



Boletín de la RSME

Número 204, 23 de noviembre de 2009

Sumario

Noticias de la RSME

- La Gaceta, número 12.4
- Actualización Comisión de Publicaciones de la RSME
- Nuevo presidente del Comité Español de Matemáticas

Becas y oportunidades profesionales

Otras noticias

- Información sobre la Semana de la Ciencia
- Acceso gratuito online a la revista *Acta Applicandae Mathematicae*
- Seminarios IMI, UCM
- Jornadas divulgativas "Buscando lo óptimo"
- Workshop on Cell Population Dynamics, BCAM
- IMNS 2010, Granada
- EuroCG'10, Dortmund
- Spring School on Applied and Toric Topology
- ALAMA 2010, Valencia
- Congreso en honor de Sabir M. Gusein-Zade con ocasión de su 60º cumpleaños, El Escorial

La cita de la semana

Noticias de la RSME

La Gaceta, número 12.4

Ya está disponible la versión electrónica del número 12.4 (2009) de La Gaceta de la Real Sociedad Matemática Española. 2009 ha sido proclamado *Año Internacional de la Astronomía* por la Unión Astronómica Internacional, UNESCO y la Asamblea General de las Naciones Unidas. A lo largo del año, y como parte de esta celebración, La Gaceta ha dedicado a este acontecimiento las portadas de su volumen 12 y, en este número, se publica el artículo *Planetas y Exoplanetas*, escrito por Antonio Elipe. Se puede consultar en:

<http://www.rsme.es/gacetadigital>



Actualización de la Comisión de Publicaciones de la RSME

La Comisión de Publicaciones de la RSME es responsable de las diversas actividades de la Sociedad en el campo de la edición. Dos nuevos miembros, con una amplia experien-

cia en el tema, han entrado a formar parte de dicha comisión, Pedro J. Paul Escolano, responsable de las publicaciones RSME-AMS, y Guillermo Curbera Costello, anterior editor general de la RSME. Más información en:

<http://www.rsme.es/content/view/31/55/>

Nuevo presidente del Comité Español de Matemáticas a partir de 2010

En la reunión anual del Comité Ejecutivo del CEMat celebrada el día 20 de noviembre en Madrid fue elegido el presidente de RSME, Antonio Campillo, para ocupar el cargo de presidente de CEMat a partir del 1 de enero de 2010. Desde febrero de 2008 este cargo ha estado ocupado por la anterior presidenta de RSME, Olga Gil. El puesto de Secretario de CEMat continuará ejerciéndolo Ignacio García, presidente de SEIO. El CEMat coordina y canaliza las actividades de ámbito internacional en el Estado español relacionadas con la IMU, asesora a los Ministerios de Educación y de Ciencia e Innovación y les informa sobre las recomendaciones de la IMU relacionadas con la educación e investigación en Matemáticas.

<http://www.ce-mat.org>



Becas y oportunidades profesionales

Plazas y becas en Universidades y Centros de Investigación

- Una plaza de Catedrático de Universidad (Área de Conocimiento: Matemática Aplicada). Universidad de Sevilla.
- Convocatoria urgente de la Universidad de Alicante por la que se oferta para cubrir, con

contrato temporal, una plaza de técnico superior para el proyecto *Consolider Ingenio Mathematica (i-Math)*, del Departamento de Estadística e Investigación Operativa.

- Ministerio de Educación: Becas y contratos FPU 2009.

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

Otras noticias

Información sobre la Semana de la Ciencia

Organizado por el ICMAT y el IES Beatriz Galindo, se celebró el día 11 de noviembre la mesa redonda titulada “Matemáticas fuera de las matemáticas”, que contó con la asistencia de más de 300 alumnos de bachillerato, con la intención de fomentar el interés de los estudiantes por las matemáticas y por nuestra profesión. Javier Soria, presidente de la Comisión Profesional de la RSME, sorprendió a los alumnos con las diversas salidas profesionales de las matemáticas, diferentes de las conocidas en el mundo de la enseñanza, mostrando que los estudios de matemáticas permiten ocupaciones interesantes y bien remuneradas. José Manuel Roca, de Unión FENOSA, presentó un ejemplo concreto de aplicación en la empresa privada: la estimación de la cubicación de pantano. María S. Zakythinaki, del ICMAT, mostró la utilización en el deporte profesional, en concreto, en la preparación de atletas de los equipos nacionales de Judo, de Lucha y de Atletismo. Como colofón, el compositor José Luis Besada, enseñó a los alumnos, con la ayuda del piano, la relación de las matemáticas y la música, con especial énfasis en los métodos de composición más modernos.

<http://www.icmat.es/es/cultura.html>



Mostramos en el margen izquierdo de esta página algunas imágenes de un graffiti matemático realizado por estudiantes de bachillerato de distintos centros educativos, en las paredes frente a la Residencia de Estudiantes de Madrid. El Concurso “Graffiti y Matemáticas” cuenta con la iniciativa adicional del Instituto Ramiro de Maeztu. Más información en:

<http://www.icmat.es/divulgacion/graffiti/>



Acceso gratuito online a la revista Acta Applicandae Mathematicae

La revista internacional Acta Applicandae Mathematicae ofrece acceso gratuito a todos sus números publicados en línea. La gratuidad del acceso será posible hasta finales de febrero de 2010. Más información en:

<http://www.springer.com/math/journal/10440>

Seminarios IMI, UCM

El Instituto de Matemática Interdisciplinar de la Universidad Complutense de Madrid organiza los seminarios:

- “Un modelo numérico del comportamiento hidrodinámico y de la evolución de la salinidad en aguas poco profundas”, por Fermín Navarrina (Universidade da Coruña) el día 26 de noviembre de 2009;
- “Blow-up vs boundedness in models of chemotaxis”, a cargo de Michael Winkler, (Universität Duisburg-Essen, Alemania), el día 1 de diciembre de 2009.

Más información: <http://www.mat.ucm.es/imi/>

Jornadas divulgativas CSIC-ULL: “Buscando lo óptimo”

Durante los días 3 y 4 de diciembre de 2009 tendrá lugar en la Facultad de Matemáticas de la Universidad de la Laguna el ciclo de conferencias “Buscando lo óptimo”. El programa incluye cinco charlas divulgativas a cargo de Diego Córdoba, Manuel de León, David Martín de Diego (CSIC), Raúl Ibáñez (Universidad del País Vasco) y Jesús Marín (Universitat de Barcelona). Más información:

http://webpages.ull.es/users/gmcnet/BO/Jornadas_divulgativas.html

Workshop on Cell Population Dynamics, BCAM

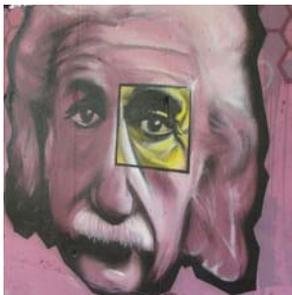
El Basque Center for Applied Mathematics (BCAM) y el Centro de Investigación Cooperativa en Biociencia (CIC Biogune, Derio) organizan el encuentro titulado “Cell Population Dynamics”, que se celebrará el próximo 4 de diciembre de 2009. Más información en:

http://www.cicbiogune.es/secciones/noticias/noticias_detalle.php?idioma=en&id_noticia=132

IMNS 2010, Granada

La segunda edición del congreso “Iberian Meeting on Numerical Semigroups” tendrá lugar en la Facultad de Ciencias de la Universidad de Granada del 3 al 5 de febrero de 2010. El registro en el congreso es gratuito y debe realizarse a través de la dirección de correo imns2010@ugr.es. Más información en:

<http://www.ugr.es/~imns2010>



**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

EuroCG 2010, Dortmund

La 26ª edición del "European Workshop on Computational Geometry" EuroCG'10 se celebrará en la ciudad alemana de Dortmund del 22 al 24 de marzo de 2010. El plazo de envío de comunicaciones estará abierto hasta el 9 de enero de 2010. El plazo de registro a precio reducido expirará el 16 de febrero de 2010. Más información en:

<http://2010.eurocg.org/>

Spring School on Applied and Toric Topology, Málaga

Del 10 al 14 de mayo de 2010 se celebrará en la Universidad de Málaga el encuentro "Spring School on Applied and Toric Topology", organizado por la Red Española de Topología (RET). Constará de dos cursos avanzados titulados "Toric Topology" y "Applications of Algebraic Topology to Science and Engineering", impartidos respectivamente por Nigel Ray (University of Manchester) y Robert Ghrist (University of Pennsylvania). Se ofrece la posibilidad de solicitar becas de asistencia para estudiantes y jóvenes doctores. Más información en:

<http://agt.cie.uma.es/~spring.school/>

ALAMA 2010, Valencia

La segunda edición del Encuentro de Álgebra Lineal, Análisis matricial y Aplicaciones (ALAMA) se celebrará en honor del profesor Ferrán Puerta en la Universitat Politècnica de València del 2 al 4 de junio de 2010. El encuentro está dirigido a investigadores interesados en álgebra lineal, análisis matricial, teoría de matrices, y aplicaciones. Pretende abarcar un espectro amplio de intereses, tanto en sus aspectos teóricos como numéricos y computacionales. La inscripción a precio reducido debe realizarse antes del 31 de marzo de 2010. Más información en:

<http://alama2010.webs.upv.es/>

Congreso en honor de Sabir M. Gusein-Zade con ocasión de su 60º cumpleaños, El Escorial

La conferencia "Singularities, Geometry and Topology" se celebrará del 10 al 16 de octubre de 2010 en honor del profesor Sabir M. Gusein-Zade con ocasión de su 60º cumpleaños. El encuentro tendrá lugar en El Escorial (Madrid). Más información en:

<http://www.singacom.uva.es/oldsite/seminarios/sabir/>

La cita de la semana

Vi un alto muro y como tenía la premonición de un enigma, algo que podría estar escondido detrás del muro, trepé por él con alguna dificultad. Sin embargo, al otro lado caí en una selva y tuve que abrirme camino con gran esfuerzo hasta que llegué a la puerta abierta, la puerta abierta de las matemáticas. A partir de aquí, caminos muy transitados conducían en todas las direcciones y desde entonces he pasado tiempo allí. A veces pienso que ya he recorrido todo el área, que ya he pisado todos los caminos y admirado todas las vistas, y entonces descubro de repente un nuevo camino y experimento nuevas delicias.

Maurits Cornelis Escher