



Boletín de la RSME

Número 209, 11 de enero de 2010

Sumario

Noticias de la RSME

- Actualización de la Comisión Científica de la RSME
- Listados de los Concursos Literarios RSME-ANAYA 2009

Becas y oportunidades profesionales

Novedades en DivulgamAT

Otras noticias

- Congreso ITES 2010, Badajoz
- IV Modelling Week, UCM
- "Supersymmetric Quantum Mechanics and Spectral Design", Benasque
- Elementos para una Historia de la Matemática en la España democrática
- Campaña "Educar para innovar"
- Premio Ramanujan 2009

La cita de la semana

Noticias de la RSME

Actualización de la Comisión Científica de la RSME

Se ha actualizado la composición de la Comisión Científica de la RSME con la incorporación de Vicente Muñoz Velázquez. Vicente Muñoz ha sido profesor titular de la UAM, investigador científico del CSIC y es en la actualidad Catedrático de la UCM. También es editor de la Newsletter de la EMS. Doctor por la Universidad de Oxford en 1997, dirige el Seminario de Geometría Compleja de la UCM, el campo en el que desarrolla su investigación. Su colaboración con la RSME es habitual, por ejemplo a través de sus publicaciones en La Gaceta o como miembro de la Comisión de Olimpiadas. Por otro lado, Luis Vega ha dejado de ser miembro de la Comisión Científica al haber pasado a ser Vicepresidente de la RSME. Más información en:

<http://www.rsme.es/content/view/20/55/>

Listados de los Concursos Literarios RSME-ANAYA 2009

Ya se puede acceder a los listados de los Concursos de Narraciones Escolares y de Relatos Cortos RSME-ANAYA 2009. A partir del 10 de enero de 2010 se abre un plazo de diez días para que quien no aparezca en ellos, pueda realizar la conveniente reclamación.

- Concurso Narraciones Escolares 2009

http://www.divulgamat.net/index.php?option=com_docman&task=doc_download&gid=681&Itemid=

- Concurso Relatos Cortos 2009

http://www.divulgamat.net/index.php?option=com_docman&task=doc_download&gid=682&Itemid=

Becas y oportunidades profesionales

Plazas y becas en Universidades y Centros de Investigación

- Una plaza de Catedrático de Universidad (Área de Conocimiento: Análisis Matemático). Universidad de Zaragoza.
- Una plaza de Profesor Titular de Universidad (Área de Conocimiento: Estadística e Investigación Operativa). Universidad de A Coruña.
- Una plaza de Profesor Titular de Universidad (Área de Conocimiento: Geometría y Topología). Una plaza de Profesor Titular de Universidad (Área de Conocimiento: Estadística e Investigación Operativa). Universidad Autónoma de Madrid.
- Una plaza de Profesor Titular de Universidad (Área de Conocimiento: Estadística e Investigación Operativa). Universidad Miguel Hernández.
- Una plaza de Profesor Ayudante Doctor

(Área de Conocimiento: Matemática Aplicada). Universidad Complutense de Madrid.

- UCM-EEA: Tercera convocatoria *Abel Extraordinary Chair*.
- Una plaza de Profesor Asociado (Área de Conocimiento: Matemática Aplicada). Universidad Complutense de Madrid.
- Una plaza de investigador en *Mathematical Modelling for Biology and Health Sciences*. CRM.
- Beca FPI: *Fundamentos y Extensiones de la Tecnología Answer Set Programming*. Universidad de Málaga.
- Beca FPI: *Neurociencia Computacional en Procesado de Imágenes*. Universidad de Valencia.
- AECID: Becas MAEC-AECID del Ministerio de Asuntos Exteriores y de Cooperación.

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

Visita la página web
de Divulgamat:

www.divulgamat.net



Novedades en DivulgaMAT

Mini-concurso Imágenes DivulgaMAT

Entre todas las imágenes originales (fotografías, dibujos, gráficos, imágenes generadas por ordenador,...) relacionadas con las matemáticas, que nos enviéis durante el mes de enero, se realizará una selección de las mejores, y serán poco a poco publicadas en la portada de divulgamat. Las imágenes deberán ser enviadas a la dirección ribanez@rsme.es.

http://www.divulgamat.net/index.php?option=com_content&view=article&id=10481&Itemid=86

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 Textos on-line

Día Escolar de las Matemáticas (2009), de José María Sorando.

http://www.divulgamat.net/index.php?option=com_content&view=article&id=10480&directory=67

Nuevo en Humor Gráfico

• Calpurnio (Dimensión paralela).

http://www.divulgamat.net/index.php?option=com_content&view=article&id=10451&directory=67

• Forges (Enseñar mal matemáticas).

http://www.divulgamat.net/index.php?option=com_content&view=article&id=10452&directory=67

Nuevo en Teatro y Matemáticas

"Menón, de Platón", por Marta Macho Stadler.

http://www.divulgamat.net/index.php?option=com_content&view=article&id=10477&directory=67

Nuevo en Papiroflexia y Matemáticas

"Cómo obtener un cuadrado sin cicatrices a partir de un folio", por José Ángel Iranzo.

http://www.divulgamat.net/index.php?option=com_content&view=article&id=10479&directory=67

Nuevo en El rincón matemático

"Mi mago favorito (solución)", por Pedro Alegría.

http://www.divulgamat.net/index.php?option=com_content&view=article&id=10478&directory=67

Otras noticias

Congreso ITES 2010, Badajoz

Del 7 al 10 de junio de 2010 se celebrará en la Universidad de Extremadura (Badajoz) la séptima edición del congreso "Italian-Spanish Conference on General Topology and its Applications". El congreso tratará la relación de la topología conjuntista con otras áreas de la matemática y la ciencia. Más información en:

<http://ites2010.unex.es/>

IV Modelling Week, UCM

Del 14 al 22 de junio de 2010 se celebrará en la Facultad de Matemáticas de la Universidad Complutense de Madrid (UCM) la cuarta edición de la "Modelling Week", dedicada a la investigación, innovación y gestión en el ámbito económico. Estas jornadas se enmarcan en el Programa Oficial de Posgrado en Ingeniería Matemática de la UCM. El plazo de registro permanecerá abierto hasta el 10 de abril de 2010. Más información en:

<http://www.mat.ucm.es/momat/2010mw/2010mw.htm>

"Supersymmetric Quantum Mechanics and Spectral Design", Benasque

Durante los días 18 y 30 de julio de 2010 se celebrará en el Centro de Ciencias de Be-

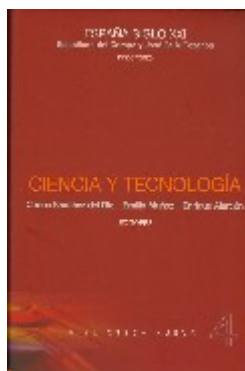
nasque Pedro Pascual (Huesca) el encuentro titulado "Supersymmetric Quantum Mechanics and Spectral Design", que tratará aspectos diversos en mecánica cuántica supersimétrica, diseño espectral, simetrías en mecánica cuántica y aplicaciones a la física teórica. El plazo de registro permanecerá abierto hasta el 28 de marzo de 2010. Más información en:

<http://benasque.org/2010susyqm/>

Elementos para una Historia de la Matemática en la España democrática

El Instituto de España ha editado la obra "España Siglo XXI", distribuida en cinco volúmenes, y en la que se refleja el progreso experimentado por nuestro país tras la aprobación de la Constitución en 1978. En particular, el cuarto volumen, editado por Carlos Sánchez del Río, Emilio Muñoz y Enrique Alarcón, se dedica al desarrollo científico-tecnológico. En él se puede encontrar el capítulo titulado "Elementos para una Historia de la Matemática en la España democrática", a cargo de los profesores Jesús Ildefonso Díaz y Manuel de León. Más información en:

<http://weblogs.madrimasd.org/matematicas/archive/2009/12/21/130351.aspx>



**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

Campaña “Educar para innovar”

El pasado 6 de enero de 2010, el presidente estadounidense anunciaba una partida presupuestaria de 250 millones de dólares destinada a favorecer la formación de alto nivel del profesorado de matemáticas y ciencias en general. Esta iniciativa, que cuenta con el apoyo financiero de varias empresas privadas, se enmarca dentro de la campaña “Educar para innovar”, y tratará de formar en los próximos cinco años a más de 10.000 nuevos profesores de matemáticas y ciencias, así como favorecer la formación de los más de 100.000 existentes. Más información:

<http://politicalticker.blogs.cnn.com/2010/01/06/obama-unveils-250-million-math-science-program/>

Premio Ramanujan 2009

El profesor Ernesto Lupercio (CINVESTAV, Instituto Politécnico Nacional de México) ha sido galardonado con el Premio Ramanujan 2008 por sus destacadas contribuciones a la Topología Algebraica, Geometría y Física Matemática. El profesor Lupercio es experto

en la teoría de orbifolds (espacios con singularidades que surgen de la acción de grupos simétricos finitos), y participó como conferenciante plenario en la Primera Reunión Conjunta SMM-RSME celebrada el pasado mes de julio. El premio Ramanujan es concedido anualmente por el Centro Internacional para Física Teórica Abdus Salam (ICTP) y está financiado por la Fundación Niels Henrik Abel. Los destinatarios de este premio son matemáticos menores de 45 años de países en vías de desarrollo. Más información en:

http://prizes.ictp.it/pio/words/news/prizes_news/2009/2009-ramanujan-prize



La cita de la semana

Los grandes teoremas son como los rompecabezas. Uno no puede esperar hacer el rompecabezas de una sola tirada; se trata de un esfuerzo acumulativo, que a veces involucra a varias personas. Sin embargo, ¿a quién no le gustaría ser el que pusiera la última pieza?

Marcus du Sautoy