



Boletín de la RSME

Número 176, 30 de marzo de 2009

Sumario

Noticias de la RSME

- Resultados de la XLV Olimpiada Matemática Española, Sant Feliu de Guíxols
- VI Congreso Europeo de Matemáticas
- Información sobre el número 177 del Boletín de la RSME

Becas y oportunidades profesionales

Novedades en DivulgamAT

Otras noticias

- Premio Abel 2009
- Curso FisyMat, Granada
- Coloquio ICMAT
- Seminario Springer sobre eBooks
- Actividades criptográficas en la UAM
- VI Foro de Interacción Matemática Aplicada - Industria
- VI Foro de Evaluación de la Calidad de la Investigación y de la Educación Superior

La web de la semana

Noticias de la RSME

Resultados de la XLV Olimpiada Matemática Española, Sant Feliu de Guíxols

Desde el pasado jueves 26 de marzo hasta el domingo 29 de marzo se ha celebrado la XLV edición de la Olimpiada Matemática Española (OME) en Sant Feliu de Guíxols (Girona). La cita ha contado con la participación de 117 estudiantes, que habían obtenido previamente su clasificación para la final a través de las distintas fases locales de la Olimpiada. Se han entregado dieciocho medallas de bronce, doce de plata y seis de oro. Estas últimas han correspondido a Moisés Herradón Cueto (Madrid), Iván Geffner Fuenmayor (Cataluña), Jaime Roquero Giménez (Madrid), Glenier Lázaro Bello Burguet (La Rioja), Ander Lamaison Vidarte (Navarra) y Alberto Merchante González (Madrid). Estos seis participantes formarán el equipo que representará a España en la próxima Olimpiada Matemática Internacional (IMO-2009), que se celebrará en Bremen (Alemania) del 10 al 22 de julio. Puede accederse a información adicional sobre la IMO-2009 en la dirección:

<http://www.imo2009.de>

Más información sobre la XLV OME en la página

<http://www.udg.edu/XLVOlimpiadaMatematicaEspanyola2009/Inici/tabid/11938/language/es-ES/Default.aspx>

VI Congreso Europeo de Matemáticas

Ari Laptev, presidente de la Sociedad Matemática Europea (EMS), ha anunciado recientemente que será la ciudad de Cracovia (Polonia) quien tendrá el privilegio de organizar la sexta edición del Congreso Europeo de Matemáticas, que tendrá lugar del 2 al 7 de julio de 2012. Se puede leer la comunicación del presidente Laptev en

http://www.euro-math-soc.eu/message_from_the_president.html

Asimismo, puede accederse a la web del congreso a través del enlace

<http://www.6ecm.pl/>

Información sobre el número 177 del Boletín de la RSME

Desde la redacción del Boletín de la RSME hacemos saber que el próximo número 177 saldrá con fecha 13 de abril de 2009.

Becas y oportunidades profesionales

Plazas y becas en Universidades y Centros de Investigación

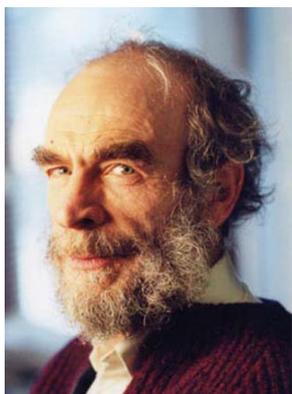
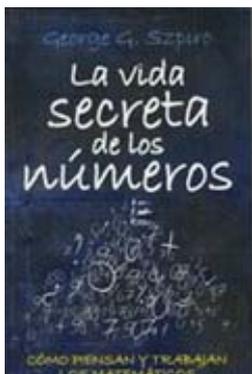
- Una plaza de Profesor Titular de Universidad (Área de Conocimiento: Matemática Aplicada). Univ. Politécnica de Cartagena.
- Una plaza de Profesor Contratado Doctor (Área de Conocimiento: Estadística e Investigación Operativa). Universidad Pública de Navarra.

- Una plaza de Profesor Ayudante Doctor (Área de Conocimiento: Lenguajes y Sistemas Informáticos). Universidad de Castilla-La Mancha.
- Una plaza de Profesor Asociado (Área de Conocimiento: Lenguajes y Sistemas Informáticos). Universidad de Cantabria.

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

Visita la página web
de Divulgamat:

www.divulgamat.net



Mikhail Leonidovich Gromov

Novedades en DivulgaMAT

Noticias en periódicos

Debido a que esta semana han aparecido muchas noticias sobre el premio Abel, ponemos un único enlace al listado de noticias.

http://www.divulgamat.net/index.php?option=com_alphacontent§ion=8&cat=55&sort=5&Itemid=67&limit=25&limitstart=0

Nuevo en Papiroflexia y Matemáticas

“Génesis de un pentágono”, por Belén Garrido Garrido.

http://www.divulgamat.net/index.php?option=com_content&task=view&id=8695&Itemid=46

Nuevo en Matemáticas y Ciencia Ficción

• “Frankenstein o el moderno Prometeo, de Mary W. Shelley”, por Miquel Barceló.

Otras noticias

Premio Abel 2009

El matemático ruso-francés Mikhail Leonidovich Gromov ha sido galardonado por la Academia noruega de las Ciencias y las Letras con el premio Abel 2009, en reconocimiento a “sus revolucionarias contribuciones a la Geometría”. El profesor Gromov, de 65 años de edad, recibirá el premio de manos del rey Harald de Noruega en Oslo el próximo 19 de mayo. El premio Abel reconoce contribuciones de extraordinario calado y de influencia en las Matemáticas, y supone, además un premio en metálico de 6.000.000 coronas noruegas.

El profesor Gromov es conocido por sus contribuciones en muchas áreas de la Matemática, para las que ha generado ideas profundamente originales que han abierto nuevas perspectivas en Geometría y otras áreas. El profesor Gromov es desde 1982 profesor permanente en el Institut des Hautes Études Scientifiques de Paris y es, asimismo Jay Gould Professor of Mathematics en el Courant Institute of Mathematical Sciences de la Universidad de Nueva York. Ha recibido prestigiosos premios internacionales, como el Kyoto Prize in Basic Sciences (2002), Balzan Prize (1999), Leroy P. Steele Prize (1997), Lobatchewski Medal (1997) y Wolf Prize (1993). Más información en

<http://www.abelprisen.no/en/>

También se puede acceder a las noticias sobre el premio aparecidas en periódicos a través la web de DivulgaMAT

http://divulgamat2.ehu.es/index.php?option=com_alphacontent§ion=8&cat=55&sort=5&Itemid=67&limit=20&limitstart=0

http://www.divulgamat.net/index.php?option=com_content&task=view&id=8692&Itemid=46

• “La máquina del tiempo, de Herbert G. Wells”, por Miquel Barceló.

http://www.divulgamat.net/index.php?option=com_content&task=view&id=8693&Itemid=46

• “Un mundo feliz, de Aldous Huxley”, por Miquel Barceló.

http://www.divulgamat.net/index.php?option=com_content&task=view&id=8694&Itemid=46

Novedad Editorial

“La vida secreta de los números” de George G. Szpiro (Ed. Almuzara).

http://www.divulgamat.net/index.php?option=com_content&task=view&id=8706&Itemid=35

Cursos FisMat, Granada

El profesor Pierre-Emmanuel Jabin (Universidad de Niza) impartirá del 30 de marzo al 2 de abril de 2009 el curso “Averaging lemmas and dispersion estimates for kinetic equations” dentro del programa de doctorado en Física y Matemáticas de la Universidad de Granada. Asimismo, los profesores Luis Vega (Universidad del País Vasco) y David Ruiz (Universidad de Granada) imparten desde el día 23 de marzo, y hasta el próximo 2 de abril, un curso sobre ecuaciones de Schrödinger. Más información:

<http://www.ugr.es/~fisymat/conferencias.htm>

Coloquio ICMAT

El próximo miércoles 1 de abril de 2009, en el salón de actos del Instituto de Química Física “Rocasolano” (C/Serrano, 199, Madrid), tendrá lugar la conferencia “Transiciones de fase: la conjetura de Ennio de Giorgi”, a cargo del profesor Antonio Córdoba (Universidad Autónoma de Madrid, ICMAT).

Seminario Springer sobre eBooks

El próximo 4 de abril de 2009 en el Salón de Actos de la Facultad de Ciencias Políticas y Sociología de la UNED (Madrid) tendrá lugar un seminario organizado por el Consorcio Madroño y la editorial Springer titulado “eBooks: trayectoria y expectativas de futuro”. La jornada está dirigida especialmente tanto a investigadores y profesores, como a bibliotecarios o cualquier otro perfil en el que la gestión de la información constituya un elemento decisivo. Más información en:

http://www.consorcioamadrono.es/noticias_eventos/evento13.html

**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

Actividades criptográficas en la UAM

Durante los meses de abril y mayo de 2009, como parte del Máster de Matemáticas y Aplicaciones de la Universidad Autónoma de Madrid, se celebrarán tres cursos de postgrado en relación a la Criptografía. Del 14 al 17 de abril, la profesora Tanja Lange (Technische Universiteit Eindhoven), con la colaboración de Daniel Bernstein (University of Illinois at Chicago), impartirá el curso "Edwards Curves and Factorization". Posteriormente, del 20 al 23 de abril, tendrá lugar el curso "The discrete logarithm problem in Cryptography", impartido por Roger Oyono (Université de la Polynésie Française). Finalmente, del 18 al 21 de mayo, el profesor Christophe Ritzenthaler (Université de la Méditerranée Aix-Marseille 2) impartirá el curso "How to compute the number of rational points on an elliptic curves over finite fields?". La asistencia a dichos cursos es libre y gratuita. Más información en:

http://www.uam.es/personal_pdi/ciencias/engonz/docencia/0809/cripto/minicursos09.html

VI Foro de Interacción Matemática Aplicada - Industria

El día 17 de abril de 2009 en el Salón de Actos de la E.T.S.I. Telecomunicación de la Universidad de Vigo se celebrará la sexta edición del Foro de Interacción Matemática Aplicada – Industria, en el que las empresas invitadas propondrán el estudio de cuestio-

nes susceptibles de ser tratadas mediante métodos matemáticos y numéricos. El foro pretende estimular la relación Empresa-Universidad y podrá ser seguido a través de internet en la dirección

<http://www.uvigo.tv/>

Más información en:

<http://www.dma.uvigo.es/fimai/>

VI Foro de Evaluación de la Calidad de la Investigación y de la Educación Superior

Del 8 al 11 de septiembre de 2009 en el Edificio Cultural de Caixanova, Vigo, tendrá lugar la sexta edición del Foro de Evaluación de la Calidad de la Investigación y de la Educación Superior, entre cuyos objetivos destacan el conocimiento de la nueva organización de las enseñanzas universitarias, el análisis de la selección del profesorado, el debate sobre el proceso de Convergencia en España y la Unión Europea, así como el estudio de los planes de las universidades españolas para potenciar la investigación, entre otros. El plazo de presentación de comunicaciones expira el día 15 de mayo de 2009. El registro a precio reducido en dicho foro se realizará con fecha límite el 31 de mayo de 2009. Más información en:

http://www.ugr.es/~aepc/VIforop/index_archivos/Page1135.htm

La web de la semana

AMS Graduate Student Blog: nuevo blog de la American Mathematical Society, dirigido por Frank Morgan (Williams College, Massachusetts, EE.UU.), que nace con el objetivo de facilitar ayuda y consejo a quienes inician su andadura en el ámbito docente y/o investigador en Matemáticas.

<http://mathgradblog.williams.edu/>

