



Boletín de la RSME

Número 90, 30 de abril de 2007

Sumario

Noticias de la RSME

- Cuatro días intensos en Madrid es Ciencia.
- Plazos para el Primer Congreso Hispano-Francés.

Becas y oportunidades profesionales

Novedades en DivulgaMAT

Otras noticias

- ERE 2007.
- CATA 2007.
- Becas para el congreso en homenaje a Juan Luis Vázquez.

La cita de la semana

Noticias de la RSME

Cuatro días intensos en Madrid es Ciencia

La Feria "Madrid es Ciencia" difunde la cultura científica y la investigación actual mediante una acción festiva, motivadora y gratuita para toda la familia. De esta forma se consigue involucrar al público.



Como en años anteriores, la Real Sociedad Matemática Española y la Real Sociedad Española de Física participaron con un stand común en este certamen. Del 12 al 15 de abril, los visitantes que se acercaron a nuestro stand pudieron ver de cerca diversas experiencias que les hicieron pensar, experimentar, tocar, sentir... En fin, se estimulaba el interés y la curiosidad por la ciencia y la tecnología mediante la observación y la experimentación, a través de demostraciones, juegos, retos e incluso breves conciertos mostrando la interrelación de la música con la física y las matemáticas.



Han participado profesores procedentes de todo el país, para dar muestra de que las mencionadas instituciones tienen implanta-

ción en todo el territorio nacional. Los seleccionados profesores procedían de diversas ediciones de "Ciencia en Acción", y demostraron de nuevo su gran calidad en las presentaciones didácticas y divulgativas. En todos los casos se consiguió acercar la ciencia a pequeños y grandes con sencillez, rigor y siempre divirtiendo a todos.

La afluencia de público al stand fue continua, debido a la acumulación de visitantes deseosos de conocer los resultados de los experimentos que se realizaban. Uno de los grandes éxitos del stand, y parece que se ha convertido en un clásico de los pequeños que nos visitan, son las actividades de "pinchar globos", papiroflexia y juegos topológicos con cuerdas, desarrollados por nuestros monitores. Esperamos que en unos pocos años ya no quede ningún niño en Madrid que no haya pinchado un globo o haya aprendido un juego matemático en nuestro stand.



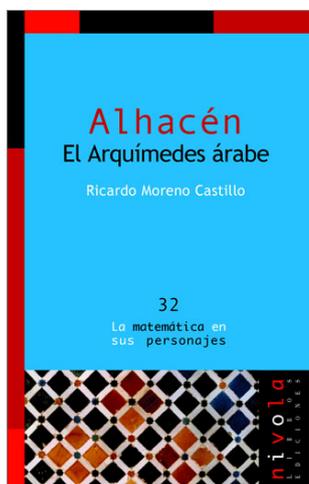
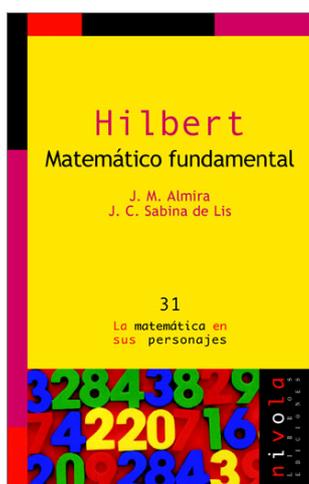
Plazos para el 1^{er} Congreso Hispano-Francés de Matemáticas en Zaragoza

La solicitud de exención de inscripción para alumnos de doctorado se podrá solicitar hasta el 30 de abril. El plazo para envío de resúmenes de pósters acaba el 31 de mayo. Y el de inscripción sin recargo finaliza el 31 de mayo. La lista de sesiones especiales ya aparece en la web. Los interesados en participar en alguna de ellas deberán ponerse en contacto con los organizadores de la sesión. Más información en

www.unizar.es/ICHFM07

Visita la página web de la Comisión Profesional:

www.rsme.es/comis/prof



Becas y oportunidades profesionales

Plazas y becas en Universidades y Centros de Investigación

- Plazas de Investigador del IMDEA (Instituto Madrileño de Estudios Avanzados).
- Beca de Postgrado en el Instituto de Investigación Tecnológica de la Universidad Pontificia Comillas (IIIT).

Otras ofertas

- Bankinter: licenciado en Matemáticas, con conocimientos de Matemáticas Financieras y Programación.

- Técnico de Tecnologías de la Información de la Administración del Estado.
- BBVA: titulados universitarios para distintas áreas centrales (Auditoría, Riesgos, Servicio de Estudios, Intervención y Servicios Jurídicos).
- CEPESA: Técnico de Sistemas de Geociencia.
- Banco de Santander: auditores informáticos (jefe de equipo, trainee).

Más información en:

www.rsme.es/comis/prof

Novedades en DivulgaMAT

Noticias en periódicos

- “El cielo de una noche de primavera”, por V. Pérez. El Correo, 22/04/2007.

<http://divulgamat.ehu.es/weborriak/PublicacionesDiv/Medios/elpaisNDet.asp?Id=1384>

- “El camino a la realidad”, por Pablo Jáuregui. El Mundo, 23/04/2007.

<http://divulgamat.ehu.es/weborriak/PublicacionesDiv/Medios/elpaisNDet.asp?Id=1385>

- “La casa del matemático Vázquez Queipo pronto será museo y albergue”. La Voz de Galicia, 24/04/2007.

<http://divulgamat.ehu.es/weborriak/PublicacionesDiv/Medios/elpaisNDet.asp?Id=1386>

- “¿Eres capaz de resolver el problema matemático de la Selectividad china?”. El País, 25/04/2007.

<http://divulgamat.ehu.es/weborriak/PublicacionesDiv/Medios/elpaisNDet.asp?Id=1388>

- “Un libro enseña a descubrir Ferrol con ojos matemáticos”. La Voz de Galicia, 26/04/2007.

<http://divulgamat.ehu.es/weborriak/PublicacionesDiv/Medios/elpaisNDet.asp?Id=1390>

Nueva Biografía

- Biografía de María Josefa Wonenburger Planells, por María José Souto Salorio y Ana Dorotea Tarrío Tobar.

<http://divulgamat.ehu.es/weborriak/Historia/MateEspainiolak/Wonenburger.asp>

Nueva sección

- Nueva sección en textos on-line: Catálogos de Exposiciones.

<http://divulgamat.ehu.es/weborriak/TestuakOnLine/Catalogos/Catalogos.asp>

Novedades Editoriales

- “Organizando la estadística”, de José Chamoso, M.ª José Cáceres, Pilar Azcárate y José M.ª Cardeñoso (Editorial Nivola, 2007).

<http://divulgamat.ehu.es/weborriak/PublicacionesDiv/Libros/LiburuakDet.asp?Id=415>

- “Hilbert. Matemático fundamental”, de J.M. Almira y J.C. Sabina de Lis (Editorial Nivola, 2007).

<http://divulgamat.ehu.es/weborriak/PublicacionesDiv/Libros/LiburuakDet.asp?Id=416>

- “Alhacén. El Arquímedes árabe”, de Ricardo Moreno Castillo (Editorial Nivola, 2007).

<http://divulgamat.ehu.es/weborriak/PublicacionesDiv/Libros/LiburuakDet.asp?Id=417>

Más información en:

www.divulgamat.net

**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:
Roberto Rubio Núñez

Toda las aportaciones al Boletín
deberán ser enviadas a
boletin@rsme.es

Visítanos en:
www.rsme.es

Otras noticias

Encuentros Relativistas Españoles

Desde 1977, los Encuentros Relativistas Españoles (www.segre.es/icong.htm) son congresos a los que asisten los mejores especialistas en Relatividad y Gravitación. La edición de 2007 se celebrará en el Puerto de la Cruz (Tenerife) entre el 10 y el 14 de septiembre de 2007, organizada por el Instituto de Astrofísica de Canarias (IAC). En esta edición se pretende aprovechar la mayor interconexión existente entre física teórica y experimental, de manera que el tema monográfico del congreso será la Astrofísica Relativista y Cosmología. Más información en:

<http://www.iac.es/proyect/ere07/>

CATA 07 Cursos Avanzados en Topología y Aplicaciones, en Málaga

Con motivo del XIV Encuentro de Topología que tendrá lugar en Granada durante los días 1-3 de Noviembre de este año, y coordinado con este evento, el Departamento de

Álgebra, Geometría y Topología de la Universidad de Málaga albergará los días 29, 30 y 31 de Octubre los cursos "CATA 07 Cursos Avanzados en Topología y Aplicaciones".

CATA 07 consta de dos minicursos, Topology and Robotics (Michael Farber, University of Durham) y Competing Species and Homeomorphisms of the Disc (Rafael Ortega, Universidad de Granada). Más información en:

<http://agt.cie.uma.es/~cata>

Becas para el congreso en homenaje a Juan Luis Vázquez

Con ocasión del 60º. cumpleaños de Juan Luis Vázquez, se celebrará en El Escorial (Madrid), el congreso internacional "Nonlinear Diffusion, Mathematics and Applications", del 26 al 29 de junio de 2007. Se ofrecen becas para estudiantes de doctorado menores de 30 años. Más información en:

www.uam.es/cristina.brandle/jlv60

La cita de la semana

(Fe de erratas: la cita del boletín 88 se debe realmente a Niels Henrik Abel, y no a Augustin Louis Cauchy).

Sólo Dirichlet -ni yo, ni Cauchy, ni Gauss- sabe lo que es una demostración completamente rigurosa; sólo de él aprendemos lo que es. Cuando Gauss dice que ha probado algo, pienso que es muy probable que así sea; cuando lo dice Cauchy, digamos que está al 50%-50%; cuando lo dice Dirichlet, es algo *seguro*. Aunque será mejor que no siga con estos asuntos tan delicados...

Jacobi, en una carta a Von Humboldt (1846).

