



Boletín de la RSME

Número 247, 15 de noviembre de 2010

Sumario

Noticias de la RSME

- Luis Vega, tercer Editor de la Revista Iberoamericana RMI
- Ignacio Ojeda, secretario de la Comisión RSME-Imaginary
- Nueva sede de la IMU en Berlín
- X Semana de la Ciencia en Castilla-La Mancha

Becas y oportunidades profesionales

Novedades en DivulgaMAT

Otras noticias

- Convocatoria del Premio Évariste Galois
- Fallecimiento del profesor Enrico Magenes
- Curso "Numerical Simulation in Electromagnetism and Industrial Applications" en Santiago de Compostela
- Seminario "Algunos avances recientes en el modelado y simulación numérica de grandes masas de hielo" del IMI
- Seminario "Designing Piezoelectric Modal Sensor/Actuators" del BCAM
- Escuela de investigación CIMPA en Mali

La cita de la semana

Noticias de la RSME

Luis Vega, tercer Editor de la Revista Iberoamericana RMI

El pasado día 12 de noviembre la Junta de Gobierno de la RSME ha nombrado como tercer Editor Director de la Revista Iberoamericana a Luis Vega González (Universidad del País Vasco-Euskal Herriko Unibertsitatea). De esta forma el comité de dirección de la revista está formado por Antonio Córdoba Barba, José Luis Fernández Pérez y Luis Vega González. Luis Vega es un investigador referente en ecuaciones en derivadas parciales, entre otros campos.



Luis Vega González

La Revista Matemática Iberoamericana es una publicación científica de la RSME en la que tienen cabida artículos originales de investigación en todas las áreas de las Matemáticas. Fundada en 1985, publica tres números anuales en un volumen, con un total aproximado de 900 páginas. Más información en la página web

<http://www.uam.es/departamentos/ciencias/matematicas/ibero/>

Ignacio Ojeda, secretario de la Comisión RSME-Imaginary

Una de las actividades conmemorativas con motivo del Centenario de la RSME será la exposición Imaginary, que pasará por distintas ciudades españolas a lo largo de 2011, y permanecerá en su versión fija en los Museos de la Fundación Cosmo-Caixa de Alcobendas y Barcelona. Esta exposición, en la que colabora el Instituto de Matemáticas de Oberwolfach, contiene visualizaciones, programas

interactivos, realidades virtuales, objetos 3D y su explicación comprensible desde la geometría algebraica y la teoría de singularidades. El pasado 12 de noviembre la Junta de Gobierno de la RSME nombró a Ignacio Ojeda secretario de la Comisión RSME-Imaginary, encargada de gestionar la exposición. Más información en

<http://www.rsme.es/content/view/517/41/>



Ignacio Ojeda

Nueva sede de la IMU en Berlín

La Asamblea General de la IMU reunida en Bangalore en agosto de 2010 decidió abrir una oficina permanente en Berlín. Esta decisión se encuentra en su fase de ejecución. La nueva Secretaría de la IMU estará alojada en el Weierstrass Institute for Applied Analysis and Stochastics (WIAS). La ceremonia de inauguración tendrá lugar el 1 de febrero de 2011. Con este motivo se ofrecen cinco puestos, con un contrato inicial de dos años, el plazo final de presentación de solicitudes es el 3 de diciembre de 2010. Más información en la página web

<http://www.wias-berlin.de/index.jsp?lang=1>



Weierstrass Institute for Applied Analysis and Stochastics (WIAS)

X Semana de la Ciencia de Castilla-La Mancha

Más de 10.000 personas, en su mayoría jóvenes universitarios y estudiantes de Educación Secundaria, han participado en la X Semana de la Ciencia de Castilla-La Mancha. Esta actividad se ha venido celebrando desde el día 8 de noviembre en cada uno de los distintos campus universitarios de la región. La RSME ha participado en este evento con un stand en el campus de Ciudad Real dedicado a nudos, con juegos, puzzles, documentación y ejercicios, dirigido por Gabriel Fernández (UCLM) y atendido por Isabel M^a Timón. Por vez primera las matemáticas estuvieron presentes en todos los campus de la

UCLM, en Albacete, Ciudad Real, Cuenca y Toledo. Más información en la página web

<http://www.semanadelacienciaclm.com/>



Becas y oportunidades profesionales

Plazas y becas en Universidades y Centros de Investigación

- Una plaza de Catedrático de Universidad (Área de Conocimiento: Estadística e Investigación Operativa). Universidad de Murcia.

- Dos plazas de profesor (*Assistant Professor*) en el *Department of Mathematics and Statistics* (Teoría de grupos y Matemática Discreta). McGill University, Canadá.

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

Visita la página web de la Comisión Profesional de la RSME.

www.rsme.es/comis/prof

Visita la página web de Divulgamat:

www.divulgamat.net

Novedades en DivulgaMAT

Noticias en periódicos

Noticias publicadas por diferentes medios de comunicación.

http://www.divulgamat.net/index.php?option=com_alphacontent§ion=8&category=55&Itemid=67

Nuevo en Revistas Matemáticas

- Nuevo índice de la revista BEIO, por Fernando Fouz.

http://www.divulgamat.net/index.php?option=com_content&task=view&id=11520&Itemid=33

- Nuevo índice de EI BUTLLETÍ DE LA SOCIETAT CATALANA DE MATEMÀTIQUES,

por Fernando Fouz.

http://www.divulgamat.net/index.php?option=com_content&task=view&id=11522&Itemid=33

- Nuevo índice de la revista UNIÓN, por Fernando Fouz.

http://www.divulgamat.net/index.php?option=com_content&task=view&id=11532&Itemid=33

Nuevo en Exposiciones Virtuales

“Celosías. La India (IV)”, por Pilar Moreno.

http://www.divulgamat.net/index.php?option=com_content&view=article&id=11177&directory=67

Más información en: www.divulgamat.net/

Otras noticias

Convocatoria del Premio Évariste Galois

La Societat Catalana de Matemàtiques convoca cada año el premio Évariste Galois para trabajos de investigación, bibliográficos o de ensayo sobre Matemáticas. La convocatoria actual está dirigida a estudiantes universitarios o a titulados después del 31 de enero de 2006.

Se trata de un premio muy apropiado para trabajos de fin de grado y de investigación de los másteres. La fecha límite para la admisión de trabajos es el día 3 de diciembre a las 13 horas. Puede encontrarse más información en la página

<http://scm.iec.cat/redir.asp?direc=Activitats/pr emis.asp&imag=activitats>

Fallecimiento del profesor Enrico Magenes

El pasado día 2 de noviembre falleció a la edad de 87 años el profesor Enrico Magenes, matemático italiano que se dedicó principalmente al estudio de las ecuaciones en derivadas parciales. En este campo colaboró activamente con Jacques-Louis Lions, junto al que publicó el libro “Problèmes aux limites homogènes et applications”, que se ha traducido a varios idiomas.

El profesor Enrico Magenes ganó en el año 2003 el Premio Lagrange, que entrega el International Council for Industrial and Applied Mathematics (ICIAM), por sus contribuciones al desarrollo de la matemática aplicada a nivel mundial.



Enrico Magenes

**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:

Miguel Ángel Morales Medina

Todas las aportaciones al Boletín deberán ser enviadas a

boletin@rsme.es

Visítanos en:

www.rsme.es

Curso “Numerical Simulation in Electromagnetism and Industrial Applications” en Santiago de Compostela

Del 17 al 21 de enero de 2011 se celebrará en Santiago de Compostela el curso “Numerical Simulation in Elettromagnetism and Industrial Applications”, cuyo principal objetivo es introducir a investigadores, estudiantes y profesionales con experiencia matemática, como matemáticos, físicos o ingenieros, en la modelización y simulación numérica de diferentes problemas relacionados con el electromagnetismo y sus aplicaciones industriales. Más información en

<http://matematica.nodo.cesga.es/electromath>

Seminario “Algunos avances recientes en el modelado y simulación numérica de grandes masas de hielo” del IMI

El día 19 de noviembre de 2010 se impartirá el seminario “Algunos avances recientes en el modelado y simulación numérica de grandes masas de hielo”, organizado por el Departamento de Matemática Aplicada de la Universidad Complutense de Madrid, el grupo de investigación MOMAT y el Instituto de Matemática Interdisciplinar (IMI), en el que se tratará el problema de la formulación matemática de los modelos globales que establecen el comportamiento de las grandes masas de hielo que cubren el planeta Tierra. Más información en

<http://www.mat.ucm.es/imi/carteles/20102011/Carlos%20Vazquez.pdf>

La cita de la semana

A los once años empecé a estudiar geometría, teniendo por preceptor a mi hermano. Fue uno de los grandes acontecimientos de mi vida, tan deslumbrante como el primer amor. Jamás había imaginado que pudiera haber algo tan delicioso en el mundo. (...) Como toda felicidad, sin embargo, no era completa. Se me había dicho que Euclides demostraba las cosas, y me sentí profundamente decepcionado al ver que empezaba con axiomas. Al principio, me negué a admitirlos, a menos que mi hermano me ofreciese algún razonamiento para que lo hiciera, pero éste me dijo: "Si no los admites, no podemos seguir adelante". Como yo deseaba seguir adelante, los admití *pro tem* a regañadientes. La duda que me asaltó en aquel momento respecto de las premisas de las matemáticas no me abandonó y determinó el curso de mi labor subsiguiente.

Bertrand Russell

Seminario “Designing Piezoelectric Modal Sensors/Actuators” del BCAM

El día 19 de noviembre de 2010 se impartirá en el Basque Center for Applied Mathematics (BCAM) el seminario “Designing Piezoelectric Modal Sensors/Actuators”, por José Carlos Bellido (Universidad de Castilla-La Mancha). Más información en

http://www.bcamath.org/documentos/archivos/actividades_cientificas/BCAMSeminar20101119JCB.pdf

Escuela de investigación CIMPA en Mali

Del 15 al 26 de noviembre de 2010 se celebra en Bamako (Mali) la escuela de investigación CIMPA-UNESCO-MICINN-MALI, cuyos objetivos son apoyar la formación y la investigación en teoría de números y aplicaciones en la “Foundation for Advancement of Science and Technology (FAST) in Africa”

<http://www.fast-africa.org/>

y en la región, favorecer la colaboración entre grupos de investigación y desarrollar la apertura de la FAST a la comunidad científica mundial.

Entre los conferenciantes se encuentra el profesor Jorge Jiménez Urroz, de la Universitat Politècnica de Catalunya (UPC). Más información en

<http://www.cimpa-icpam.org/spip.php?article236&lang=fr>