



Boletín de la RSME

Número 160, 24 de noviembre de 2008

Sumario

Noticias de la RSME

- Inscripción con cuota reducida en el Congreso RSME 2009, Oviedo
- Oferta de Navidad de facsímiles

Becas y oportunidades profesionales

Novedades en DivulgaMAT

Otras noticias

- Jornada sobre Análisis Funcional y Matemática Aplicada, Zaragoza
- Mesa redonda sobre la Investigación Matemática en Galicia
- Semana de la Ciencia, Orihuela
- Conferencia de Terence Tao en Sevilla
- Jornada sobre Problemas variacionales en Geometría, Granada
- Jornadas de EDP's y Aplicaciones, Granada
- Congreso en honor de Zoghman Mebkhout, Universidad de Sevilla
- XIII SEIEM, Cantabria 2009
- Fallecimiento del profesor Kayeshi Itô

El vídeo de la semana

Noticias de la RSME

Últimos días para inscribirse en el Congreso RSME 2009 de Oviedo con cuota reducida

El día 8 de diciembre finaliza el plazo de inscripción, con cuota reducida, en el Congreso RSME de Oviedo. La inscripción al Congreso se hace mediante una aplicación informática de "Fundación Universidad de Oviedo". El pago de la cuota de inscripción y, en su caso, de la cena de gala se realizará con carácter general mediante transferencia bancaria, aunque existe la opción de pago con tarjeta de crédito. Más detalles en:

<http://www.uniovi.es/rsme09/inscripcion.html>

Oferta de Navidad de facsímiles

La RSME ofrece a sus socios la posibilidad de hacer un magnífico regalo navideño con los libros de su colección de facsímiles: "Introductio in Analysis Infnitorum" de Leonhard Euler, "Analysis" de Isaac Newton y la "Selección de obras de Arquímedes". Para ello, presenta la siguiente oferta: 10% de

descuento por la compra de un ejemplar, 15% de descuento por la compra de dos ejemplares (distintos o iguales) y 20% de descuento por la compra de tres ejemplares (distintos o iguales). La oferta estará vigente hasta el 12 de enero de 2009 y sólo es aplicable a socios de la Real Sociedad Matemática Española. Para adquirir los libros, se debe contactar con la secretaría de la Sociedad (secretaria@rsme.es o 91 394 4937).



Becas y oportunidades profesionales

Plazas y becas en Universidades y Centros de Investigación

- Una plaza de Catedrático de Universidad (Área de Conocimiento: Álgebra). Una plaza de Catedrático de Universidad (Área de Conocimiento: Lenguajes y Sistemas Informáticos). Universidad de Barcelona.
- 30 becas del Programa Fundación SEPI - TELEFÓNICA 2008.

- Becas predoctorales. RISC: Research Institute for Symbolic Computation, Johannes Kepler University, Linz.

Otras ofertas

- CONENTO: Licenciados en Matemáticas, Estadística o Economía con especialidad Econometría.

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

Novedades en DivulgaMAT

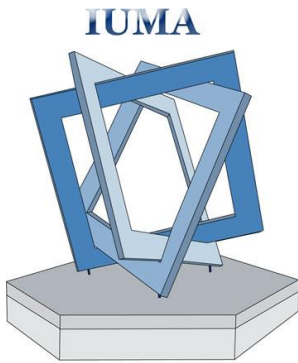
Noticias en periódicos

- "Kiyoshi Itô, matemático japonés", Manuel de León. El País, 20/11/2008.

<http://divulgamat.ehu.es/weborriak/PublicacionesDiv/Medios/elpaisNDet.asp?Id=1885>

- "Cinco países europeos recomiendan a sus sanitarios estudiar cálculo", Isabel Ferrer. El País, 17/11/2008.

<http://divulgamat.ehu.es/weborriak/PublicacionesDiv/Medios/elpaisNDet.asp?Id=1878>



• “Presentan un nuevo centro de matemáticas avanzadas con sede en Leioa”. El Correo, 19/11/2008.

<http://divulgamat.ehu.es/weborriak/PublicacionesDiv/Medios/elpaisNDet.asp?Id=1879>

• “Diez investigadores trabajan ya en el Centro Vasco de Matemáticas BCAM”. El Correo, 20/11/2008.

<http://divulgamat.ehu.es/weborriak/PublicacionesDiv/Medios/elpaisNDet.asp?Id=1880>

• “Un experto critica en Valencia la «falta de acierto» en la enseñanza de las matemáticas”, L. Derqui. ABC, 19/11/2008.

<http://divulgamat.ehu.es/weborriak/PublicacionesDiv/Medios/elpaisNDet.asp?Id=1882>

• “El nuevo centro vasco BCAM se ubicará en la vanguardia de los retos matemáticos”. DEIA, 19/11/2008.

<http://divulgamat.ehu.es/weborriak/PublicacionesDiv/Medios/elpaisNDet.asp?Id=1883>

• “Matemáticas para interpretar la vida”, June Fernández. El País, 20/11/2008.

<http://divulgamat.ehu.es/weborriak/PublicacionesDiv/Medios/elpaisNDet.asp?Id=1884>

Nuevo en Literatura y Matemáticas

“Lógica borrosa y cuenta nueva”, por Pablo Amster.

<http://divulgamat.ehu.es/weborriak/Cultura/Literatura/LogicaBorrosa.asp>

Novedades Editoriales

• “Matemáticas activas (2-6 años)” de Catherine Berdonneau (Ed. Graó).

<http://divulgamat.ehu.es/weborriak/PublicacionesDiv/Libros/LiburuakDet.asp?Id=553>

• “Descubrir las matemáticas hoy” de María Isabel Marrero Rodríguez (Ed. Universidad de La Laguna).

<http://divulgamat.ehu.es/weborriak/PublicacionesDiv/Libros/LiburuakDet.asp?Id=555>

Más información: www.divulgamat.net

Otras noticias

Jornada sobre Análisis Funcional y Matemática Aplicada, Zaragoza

El Instituto Universitario de Matemáticas y Aplicaciones (IUMA) de la Universidad de Zaragoza organiza la jornada de investigación “IUMA day on Functional Analysis and Applied Mathematics”, que se celebrará el próximo día 27 de noviembre de 2008 en el aula 14 del Edificio de Matemáticas de la Universidad de Zaragoza. En sesión de mañana participarán Marc Dambrine (Pau), Michel Crouzeix (Rennes) y César Palencia (Valladolid); mientras que en sesión de tarde, participarán Olvido Delgado (Valencia) y Tuomas Hytönen (Helsinki). La inscripción es gratuita y debe realizarse en la dirección de correo del profesor Pedro J. Miana pjmiana@unizar.es antes del día 26 de noviembre de 2008. Las personas interesadas podrán presentar un artículo reciente que será considerado como póster. Más información en:

http://iuma.unizar.es/dia_mat1/

Mesa Redonda sobre la Investigación Matemática en Galicia

El próximo 28 de noviembre de 2008, en la sala de debates del Centro de Estudios Avanzados de la Universidad de Santiago de Compostela (USC), se celebrará una mesa redonda en celebración del centenario del nacimiento del profesor Enrique Vidal Abascal (1908-1994) y que tendrá por título “Mathematics in the European Research Area: The role of Galicia”. El acto será coordinado por el profesor Manuel de León (CSIC, Real Academia de Ciencias, IMU), y contará con la participación de Alfredo Bermúdez de Cas-

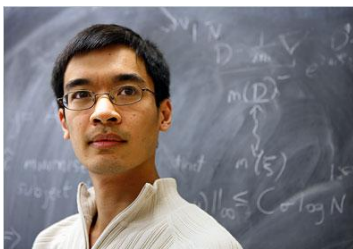
tro (USC), Rogelio Conde-Pumpido Tourón (Director Xeral de Promoción Científica e Tecnolóxica do Sistema Universitario de Galicia), Luis Ángel Cordero Rego (USC), John Ewing (director ejecutivo de la American Mathematical Society y Presidente de Math for America, 2009), Ari Laptev (Imperial College, Presidente de la European Mathematical Society), Salustiano Mato (Director Xeral de Investigación, Desenvolvemento e Innovación), Juan José Nieto Roig (USC, Coordinador científico del nodo IEMATH-Galicia) y Juan Manuel Víaño Rey (USC, Presidente de la Conferencia de Decanos de Matemáticas). Más información en:

http://www.usc.es/cea_ce/cea/ceap.htm

Semana de la Ciencia, Orihuela

La Asociación de Profesores de Ciencias “Hypatia de Alejandría” con la colaboración de La Asociación con la Universidad Miguel Hernández y el Ayuntamiento de Orihuela organiza del 20 al 29 de noviembre de 2008 la Semana de la Ciencia, que se estructura alrededor de la inauguración del Museo Didáctico e Interactivo de Ciencias de la Vega Baja del Segura. Este museo será inaugurado el día 25 de noviembre por el Dr. George Smoot, Premio Nobel de Física. En la Semana se realizan diversas actividades de divulgación científica (conferencias, exposiciones, concursos, etc.) que culminarán con una conferencia del Dr. Smoot el día 28 de noviembre a las 19 horas en el Teatro Circo de Orihuela. Más información en:

http://www.orihueladigital.es/orihuela/hypatia_semana_ciencia_161108.htm



Terence Tao



A. de Castro
Brzezicki

**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

Conferencia de Terence Tao en Sevilla

El próximo 4 de diciembre de 2008, a las 19:00 horas en el Paraninfo de la Universidad de Sevilla, el profesor Terence Tao (Universidad de California en Los Ángeles) impartirá la conferencia titulada "Structure and randomness in the prime numbers". Dicha conferencia está organizada por el Instituto Universitario de Investigación de Matemáticas de la Universidad de Sevilla (IMUS) y por la Real Academia Sevillana de Ciencias, a raíz de la participación del profesor Tao en la próxima conferencia "Conference on harmonic analysis and related topics" que tendrá lugar en la Universidad de Sevilla del 2 al 5 de diciembre de 2008. Más información en:

<http://congreso.us.es/harmonic08/>

<http://www.imus.us.es/pdf/tao1.htm>

Jornada sobre Problemas variacionales en Geometría, Granada

El día 4 de diciembre de 2008, organizada por el Grupo de Investigación de la Junta de Andalucía "Problemas variacionales en Geometría" y por la Red Española de Análisis Geométrico, se desarrollará una "Jornada de Geometría" en el Departamento de Geometría y Topología de la Universidad de Granada. Más información en:

<http://www.ugr.es/local/gipvg/eventos.html>

Jornadas de EDP's y Aplicaciones, Granada

Durante los próximos días 18 y 19 de diciembre de 2008 se celebrarán en la Facultad de Ciencias de la Universidad de Granada las Jornadas de EDP's y Aplicaciones que organiza el grupo de investigación en EDP's en teoría cinética de dicha universidad. Estas jornadas serán coordinadas por los profesores Juan José M. Nieto y Juan Soler, y promoverán la participación de investigadores pre- y postdoctorales. Más información en:

<http://www.ugr.es/~kinetic/jornadas08/>

Congreso en honor de Zoghman Mebkhout, Universidad de Sevilla

Del 26 al 29 de enero de 2009 tendrá lugar en la Facultad de Matemáticas de la Universidad de Sevilla el congreso "Conference on D-modules in Honor of Zoghman Mebkhout's 60th Birthday", organizado por el Instituto de

Matemáticas (IMUS) y el Departamento de Álgebra de la citada universidad. Plazo de la inscripción: hasta el 31 de diciembre de 2008. Más información en:

<http://congreso.us.es/mebkhout60>

XIII Simposio de la SEIEM, Universidad de Cantabria

El XIII Simposio de la Sociedad Española de Investigación en Educación Matemática (SEIEM) se celebrará en Santander (Universidad de Cantabria) los días 10, 11 y 12 de septiembre de 2009. El programa científico incluirá diversos seminarios de investigación, presentación de comunicaciones, así como reuniones de grupos de investigación. La fecha límite para la recepción de las comunicaciones será el 15 de marzo de 2009. Más información en:

<http://www.seiem.es/>

Fallecimiento del profesor Kiyoshi Itô

El profesor Kiyoshi Itô falleció en Kyoto, Japón, el pasado día 10 de noviembre de 2008 a la edad de 93 años. Su trabajo fue pionero en el desarrollo de una teoría de ecuaciones diferenciales estocásticas, y constituye una herramienta fundamental en el estudio de fenómenos aleatorios, y en particular de fenómenos brownianos. El profesor Itô realizó, entre otras, destacadas aportaciones en relación a procesos de Lévy y la ecuación de Black-Scholes en finanzas. A lo largo de su trayectoria profesional recibió numerosos y prestigiosos premios entre los que destacan el Premio Wolf (1987), el Premio Kyoto (1998) y el Premio Gauss (2006). Días antes de fallecer, el profesor Itô recibió la Medalla de la Cultura de Japón, uno de los más altos honores concedidos por el emperador japonés. Más información en:

<http://www.ams.org/news/home-news.html>



El vídeo de la semana

Un viaje musical por los recónditos confines del conjunto de Mandelbrot.

<http://www.youtube.com/watch?v=gEw8xpb1aRA>

