid=46

Nuevo en Humor Gráfico

• Joaquín Collantes (Gödel).

http://www.divulgamat.net/index.php?option=com_content&task=view&id=8904&Itemid=34

• Forges (Federación española de fútbol).

http://www.divulgamat.net/index.php?option=com_content&task=view&id=8905&Itemid=34

Novedad Editorial

“El segundo libro de las matemáticas del Ogro feroz” de Grigory Oster (Ed. Oniro).

http://www.divulgamat.net/index.php?option=com_content&task=view&id=8901&Itemid=35

Más información en: www.divulgamat.net

Otras noticias

Convocatoria del Ministerio de Ciencia e Innovación sobre movilidad

Desde el día 3 de abril y hasta el próximo día 22 de abril se encuentran abiertas las convocatorias de los subprogramas de movilidad del Ministerio de Ciencia e Innovación para la realización estancias de profesores e investigadores en centros extranjeros y estancias de profesores e investigadores extranjeros en centros nacionales. Más información en:

http://web.micinn.es/contenido.asp?menu1=&menu2=&menu3=&dir=03_Plan_IDI/00-LIAs/00@LIARRHH/01-Movilidad

II Jornada de inestabilidades hidrodinámicas, Ciudad Real

El próximo miércoles 15 de abril se celebrará en el salón de actos de la Facultad de Ciencias Químicas de la Universidad de Castilla-La Mancha (Ciudad Real) la segunda edición de la Jornada de inestabilidades hidrodinámicas. La jornada consta de cuatro conferencias cuyos títulos y ponentes se relacionan a continuación: "Reduced model in a counter-rotating disk Rayleigh-Bénard problem" (María Cruz Navarro, UCLM), "Instabilities between rotating disks" (Laurent Martin Witkowski, LIMSI-CNRS, Francia), "Pattern formation in fluid layers with free surface. Influence of evaporation" (Michael Bestehorn, LTP II, BTU Cottbus, Alemania) y "New trends in shear flow transition to turbulence" (Álvaro Meseguer, UPC, Barcelona). Más información en:

http://imaci.uclm.es/index.php?option=com_events&task=view_detail&agid=69&year=2009&month=04&day=15&Itemid=44

Curso de doctorado UAM

Dentro del programa de doctorado de la Universidad Autónoma de Madrid, y financiado con una ayuda de la Dirección General de Universidades (MICINN), se celebrará del 20 al 23 de abril de 2009 en el Departamento de Matemáticas de dicha universidad el curso de doctorado "El Índice de Maslov", impartido por el profesor Paolo Piccione (Universidade de São Paulo, Universidad de Murcia). Más información en:

http://www.uam.es/personal_pdi/ciencias/lguijarr/eventos/curso_paolo.html

Viernes de Geometría en la UAM

El viernes 24 de abril de 2009 el departamento de Matemáticas de la Universidad Autónoma de Madrid celebrará una jornada de geometría con cuatro seminarios impartidos por los profesores Juan Carlos Álvarez-Paiva (Université Lille), Pablo Mira (Universidad Politécnica de Cartagena), Paolo Piccione (Universidade de São Paulo, Universidad de Murcia) y José Manuel Rodríguez (Uni-

versidad Carlos III). Más información en:

http://www.uam.es/personal_pdi/ciencias/lguijarr/eventos/jornada.html

Conferencia del profesor Carlos Sánchez Fernández, Barcelona

El próximo 30 de abril de 2009, en el Institut d'Estudis Catalans (Barcelona), el profesor Carlos Sánchez Fernández (Catedrático de Historia y Metodología de la Matemática en la Universidad de La Habana, Cuba) impartirá la conferencia titulada "Goldbach y las sumas infinitas". El profesor Sánchez Fernández es autor de más de cuarenta artículos científicos, así como de cinco libros de divulgación matemática publicados en la última década por la editorial Nivola. Más información en:

http://www.iecat.net/institucio/societats/SCMatematiques/Arxiu0809/conferencia_30_abril.pdf

Congreso Nonlinear Partial Differential Equations, Valencia

Del 28 al 30 de mayo de 2009 se celebrará en la Universitat de València el congreso internacional Nonlinear Partial Differential Equations en memoria de la recientemente fallecida profesora Fuensanta Andreu Vaillo. Tanto el registro como la participación en dicho congreso son gratuitos. Más información en:

<http://www.uv.es/fuensanta/index.html>

Escuela de Análisis Geométrico, Granada

La Red Española de Análisis Geométrico (<http://www.ugr.es/~reag/>) organiza la Escuela de Análisis Geométrico, que tendrá lugar en la Universidad de Granada del 1 al 5 de junio de 2009. Este encuentro está dirigido a estudiantes e investigadores interesados en las técnicas y avances recientes en el ámbito del Análisis Geométrico. El plazo para la solicitud de becas a estudiantes finaliza el próximo 30 de abril. Más información en:

<http://www.ugr.es/~reag/escuela2009/>

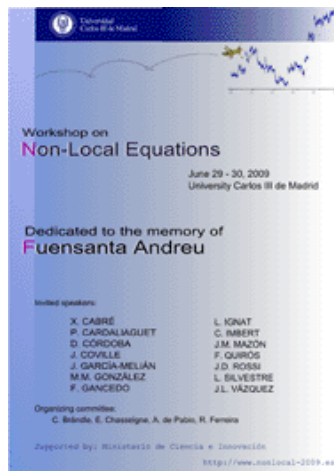
Encuentro de Matemáticas en honor al profesor Lázaro Recht, Venezuela

Del 15 al 19 de junio de 2009 se celebrará en la Universidad Simón Bolívar (Caracas) un Encuentro de Matemáticas en honor al profesor Lázaro Recht. El curso constará de cinco minicursos sobre diversos aspectos del Análisis y la Geometría. El plazo de envío de comunicaciones expira el próximo 30 de abril de 2009. Más información en:

http://www.umalca.org/web/wp-content/uploads/2009/02/Encuentro_de_Matematicas_Recht2009.pdf



Fuensanta Andreu



**Real Sociedad Matemática
Española**

Despacho 525
Facultad de Matemáticas
Universidad Complutense Madrid
Plaza de las Ciencias 3
28040 Madrid

TELÉFONO: (+34) 913944937
FAX: (+34) 913945027

secretaria@rsme.es

Editor del Boletín:

Domingo Hernández Abreu

Todas las aportaciones al Boletín deberán ser enviadas a
boletin@rsme.es

Visítanos en:
www.rsme.es

Workshop on Non-Local Equations, Universidad Carlos III, Madrid

Entre los días 29 y 30 de junio de 2009 se celebrarán en la Universidad Carlos III de Madrid las jornadas "Non-Local Equations". El workshop tratará aspectos diversos en el área de las ecuaciones integrodiferenciales no lineales. Asimismo, estas jornadas homenajearán la figura de la profesora Fuensanta Andreu Vaillo, fallecida el pasado 26 de diciembre de 2008. Más información en:

<http://www.nonlocal-2009.es/index.html>

Escuela de verano SIMUMAT 2009, Castro Urdiales, Cantabria

Del 6 al 17 de julio de 2009 se celebrará en el Centro Internacional de Encuentros Matemáticos (<http://www.ciem.unican.es/>) de Castro Urdiales, Cantabria, una escuela de verano dedicada a Problemas Inversos en EDP's (del 6 al 11 de julio) y Ecuaciones de Evolución y Análisis Numérico (del 13 al 17 de julio). La escuela pretende estudiar problemas de gran complejidad procedentes de diferentes áreas de la ciencia y la tecnología, desde el punto de vista de la modelización, análisis teórico y simulación numérica. Más información en:

<http://www.simumat.es/summer2009/>

Conferencia ESF-EMS-ERCOM sobre Teoría de Modelos, Polonia

Las organizaciones European Science Foundation (ESF), European Mathematical Society (EMS) y European Research Centres on Mathematics (ERCOM) promueven la celebración del Congreso "Model Theory", que tendrá lugar, del 9 al 14 de agosto de

La cita de la semana

En realidad, las matemáticas eran un rompecabezas lógico que presentaba infinitas variaciones, enigmas que se podían resolver. El truco no radicaba en solucionar problemas de cálculo. [...] El truco consistía en entender la composición de las distintas reglas que permitían resolver cualquier problema matemático.

Stieg Larsson (*La chica que soñaba con una cerilla y un bidón de gasolina*)

2009, en el Mathematical Research and Conference Center de la ciudad de Bedlewo, Polonia. El plazo de registro y envío de comunicaciones concluye el próximo 3 de mayo de 2009. Más información en:

www.esf.org/conferences/09305

Resolución de los Premios de la Fundació Ferrán Sunyer i Balaguer 2009

La Fundació Ferrán Sunyer i Balaguer ha concedido el Premio Ferrán Sunyer i Balaguer 2009 al profesor Tim Browning (Universidad de Bristol), por la monografía "Quantitative Arithmetic of Projective Varieties". Asimismo, el capítulo "El sistema mètric", del programa Quèquicom de la Televisión de Cataluña ha sido galardonado con el Premio "Matemàtiques i Societat 2009". Más información en:

<http://ffsb.iec.cat/>

Convocatoria del Premio Ferrán Sunyer i Balaguer 2010

La Fundación Ferrán Sunyer i Balaguer convoca la edición 2010 del Premio Ferrán Sunyer i Balaguer, que se concederá a una monografía matemática de carácter expositivo que presente los últimos desarrollos de un área activa de investigación en la que los aspirantes hayan realizado aportaciones sustanciales. El premio, dotado con 15.000 euros, incluye la publicación de la obra en la serie "Progress in Mathematics" de Birkhäuser Verlag. La fecha límite para el envío de las monografías es el 4 de diciembre de 2009. Más información en:

<http://ffsb.iec.cat>