



Boletín de la RSME

Número 107, 24 de septiembre de 2007

Sumario

Noticias de la RSME

- Elecciones RSME
- Oro y dos bronce para el equipo español en la OIM.

Becas y oportunidades profesionales

Novedades en DivulgaMAT

Otras noticias

- Cuarta jornada d'ensenyament de les matemàtiques, en Barcelona.
- Nigel Kalton en la conferencia Santaló 2007, Madrid.
- Workshop hispano-luso sobre EDP.
- SEEMOUS 2008
- Artículos sobre la acreditación de profesores funcionarios.
- FOTCIENCIA2007
- Necrología: Atle Selberg.

La cita de la semana

Noticias de la RSME

Elecciones RSME, segundo aviso.

Te recordamos que los votos por correo para las elecciones de la RSME deberán llegar a Secretaría antes del 3 de octubre. Por favor, envía tu voto cuanto antes.

Oro y dos bronce para el equipo español en la OIM.

El equipo español consiguió una medalla de oro y dos de bronce en la XXII Olimpiada Iberoamericana de Matemática, que se ha celebrado en Coimbra (Portugal) del 6 al 16

de septiembre, y en la que han participado más de 100 jóvenes de 23 países latinoamericanos.

Diego Izquierdo Arseguet consiguió una medalla de oro al quedar en quinta posición, con 28 puntos de 42 posibles. La máxima puntuación la obtuvo el argentino Julián Eizenschlos, con 33 puntos. David Alfaya Sánchez y Gabriel Furstenheim Milerud obtuvieron medalla de bronce, con 15 y 12 puntos respectivamente. El equipo español lo completaba Glenier Bello Burguet. Ecuador obtuvo la copa Puerto Rico, que premia al país de mayor progreso relativo. Más información, en la página web: www.oei.es/oim/

Becas y oportunidades profesionales

Plazas y becas en Universidades y Centros de Investigación.

- Una plaza de Catedrático de Universidad (área de conocimiento: Álgebra). Una plaza de Catedrático de Universidad (área de conocimiento: Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial). Una plaza de Catedrático de Universidad (área de conocimiento: Matemática Aplicada). Una plaza de Profesor Titular de Universidad (área de conocimiento: Matemática Aplicada). Universidad de Valladolid.
- Una plaza de Profesor Titular de Universidad (área de conocimiento: Matemática Aplicada). Una plaza de Profesor Titular de Escuela Universitaria (área de conocimiento: Estadística e Investigación Operativa). Universidad de Murcia.
- Una plaza de Profesor Titular de Universidad (área de conocimiento: Matemática Aplicada). Universidad Carlos III de Madrid.
- Una plaza de Investigador Contratado en el Departamento de Informática de la Universidad de Valencia.

• Dos plazas de Profesor Asociado, Departamento de Análisis Matemático de la Universidad de Valencia.

• Dos becas de investigación para la realización de tesis doctorales. Grupo de Investigación de Tecnologías de Modelado, Procesamiento y Gestión de Conocimiento. Universidad de Murcia.

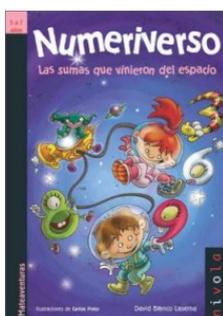
Otras ofertas

- Integromics: Varias plazas de Senior Bioinformatician, Bioinformatic support and development, Software Engineer, Senior Statistician Analyst applied to Genomic and Proteomic Data Analysis.
- Edisa: Plazas de Analista Programador y Programador.
- Bluetab: .NET Analyst Programmer. Java/J2EE Analyst Programmer. Junior BI Consultant.
- Barik: Administrador/Desarrollador Linux. Ingeniero Software. Desarrollador Java.

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

Visita la página web de
Divulgamat:

www.divulgamat.net



Novedades en DivulgaMAT

Noticias en periódicos

- “Los matemáticos hallan una fórmula para atajar a tiempo el cáncer de vejiga”. 20 minutos, 19/09/2007.

<http://divulgamat.ehu.es/weborriak/PublicacionesDiv/Medios/elpaisNDet.asp?Id=1456>

- “Carlos Benítez, catedrático de Análisis Matemático, pronunciará el discurso inaugural del nuevo curso de la UEX”. Región Digital, 17/09/2007.

<http://divulgamat.ehu.es/weborriak/PublicacionesDiv/Medios/elpaisNDet.asp?Id=1455>

Nuevo en Así lo hicieron...

“Perigal: el Teorema de Pitágoras”, por Vicente Meavilla Seguí.

<http://divulgamat.ehu.es/weborriak/Historia/A siLoHicieron/Perigal/Perigal1.asp>

Nuevo en Historia

“Catálogo de autores y libros de matemáticas impresos en la España del siglo XVI”, por Vicente Meavilla Seguí.

<http://divulgamat.ehu.es/weborriak/Historia/CatálogosXVI/Index.asp>

Otras noticias

Artículos sobre la acreditación de profesores funcionarios.

Recientemente se han publicado los resultados de un estudio nacional sobre la acreditación de profesores funcionarios. En total han respondido al estudio 1300 profesores titulares y catedráticos de universidad. Los resultados se recogen en estos tres artículos:

- Reflexiones sobre el sistema de acreditación de profesores funcionarios de universidad en España (revista Psicothema):

www.ugr.es/local/aepec/articulo.pdf

- Criterios, indicadores y estándares para la acreditación de profesores titulares y catedráticos de universidad (revista Psicothema):

www.ugr.es/local/aepec/PSICOTHEMA-EN-PRENSA-PDF.pdf

- Consideraciones metodológicas sobre el procedimiento de acreditación y del concurso de acceso a cuerpos de funcionarios docen-

Novedades Editoriales

Colección Numeriverso de David Blanco Laserna (Editorial Nivola, 2007):

- Multiplicaciones a toda máquina.

<http://divulgamat.ehu.es/weborriak/PublicacionesDiv/Libros/LiburuakDet.asp?Id=447>

- En busca de la tabla de multiplicar perdida,

<http://divulgamat.ehu.es/weborriak/PublicacionesDiv/Libros/LiburuakDet.asp?Id=448>.

- El dragón que no sabía sumar ni restar,

<http://divulgamat.ehu.es/weborriak/PublicacionesDiv/Libros/LiburuakDet.asp?Id=449>

- Las sumas que vinieron del espacio.

<http://divulgamat.ehu.es/weborriak/PublicacionesDiv/Libros/LiburuakDet.asp?Id=450>

Nueva Reseña

Reseña de “La incógnita Newton” (Catherine Shaw, Rocaeditorial 2007), por Alfonso Jesús Población Sáez.

<http://divulgamat.ehu.es/weborriak/PublicacionesDiv/Libros/LiburuakDet.asp?Id=173>

tes universitarios (Revista electrónica de metodología aplicada):

www.ugr.es/local/aepec/vol12n2a1.pdf

Nigel Kalton en la conferencia Santaló 2007, en Madrid.

El próximo 4 de octubre de 2007, a las 13 h., el profesor Nigel Kalton impartirá la conferencia "The Nonlinear Geometry of Banach Spaces". Aula S-118 "Miguel de Guzmán" de la Facultad de Matemáticas de la UCM

Quarta jornada d'ensenyament de les matemàtiques, en Barcelona.

Organizada por la FEEMCAT, la XEIX y la SCM, tendrá lugar el 29 de septiembre en el IEC (c/ Carme, 27). Más información en:

www.iecat.net/institucio/societats/SCMatematiques/diversos/Programa_IV_jornada.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:
Roberto Rubio Núñez

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

Visítanos en:
www.rsme.es

SEEMOUS 2008, en Atenas.

La Sociedad Matemática del Sureste Europeo organiza la 2ª Olimpiada Matemática para estudiantes universitarios de primer y segundo año. Tendrá lugar en Atenas, del 5 al 10 de marzo de 2008. Más información en la página web

www.hms.gr/seemous08/

Workshop hispano-luso sobre EDP, en Coimbra.

El CIM Workshop on PDE's, Numerical Simulation and Applications se celebrará del 13 al 15 de diciembre de 2007 en Coimbra. Más información en la página web:

www.cim.pt/ws_pdes

FOTCIENCIA2007

La FECYT y el CSIC convocan el Certamen nacional de fotografía científica FOTCIENCIA07. Este certamen tiene por objetivo acercar la ciencia a los ciudadanos mediante una visión artística y estética sugerida a través de imágenes científicas y un comentario escrito del hecho científico que ilustran. El plazo de presentación de propuestas acaba el 26 de octubre de 2007. Más información:

www.fotciencia.fecyt.es

Necrología: Atle Selberg

El pasado 6 de agosto falleció en Princeton Atle Selberg, uno de los matemáticos más originales en Teoría de los Números de los últimos tiempos. Selberg, nacido en Noruega en 1917, trabajó desde finales de los años 40 del siglo pasado en el Instituto de Estudios Avanzados de Princeton, hasta su jubilación en 1987.



La cita de la semana

La imaginación es más importante que el conocimiento.

Albert Einstein

En 1950 recibió la Medalla Fields por su generalización de los métodos de criba, por sus trabajos en torno a la distribución de los ceros de la función zeta de Riemann y por su demostración "elemental", junto con Pal Erdős, del teorema de los números primos (y de su generalización al caso de progresiones aritméticas). Con esta última demostración se cumplía el sueño, del que el propio Hardy desconfiaba, de probar este resultado central de la Teoría de los Números sin necesidad de recurrir a la variable compleja. (Selberg y Erdős mantuvieron una agria disputa sobre la paternidad de la demostración, y finalmente publicaron sus resultados por separado).

Aunque sus trabajos más influyentes se enmarcan dentro de la teoría espectral de formas automorfas, uno de cuyos frutos más conocidos es la llamada "fórmula de la traza", una generalización de la fórmula de suma de Poisson al contexto no conmutativo que ha sido punto de partida de numerosos desarrollos posteriores.

Selberg recibió otras muchas distinciones, como el premio Wolf en 1986. Puede consultarse el obituario oficial en

www.ias.edu/newsroom/announcements/view/1186683853.html.