



# Boletín de la RSME

Número 140, 2 de junio de 2008

## Sumario

### Noticias de la RSME

- Record de participantes en una Olimpiada Matemática Internacional
- Publicaciones NIVOLA-RSME
- Escuelas RSME verano de 2008

### Becas y oportunidades profesionales

### Novedades en DivulgaMAT

### Otras noticias

- Inauguración Oficial del IMI, Madrid
- Curso de doctorado Acciones propias de grupos localmente compactos, Madrid
- Encuentro sobre Geometría Diferencial y Aplicaciones, La Laguna

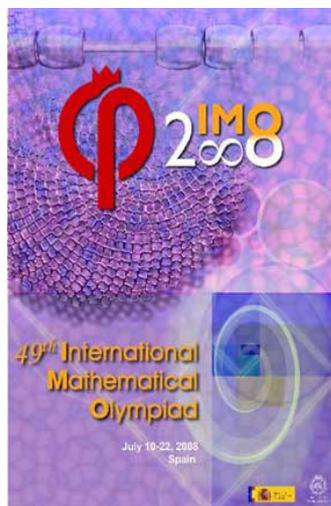
### La cita de la semana

## Noticias de la RSME

### Record de participantes en una Olimpiada Matemática Internacional

La IMO-2008, que se celebrará en Madrid, del 10 al 22 de julio de 2008, ha alcanzado los 101 países inscritos; cien de ellos participarán como competidores y uno (Benín) como observador. Este hito centenario se alcanza por primera vez en la historia de las Olimpiadas Matemáticas Internacionales y supera ampliamente el anterior record, los 93 países que participaron en la IMO celebrada en 2007 en Hanoi (Vietnam). Véase la lista completa de países inscritos hasta ahora en:

[www.imo-2008.es/participants\\_ESP.php](http://www.imo-2008.es/participants_ESP.php)

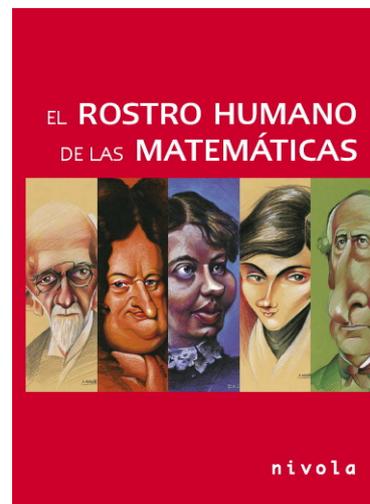


### Publicaciones NIVOLA-RSME

Ya está a la venta el libro "El Rostro Humano de las Matemáticas", publicado por la editorial NIVOLA en colaboración con la RSME. En este libro se recogen 30 caricaturas de matemáticos ilustres, 5 de ellas de mujeres matemáticas y otras 5 de matemáticos españoles, cada una de ellas acompañada de una breve biografía del matemático en cuestión. Los autores de los textos son Santiago Fernández Fernández, Pedro M. González Urbaneja, Raúl Ibáñez Torres, Vicente Meavilla Seguí, Francisco Javier

Peralta Coronado, Antonio Pérez Sanz y Adela Salvador Alcaide; y Enrique Morente Luque y Gerardo Basabe Pérez de Viñaspre, los dibujantes. La exposición "El rostro humano de las matemáticas", de la que surge este libro, se puede visitar durante estos días en el Miramon Kutxaespacio de la Ciencia y en diversos Centros Educativos del Estado. Así mismo, la exposición virtual se puede ver en [DivulgaMAT](http://DivulgaMAT). Más información:

<http://divulgamat.ehu.es/weborriak/PublicacionesDiv/Libros/LiburuakDet.asp?Id=512>



### Recordatorio Escuelas RSME 2008

Información sobre las dos escuelas que organiza la RSME en el verano de 2008:

- Escuela Lluís Santaló 2008: *Aspects of operator algebras and applications*.

[www.uimp.es/uimp/home/homeUIMPdina.php?jci=ACADEMICAS\\_FICHA&juj=2003&ipj=IdActividad=7810505&pg=9&orden=6](http://www.uimp.es/uimp/home/homeUIMPdina.php?jci=ACADEMICAS_FICHA&juj=2003&ipj=IdActividad=7810505&pg=9&orden=6)

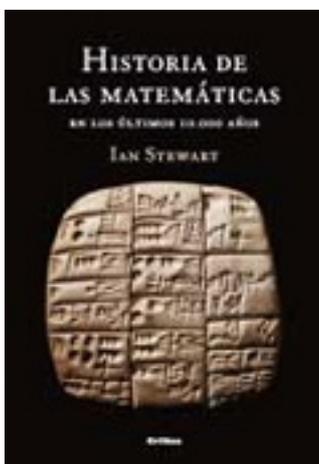
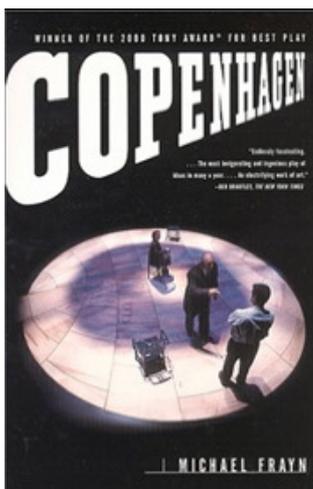
- Escuela Miguel de Guzmán 2008: *Desde el Bachillerato a la Universidad en Matemáticas*. Inscripciones hasta el 30 de junio.

[www.escet.urjc.es/satellite/iv%20escuela%20miguel%20de%20guzman.html](http://www.escet.urjc.es/satellite/iv%20escuela%20miguel%20de%20guzman.html)

---

Visita la página web  
de la Comisión Profesional de la RSME:

[www/www.rsme.es/comis/prof](http://www/www.rsme.es/comis/prof)



---

Visita la página web  
de Divulgamat:

[www.divulgamat.net](http://www.divulgamat.net)

## Becas y oportunidades profesionales

### Plazas y becas en Universidades y Centros de Investigación

- Profesor Titular con capacidad de desarrollar e impartir un programa de Creación de Páginas Web para alumnos de 2º a 4º de Primaria. Universidad Europea de Madrid.
- Tres plazas de Profesor Ayudante Doctor, Universidad Carlos III de Madrid.
- Diversas plazas de Profesor Asociado, Universidad Pablo de Olavide.
- Diversas plazas de Profesor Ayudante Doctor y Profesor Asociado, Universidad de La Rioja.
- Plaza de Executive Officer, IMBER (Integrated Marine Biogeochemistry and Ecosystem Research).
- Becas para realizar los Máster en Banca y Finanzas y en Finanzas Cuantitativas, AFI.

- Becas del Programa Fundación SEPI-ALCOA S.A. 2008.

### Otras ofertas

- Quasar: Matemático para trabajar en modelización en el ámbito socioeconómico.
- educaLine: Profesionales expertos, o en periodo de especialización, para la revisión de didáctica de las Matemáticas de un programa multimedia educativo.
- Neoris: Matemático para el Área de Negocio de Banca y Finanzas.
- Gestamp: Consultor Júnior SAP.
- Técnico en Programación, Geovys (Visualización y Simulación Interactiva de Datos Georreferenciados). Universidad Politécnica de Madrid.

## Novedades en DivulgaMAT

### Noticias en periódicos

- “La cara amable de las matemáticas”. Hoy Digital, 25/05/2008.

<http://divulgamat.ehu.es/weborriak/PublicacionesDiv/Medios/elpaisNDet.asp?Id=1695>

- “No existe ningún secreto para enseñar matemáticas”, Saúco Fernández. La Voz de Galicia, 24/05/2008.

<http://divulgamat.ehu.es/weborriak/PublicacionesDiv/Medios/elpaisNDet.asp?Id=1696>

- “Nuevas teorías matemáticas explican los fenómenos de cooperación social”. Madridiario, 26/05/2008.

<http://divulgamat.ehu.es/weborriak/PublicacionesDiv/Medios/elpaisNDet.asp?Id=1697>

- “Las matemáticas son una lengua universal para estudiar problemas”, Joan Carles Ambró. El País, 28/05/2008.

<http://divulgamat.ehu.es/weborriak/PublicacionesDiv/Medios/elpaisNDet.asp?Id=1698>

- “La USC, en los primeros puestos en producción matemática estatal”. El Correo Gallego, 27/05/2008.

<http://divulgamat.ehu.es/weborriak/PublicacionesDiv/Medios/elpaisNDet.asp?Id=1699>

- “Santiago es la undécima universidad española con más producción matemática”. La Voz de Galicia, 27/05/2008.

<http://divulgamat.ehu.es/weborriak/PublicacionesDiv/Medios/elpaisNDet.asp?Id=1700>

- “Un modelo matemático ayudará a predecir el oleaje y las corrientes marinas en los puertos españoles”. ADN, 29/05/2008.

<http://divulgamat.ehu.es/weborriak/PublicacionesDiv/Medios/elpaisNDet.asp?Id=1701>

### Nuevo en Teatro y Matemáticas

“Copenhague de Michael Frayn”, por Marta Macho Stadler.

<http://divulgamat.ehu.es/weborriak/Cultura/Teatro/Copenhague.asp>

### Nueva Sección

Nueva sección “Geometría dinámica y Matemáticas interactivas” en Recursos en Internet, coordinada por José Manuel Arranz, Rafael Losada, José Antonio Mora y Manuel Sada.

<http://divulgamat.ehu.es/weborriak/RecursosInternet/geodinamica/index.asp>

### Novedad Editorial

“Historia de las Matemáticas” de Ian Stewart (Ed. Crítica)

<http://divulgamat.ehu.es/weborriak/PublicacionesDiv/Libros/LiburuakDet.asp?Id=513>

**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](mailto:secretaria@rsme.es)

*Editor del Boletín:*

Domingo Hernández Abreu

*Todas las aportaciones al Boletín deberán ser enviadas a*  
[boletin@rsme.es](mailto:boletin@rsme.es)

*Visítanos en:*

[www.rsme.es](http://www.rsme.es)

## Otras noticias

### Inauguración Oficial del IMI

El próximo jueves 19 de junio se celebrará la ceremonia de inauguración oficial del Instituto de Matemática Interdisciplinar (IMI) de la Universidad Complutense de Madrid. El acto de inauguración a cargo de las autoridades académicas tendrá lugar entre las 10:00 y las 11:30 horas y asistirán al mismo Carlos Berzosa (Rector de la UCM), Juan Tejada (Decano de la Facultad de Matemáticas), Jesús Ildefonso Díaz (Director del IMI), Alicia Delibes (Viceconsejera de Educación de la Comunidad de Madrid) y José Manuel Fernández de Labastida (Secretario General de Política Científica y Tecnológica). A continuación tendrá lugar la inauguración científica del IMI, con sendas conferencias a cargo de los profesores Roland Glowinsky (University of Houston) y M. Hilden (University of Hawai at Manoa), y con la proyección de la intervención del profesor H. Amann (Universität Zürich), Doctor Honoris Causa por la UCM. El acto de inauguración incluirá, el viernes 20 de junio, una reunión de coordinación de los directores de los Institutos de Investigación Matemática de todo el Estado español. Más información en:

[http://www.mat.ucm.es/IMI/curso0708/boletin%20actividades%2023\\_05\\_08.pdf](http://www.mat.ucm.es/IMI/curso0708/boletin%20actividades%2023_05_08.pdf)

### Curso de doctorado Acciones propias de grupos localmente compactos

Del 2 al 6 de junio de 2008, el profesor Sergey Antonyan (Universidad Nacional Autónoma de México) impartirá, de 16:00 a 18:00 horas, el curso de doctorado titulado "Acciones propias de grupos localmente compac-

## La cita de la semana

Muchas personas que no se dedican a este trabajo conservan una imagen falsa de la vida del matemático, según la cual el profesor de matemática enseña algunas horitas por semana y dedica el resto del tiempo a placenteros pasatiempos, desde la jardinería hasta el ajedrez. Nada podría estar más alejado de la realidad, y lo estará aún más en el futuro. La competitividad en la investigación matemática está llegando a niveles de olimpiadas, y quien se dedique menos de dieciocho horas al día a la investigación terminará en una pizzería. ¡Pero detrás del mostrador, no sentado a las mesas!

tos". Dicho evento, que se celebrará en el Seminario 225 de la Facultad de Ciencias Matemáticas de la Universidad Complutense de Madrid, está organizado por el Instituto de Matemática Interdisciplinar en colaboración con el Posgrado en Investigación Matemática (con Mención de Calidad MCD2006-00482) y el departamento de Geometría y Topología. El objetivo principal es presentar las propiedades básicas, resultados clásicos y nuevos, así como algunas aplicaciones de esta teoría tanto en sistemas dinámicos como en la teoría de grupos topológicos. Más información en:

<http://www.mat.ucm.es/IMI/curso0708/Antonyan2VI08.pdf>

### Encuentro sobre Geometría Diferencial y Aplicaciones, La Laguna

Del 16 al 19 de junio de 2008 tendrá lugar en La Laguna (Tenerife) el I Encuentro Iberoamericano sobre Geometría Diferencial y Aplicaciones, organizado por el Centro de Investigación Matemática de Canarias (CIMAC) en el marco de los I Encuentros de Investigación Matemática entre España e Iberoamérica CIMAC 07-08. Más información en:

<http://www.cimac.eu/gda08>



Gian Carlo Rota