



# Boletín de la RSME

Número 190, 13 de julio de 2009

## Sumario

### Noticias de la RSME

- Segundo anuncio del ICM 2010
- Comienzo de la IMO 2009

### Becas y oportunidades profesionales

### Novedades en DivulgaMAT

### Otras noticias

- Seminarios BCAM
- Sesión Científica en honor de Ángel Montesi-nos Amilibia, Valencia
- III Congreso Internacional sobre Teoría Antropológica de lo Didáctico
- Curso Avanzado "Foliaciones: Dinámica, Geometría y Topología"
- Premio Évariste Galois de la SCM

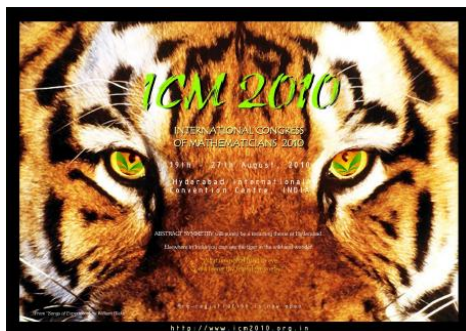
### La cita de la semana

## Noticias de la RSME

### Segundo anuncio del ICM 2010

El Comité Organizador del Congreso Internacional de Matemáticos ICM 2010, que tendrá lugar en Hyderabad (India) del 19 al 27 de agosto de 2010, anuncia la apertura del plazo de pre-registro en el congreso. Hasta la fecha hay más de 700 personas preinscritas. No obstante lo anterior, el plazo formal de registro a precio reducido comenzará el 1 de enero de 2010 y se prolongará hasta el 15 de mayo. En otro orden de cosas, se hallan en la página web del ICM 2010 dos nuevos pósters que pueden considerarse a efectos de hacer publicidad del congreso en tabloneros de anuncios. Más información en:

<http://www.icm2010.org.in>



### Comienzo de la IMO 2009

Desde el pasado viernes 10 de julio y hasta el día 22 del mismo mes de 2009 se celebra en la ciudad alemana de Bremen la quincuagésima edición de la Olimpiada Matemática Internacional IMO 2009.

En esta ocasión nuestro país está representado por Moisés Herradón Cueto (Madrid), Iván Geffner Fuenmayor (Cataluña), Jaime Roquero Giménez (Madrid), Glenier Lázaro Bello Burguet (La Rioja), Ander Lamaison Vidarte (Navarra) y Alberto Merchante González (Madrid).

La ceremonia inaugural de la IMO 2009 tendrá lugar el próximo martes 14 de julio, mientras que el turno de los participantes para la resolución de los ejercicios de la competición llegará el miércoles 15 y el jueves 16. La ceremonia de clausura se celebrará el martes 21 de julio. Más información en:

<http://www.imo2009.de>



## Becas y oportunidades profesionales

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

- Una plaza de Catedrático de Universidad (Área de Conocimiento: Estadística e Investigación Operativa). Una plaza de Profesor Titular de Universidad (Área de Conocimiento: Estadística e Investigación Operativa). Una plaza de Profesor Titular de Universidad (Área de Conocimiento: Matemática Aplicada).

da). Universidad Complutense de Madrid.

- Una plaza de Catedrático de Universidad (Área de Conocimiento: Análisis Matemático). Universidad de Sevilla.

- Una plaza de Profesor Titular de Universidad (Área de Conocimiento: Geometría y Topología). Universidad de Cádiz.

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

Visita la página web  
de Divulgamat:

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

## Novedades en DivulgaMAT

### Noticias en periódicos

• “La UC acoge esta semana un curso intensivo de software matemático libre”. El Diario Montañés, 06/07/2009.

[http://www.divulgamat.net/index.php?option=com\\_content&task=view&id=10063&Itemid=35](http://www.divulgamat.net/index.php?option=com_content&task=view&id=10063&Itemid=35)

• “Conferencia abierta sobre «Escenas matemáticas en el cine», en el centro universitario de Avilés”. La Nueva España, 06/07/2009.

[http://www.divulgamat.net/index.php?option=com\\_content&task=view&id=10064&Itemid=35](http://www.divulgamat.net/index.php?option=com_content&task=view&id=10064&Itemid=35)

• “Jaca acoge un curso de verano sobre la conexión entre las matemáticas, el ajedrez y el Ejército”. Yahoo Noticias, 06/07/2009.

[http://www.divulgamat.net/index.php?option=com\\_content&task=view&id=10066&Itemid=35](http://www.divulgamat.net/index.php?option=com_content&task=view&id=10066&Itemid=35)

• “Un alumno de La Cala gana el campeonato nacional de la Olimpiada Matemática”, M. Carmen España. SUR, 07/07/2009.

[http://www.divulgamat.net/index.php?option=com\\_content&task=view&id=10067&Itemid=35](http://www.divulgamat.net/index.php?option=com_content&task=view&id=10067&Itemid=35)

• “Expertos consideran “altísimo” el nivel de investigación matemática en España”. Santander Ciudad Viva, 08/07/2009.

[http://www.divulgamat.net/index.php?option=com\\_content&task=view&id=10082&Itemid=35](http://www.divulgamat.net/index.php?option=com_content&task=view&id=10082&Itemid=35)

• “La Alhambra y el Parque de las Ciencias enseñan matemáticas en un curso del Centro Mediterráneo”. Infocosta Tropical, 08/07/2009

[http://www.divulgamat.net/index.php?option=com\\_content&task=view&id=10083&Itemid=35](http://www.divulgamat.net/index.php?option=com_content&task=view&id=10083&Itemid=35)

• “La Universitat reivindica la abstracción geométrica como instrumento ideológico”, R. M. ABC, 08/07/2009.

[http://www.divulgamat.net/index.php?option=com\\_content&task=view&id=10084&Itemid=35](http://www.divulgamat.net/index.php?option=com_content&task=view&id=10084&Itemid=35)

• “¿Matemáticas para la industria, matemáticas de segunda?”, Mikel Lezaun. El País, 07/07/2009.

[http://www.divulgamat.net/index.php?option=com\\_content&task=view&id=10085&Itemid=35](http://www.divulgamat.net/index.php?option=com_content&task=view&id=10085&Itemid=35)

### Nuevo en Literatura y Matemáticas

“Concurso del verano 2009”, por Juan Pablo Pinasco.

[http://www.divulgamat.net/index.php?option=com\\_content&task=view&id=10062&Itemid=46](http://www.divulgamat.net/index.php?option=com_content&task=view&id=10062&Itemid=46)

### Nuevo en Matemáticas y Ciencia Ficción

“Los Estaques del Juego”, por Miquel Barceló.

[http://www.divulgamat.net/index.php?option=com\\_content&task=view&id=10072&Itemid=46](http://www.divulgamat.net/index.php?option=com_content&task=view&id=10072&Itemid=46)



## Otras noticias

### Seminarios BCAM

El Basque Center for Applied Mathematics (BCAM, Bilbao) organizará durante los días 15 y 16 de julio de 2009 un ciclo de cuatro seminarios de investigación. El día 15 tendrán lugar las conferencias “Hardy Sobolev Inequalities” y “Nonlinear filtering and control of stochastic descriptor systems with applications to PDAEs” a cargo de Adi Adimurthi (Tata Institute of Fundamental Research, India) y Hannes Gruschinski (Magdeburgo, Alemania), respectivamente. Asimismo, el día 16 se celebrarán las conferencias “Computing semi-classical quantum dynamics with Hagedorn wavepackets” y “Scalar conservation laws with discontinuous fluxes in one space dimension”, que serán impartidas, respectivamente, por Christian Lubich (Universität Tübingen, Alemania) y Adi Adimurthi (TIFR, India). Más información en:

[http://www.bcamath.org/documentos/archivo/s/actividades\\_cientificas/BCAMSeminarJuly15y1609.pdf](http://www.bcamath.org/documentos/archivo/s/actividades_cientificas/BCAMSeminarJuly15y1609.pdf)

### Sesión Científica en honor de Ángel Montesinos Amilibia, Valencia

Con motivo de la próxima jubilación del profesor Ángel Montesinos Amilibia, Catedrático de Geometría y Topología de la Universitat de València, se celebrará una jornada homenaje en su honor el día 25 de septiembre de 2009 en la Facultad de Matemáticas de dicha universidad. La sesión constará de tres conferencias: “Modelos geométricos para entender las hélices de la Naturaleza”, “Riemannian Geometry of shape spaces” y “Prehistoria de la teoría de nudos”, a cargo, respectivamente, de los profesores Ángel Ferrández Izquierdo (Universidad de Murcia), Peter Michor (Universidad de Viena) y José María Montesinos Amilibia (Universidad Complutense de Madrid). Todas las personas interesadas en sumarse al homenaje al profesor Ángel Montesinos Amilibia deben ponerse en contacto con Antonio Martínez Naveira ([naveira@uv.es](mailto:naveira@uv.es)) o con Vicente Miquel Molina ([miquel@uv.es](mailto:miquel@uv.es)).



**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)

### III Congreso Internacional sobre la Teoría Antropológica de lo Didáctico

Del 26 al 29 de enero de 2010 se celebrará en Sant Hilari Sacalm (Gerona) la tercera edición del Congreso Internacional sobre la Teoría Antropológica de lo Didáctico. Durante los días 25 y 26 de enero se celebrará un curso para investigadores sobre metodología y principios básicos en Teoría Antropológica de lo Didáctico. Se ofrece la posibilidad de solicitar becas de asistencia para estudiantes hasta el 1 de noviembre de 2009. El plazo de registro estará abierto hasta el 1 de diciembre de 2009. Más información en:

<http://www.crm.cat/cdidactic/>

### Curso Avanzado “Foliaciones: Dinámica, Geometría y Topología”

Del 3 al 7 de mayo de 2010 en el Centre de Recerca Matemàtica (CRM, Barcelona) se celebrará el curso avanzado titulado “Folia-

tions: dynamics-geometry-topology”. El curso tratará de mostrar las principales ideas que subyacen en problemas no resueltos en la teoría de foliaciones. Se ofrece la posibilidad de solicitar becas de asistencia para estudiantes hasta el 1 de marzo de 2010. El plazo de registro estará abierto hasta el 1 de abril de 2010. Más información en:

<http://www.crm.cat/acfoli/>

### Premio Évariste Galois de la SCM

La Societat Catalana de Matemàtiques (SCM) convoca la 47ª edición del Premio para estudiantes Évariste Galois al mejor trabajo de investigación, bibliográfico o ensayo. El premio consta de una dotación económica de 1000 euros. El plazo de admisión de candidaturas expira el 4 de diciembre de 2009. Más información en:

<http://www.iec.cat/gc/ViewPage.action?siteNodId=601&languageId=1&contentId=5305>

## La cita de la semana

No conozco a la mitad de ustedes ni la mitad de lo que querría, y lo que yo querría es menos de la mitad de lo que la mitad de ustedes merece.

John Ronald Reuel Tolkien (*El Señor de los Anillos: La Comunidad del Anillo*)