



Boletín de la RSME

Número 240, 27 de septiembre de 2010

Sumario

Noticias de la RSME

- Concursos Literarios RSME-ANAYA 2010
- Recordatorio de las elecciones a Junta de Gobierno de la RSME 2010

Becas y oportunidades profesionales

Novedades en DivulgaMAT

Otras noticias

- XV ELAM
- Actividades para alumnos de secundaria de la SCM
- Séptima Jornada de Enseñanza de las matemáticas en el Institut d'Estudis Catalans
- Inauguración de la exposición "Les Matemàtiques i la vida" en el mNACTEC
- III Jornadas de Consulta Matemática para Empresas e Instituciones. i-MATH 2008-2011
- Curso de Doctorado "Fibrados" del IMI
- Congreso SETIT 2011 en Túnez
- Y más...

La web de la semana

Noticias de la RSME

Concursos Literarios RSME-ANAYA 2010

La Real Sociedad Matemática Española convoca la edición 2010 de sus Concursos Literarios de Narraciones Escolares y Relatos Cortos RSME-ANAYA, que organiza la propia RSME junto con la colaboración del grupo ANAYA, la editorial Nivola, la editorial Proyecto Sur y la editorial Elrompecabezas.



Los trabajos podrán presentarse en cualquiera de las lenguas oficiales del Estado Español y la fecha límite para la entrega de trabajos será, como en ediciones anteriores, en diciembre. Para tener una mayor información pueden leerse las bases de los concursos,

que se encuentran en

http://www.divulgamat.net/index.php?option=com_content&task=view&id=11225&Itemid=88

y en

http://www.divulgamat.net/index.php?option=com_content&task=view&id=11215&Itemid=88

Recordatorio de las elecciones a Junta de Gobierno de la RSME 2010

Las elecciones para la renovación del segundo tercio de la Junta de Gobierno de la RSME (tesorero y tres vocales, por un período de tres años) se celebrarán el próximo martes 28 de septiembre de 2010 de 12:00 a 14:00 horas en la sala de reuniones 126 de la Facultad de Matemáticas de la Universidad Complutense de Madrid (Plaza de las Ciencias, 3; Ciudad Universitaria, Madrid).

La información sobre las candidaturas, sobre cómo ejercer el voto por correo y por delegación y la papeleta de voto puede encontrarse en

<http://www.rsme.es/org/anuncioelecciones2010.pdf>

Becas y oportunidades profesionales

Plazas y becas en Universidades y Centros de Investigación

- Diversas plazas de Profesor Ayudante Doc-

tor (Área de Conocimiento: Lenguajes y Sistemas Informáticos). Universidad de Zaragoza.

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

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 Teatro y Matemáticas

"Victoria Martin: La reina del equipo de Matemáticas", por Miguel Ángel Mirás Calvo y Carmen Quinteiro Sandomingo.

http://www.divulgamat.net/index.php?option=com_content&view=article&id=11243&directory=67

Noticias en DivulgaMAT

"Universo Matemático".

http://www.divulgamat.net/index.php?option=com_content&view=article&id=11250&Itemid=83

Novedades Editoriales

"Demostración", David Auburn (Servizo de Publicacións, Universidade de Vigo).

http://www.divulgamat.net/index.php?option=com_content&view=article&id=11252&directory=67

Más información en: www.divulgamat.net/

Otras noticias

XV ELAM

La decimoquinta Escuela Latinoamericana de Matemática (ELAM), dedicada al Álgebra no conmutativa y a la Teoría de Lie y patrocinada por el CIMPA, se desarrollará durante el mes de mayo de 2011 en dos semanas consecutivas. Habrá 4 cursos básicos para estudiantes avanzados y de doctorado de 5 clases teóricas y prácticas cada uno. Habrá también 9 cursos avanzados, de 5 clases cada uno, impartidos por especialistas reconocidos internacionalmente. Por otra parte, la escuela también incluye conferencias. Más información en

<http://www.famaf.unc.edu.ar/~ciem/elam/index.htm>

Actividades para alumnos de secundaria de la SCM

La Societat Catalana de Matemàtiques (SCM) ha anunciado el calendario de las sesiones de preparación para la Olimpiada Matemática de 2011 en el ámbito de las respectivas universidades de Catalunya. Dichas sesiones se desarrollarán entre el 1 de octubre y la realización de las pruebas de la fase catalana de dicha Olimpiada, que tendrá lugar los días 17 y 18 de diciembre de 2010. La Olimpiada Matemática Española cumplirá en 2011 su cuadragésimo sexta edición. También ha publicado el calendario de las sesiones de profundización en matemáticas para los alumnos de la ESO que se llevarán a cabo a partir del 4 de octubre en la UAB, UB y UPC. En el marco de la celebración del Cangur, que tendrá lugar el 17 de marzo de 2011, se ha convocado también el sexto concurso de relatos de contenido matemático, cuya fecha límite para la presentación de trabajos es el día de Sant Jordi. Finalmente la actividad telemática de resolución de problemas por equipos de los centros, Problemas a l'Esprint, tendrá lugar en enero para Bachillerato, en febrero para tercer y cuarto curso de la ESO, en marzo para primer y segundo curso de la ESO y en abril para Educación Primaria. Puede encontrarse información detallada en

<http://www.cangur.org>

Séptima Jornada de Enseñanza de las Matemáticas en el Institut d'Estudis Catalans

El sábado 16 de octubre de 2010 se celebrará en el Institut d'Estudis Catalans la Séptima Jornada de Enseñanza de las Matemáticas, organizada conjuntamente por la Federació d'Entitats per a l'Ensenyament de les Matemàtiques a Catalunya (FEEMCAT), la Societat Balear de Matemàtiques (SBM) y la Societat Catalana de Matemàtiques (SCM). El período de inscripción, que es gratuita en este evento, finaliza el 9 de octubre

de 2010. Más información en:

http://phobos.xtec.cat/creamat/joomla/index.php?option=com_content&task=view&id=630&Itemid=51

Inauguración de la exposición "Les Matemàtiques i la vida" en el mNACTEC

El próximo día 6 de octubre de 2010 tendrá lugar la inauguración de la exposición "Les Matemàtiques i la vida" en el Museo de la Ciencia y de la Técnica de Catalunya de Terrassa (mNACTEC), que permanecerá hasta el día 4 de julio 2011. La información estará disponible en la siguiente página web:

<http://expomat.epsem.upc.edu/>

III Jornadas de Consulta Matemática para Empresas e Instituciones. i-MATH 2008-2011

Los días 8, 9 y 10 de noviembre de 2010 se celebrará en la Facultad de Matemáticas de la Universidad de Santiago de Compostela la tercera edición de las Jornadas de Consulta Matemática para Empresas e Instituciones, que organiza el proyecto i-MATH. Las jornadas persiguen promover la matemática en el entorno empresarial, intensificar la I+D entre grupos de investigación pertenecientes al proyecto MATHEMATICA y los correspondientes a las industrias, así como elaborar y/o actualizar el mapa de demanda tecnológica. El plazo para la presentación de solicitudes finaliza el día 8 de octubre de 2010. Más información en:

<http://mathematica.nodo.cesga.es/jornadas>

Curso de Doctorado "Fibrados" del IMI

El Instituto de Matemática Interdisciplinar (IMI) organiza el Curso de Doctorado "Fibrados", impartido por Marco Castrillón López y Vicente Muñoz Velázquez, donde los temas a tratar serán fibrados, conexiones y curvatura y clases características. Dicho curso comenzará el 5 de octubre de 2010 y tendrá una duración de diez semanas. Más información en <http://www.mat.ucm.es/imi>.

Congreso SETIT 2011 en Túnez

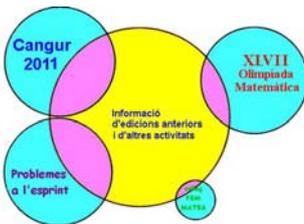
Del 23 al 26 de marzo de 2011 se celebrará en Sousse, Túnez, el congreso "Sciences of Electronic, Technologies of Information and Telecommunications" SETIT 2011, que pretende ser un foro donde compartir conocimientos sobre los últimos progresos y avances en tecnologías de información y telecomunicación. El período de registro termina el 30 de noviembre de 2010. Toda la información de este evento puede encontrarse en:

<http://www.setit.rnu.tn/>



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



Edward Lungu (Bostwana)

Renovaciones en las presidencias y comités ejecutivos de SEMA, SEIO y SCM

La Sociedad Española de Matemática Aplicada (SEMA) y la Sociedad de Estadística e Investigación Operativa (SEIO) han renovado sus respectivos comités ejecutivos y su presidencia en septiembre de 2010. El profesor Pablo Pedregal, de la Universidad de Castilla-La Mancha, ha sido nombrado Presidente de SEMA, y el profesor José Miguel Angulo, de la Universidad de Granada, ha sido nombrado Presidente de la SEIO.



Jerrold E. Marsden



Sixto Ríos



Pablo Pedregal y José Miguel Angulo

La Societat Catalana de Matemàtiques (SCM) ha abierto un plazo de presentación de candidaturas que se cierra el 27 de octubre. Las renovaciones tendrán lugar el próximo mes de noviembre.

Homenaje al profesor Sixto Ríos García

El próximo 28 de octubre de 2010 se va a realizar un homenaje al profesor Sixto Ríos García, fallecido en 2008, en el aula Miguel de Guzmán de la Facultad de Ciencias Matemáticas de la Universidad Complutense de Madrid (UCM). El evento está organizado por el Departamento de Estadística e Investigación Operativa de la UCM, del que Sixto Ríos fue catedrático, la Real Academia de Ciencias Exactas Físicas y Naturales y la Sociedad de Estadística e Investigación Operativa. Los interesados en asistir al evento pueden ponerse en contacto con el profesor Miguel Ángel Gómez Villegas en la dirección de correo ma.gv@mat.ucm.es.

Fallecimiento de Jerrold E. Marsden

El pasado martes 21 de septiembre falleció en Pasadena, California, el profesor Jerrold Marsden a la edad de 68 años. La prolífica carrera científica del profesor Jerrold Marsden, desarrollada en centros como Prince-

ton, Toronto, Berkeley y finalmente en Caltech, donde era profesor de control y sistemas dinámicos, se concretó en una multitud de trabajos científicos de alto nivel y fue reconocida con la recepción de distintos premios y distinciones de prestigio a lo largo de su vida, entre los que destacan el SIAM Von Neumann Prize y el Max Planck Research Award. Realizó una amplia investigación en mecánica geométrica, con aplicaciones a sistemas rígidos, dinámica de fluidos, elasticidad, física del plasma y teoría de campos en general. En particular, junto con Alan Weinstein, desarrolló la reducción de variedades simplécticas en el hoy conocido como teorema de Marsden-Weinstein. Además de ello fue autor de una excelente colección de libros y manuales que han venido siendo usados por generaciones completas de científicos e ingenieros, por su capacidad de relación con problemas del mundo real. La comunidad matemática sufre así la pérdida de uno de sus más brillantes miembros.

Premios ICIAM para 2011

Han sido fallados los Premios del International Council for Industrial and Applied Mathematics (ICIAM), que se entregarán el próximo 18 de julio de 2011 durante la ceremonia inaugural del Congreso ICIAM 2011 que tendrá lugar en Vancouver. El profesor Emmanuel Candès ha sido galardonado con el Premio Collatz que reconoce a científicos menores de 42 años por sus contribuciones a las matemáticas industriales y aplicadas. El profesor Alexandre Chorin ha sido reconocido con el Premio Lagrange que se entrega a científicos por su trayectoria excepcional en matemática aplicada. El profesor Vladimir Rokhlin ha sido distinguido con el Premio Maxwell que reconoce a científicos por la originalidad de sus contribuciones en matemática aplicada. El profesor James Sethian ha sido distinguido con el Premio Pioneer que reconoce la introducción pionera de técnicas de matemática aplicada o de computación científica en un área de matemática industrial o un campo científico aplicado. Finalmente, el profesor Edward Lungu ha sido galardonado con el Premio Su Buchin que proporciona reconocimiento internacional a científicos por la aplicación de las matemáticas a economías emergentes y al desarrollo humano. Además de celebrar su congreso cada cuatro años, el ICIAM ayuda a la celebración de congresos en países en desarrollo como socio científico del CIMPA. Más información en

<http://www.iciam.org/prizes2011.html>

La web de la semana



MATHS CALENDAR 2010

http://www.dfg.de/download/math_s_calendar_2010.pdf

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