



# Boletín de la RSME

Número 207, 14 de diciembre de 2009

## Sumario

### Noticias de la RSME

- Escuela de Educación "Miguel de Guzmán" 2010
- Noticias de la Sociedad Matemática Europea
- Fechas límite en convocatorias de la RSME

### Becas y oportunidades profesionales

### Otras noticias

- Coloquio Geometría y Dinámica con ocasión del 60 aniversario de Marc Chaperon
- Escuela de Verano 2010 del Instituto de Matemáticas de Jussieu
- Conferencia ESF-EMS-ERCOCOM "Highly oscillatory problems", Reino Unido 2010
- El Departamento de Matemáticas de la UAM entre los 75 primeros del ARWU
- Fallecimiento del profesor Antonio Pérez Gómez

### La cita de la semana

## Noticias de la RSME

### Escuela de Educación "Miguel de Guzmán" 2010

En julio de 2010 se celebrará la VI Escuela de Educación "Miguel de Guzmán" de la Real Sociedad Matemática Española (RSME). Está organizada por la RSME y la Federación Española de Sociedades de Profesores de Matemáticas (FESPM) y dirigida por la Asociación Castellana y Leonesa de Educación Matemática Miguel de Guzmán y la Comisión de Educación de la RSME. El tema de esta edición es "Contextualizar las Matemáticas". En los últimos años se ha producido, tanto en Educación Secundaria como en la Universitaria, un acercamiento al ámbito de las aplicaciones de las Matemáticas y al de la relación de éstas con el mundo real y con la vida cotidiana. El enfoque de las competencias y su conexión con las aplicaciones están presentes en todos los niveles del sistema educativo. La escuela contará con distintas actividades y ponentes para desarrollar este tema. Próximamente se facilitará más información en la página web:

<http://www.rsme.es/content/blogsection/9/59/>

### Noticias de la Sociedad Matemática Europea (EMS)

La Unión Europea ha accedido a financiar infraestructuras en el campo de las Matemáticas, publicando una convocatoria de diez millones de euros para "Infraestructuras para Matemáticas y su frontera con ciencia, tecnología y sociedad", cuya fecha límite para presentar propuestas era el 3 de diciembre. El comité promovido por la EMS, ERCOM y la Comisión de Matemática Aplicada de la EMS para elaborar la propuesta presentada tuvo como una de sus tareas seleccionar a los socios, cuyo número estaba limitado a 25. Finalmente los socios españoles son CRM, USC e ICMAT, teniendo en cuenta que el propósito de la propuesta es que cada miembro de la comunidad matemática europea se pueda beneficiar de este proyecto. Se pueden financiar actividades como congresos, invitaciones de investigación, etc. Más información en la página web:

<http://www.euro-math-soc.eu/>

La EMS está liderando la elaboración de un proyecto europeo con el título "Mathematics & Industry". El presidente de la Comisión de Matemática Aplicada de la EMS, Mario Primicerio, ha reunido un comité amplio y representativo para elaborar una propuesta. En la última reunión del comité se decidió elaborar dos cuestionarios, uno para socios del ámbito académico y otro para socios de la industria. Para el éxito de la propuesta es muy importante entender los diferentes aspectos de la relación entre Matemáticas e Industria. La RSME, como miembro de la EMS, transmite a sus socios la llamada del comité a personas individuales o instituciones que tengan colaboraciones con empresas para que ambas partes rellenen el cuestionario en:

<http://esf.icm.edu.pl/?hid=71adc6c3b064161bdbfa63b3da767011>

Para poder acceder al cuestionario debe usarse la palabra "questionnaire" tanto como nombre de usuario como contraseña.

El tercer encuentro de Presidentes de las Sociedades Nacionales de Matemáticas de la Unión Europea se celebrará durante los días 17 y 18 de abril de 2010 en Constanza (Rumanía). Este encuentro pretende proporcionar a la EMS un acercamiento a las necesidades de los matemáticos europeos.

La próxima reunión de la asamblea general de la EMS tendrá lugar en Sofía (Bulgaria) los días 10 y 11 de julio. La EMS necesita candidatos para los comités ejecutivos. Durante los días 11 y 12 se celebrará un congreso sobre Matemáticas en Industria:

<http://www.math.ntnu.no/ems/council10/>

### Fechas límite en convocatorias RSME

El 31 de diciembre termina el plazo de presentación de candidaturas de jóvenes investigadores en Matemáticas para el Premio José Luis Rubio de Francia. Ese mismo día termina el plazo de presentación de trabajos para los Concursos Literarios de Narraciones Escolares y Relatos Cortos RSME-ANAYA. Más información en la página web:

<http://www.rsme.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)

## Becas y oportunidades profesionales

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

• Una plaza de Catedrático de Universidad (Área de Conocimiento: Lenguajes y Sistemas Informáticos). Una plaza de Profesor Titular de Universidad (Área de Conocimiento: Matemática Aplicada). Universidad Po-

litécnica de Valencia.

### Otras ofertas

• BBVA: Desarrollador de aplicaciones de gestión.

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

## Otras noticias

### Coloquio Geometría y Dinámica con ocasión del 60 aniversario de Marc Chaperon

Del 11 al 15 de enero de 2010 tendrá lugar en el Institut Henri Poincaré (París, Francia) el Coloquio Geometría y Dinámica con motivo del 60º cumpleaños de Marc Chaperon, cuyos trabajos han desempeñado un papel relevante en estas teorías. Más información:

[http://www.matem.unam.mx/ColloqueChaperon/Inscrip\\_esp.html](http://www.matem.unam.mx/ColloqueChaperon/Inscrip_esp.html)

### Escuela de Verano 2010 del Instituto de Matemáticas de Jussieu

Del 28 de junio al 9 de julio de 2010 tendrá lugar en el Institut de Mathématiques de Jussieu (París, Francia) la escuela de verano titulada "Berkovich spaces", cuyo objetivo es popularizar el nuevo enfoque debido a Berkovich para el estudio de espacios analíticos no arquimedianos, así como sus aplicaciones técnicas en diversos dominios. Se ofrece la posibilidad de solicitar ayuda económica para fomentar la participación de jóvenes investigadores, posdoctorales y doctorandos. El plazo de registro estará abierto hasta el 30 de abril de 2010. Más información en:

<http://berkovich-2010.institut.math.jussieu.fr/>

### Conferencia ESF-EMS-ERCOM, Reino Unido 2010

La European Science Foundation, en colaboración con la EMS y ERCOM, organizará del 12 al 17 de septiembre de 2010 la conferencia "Highly oscillatory problems: from theory to applications", que tendrá lugar en el Isaac Newton Institute for Mathematical Sciences (Cambridge, Reino Unido). El plazo de registro estará abierto hasta el 12 de junio de 2010. Se ofrece la posibilidad de solicitar becas de asistencia a estudiantes y jóvenes investigadores hasta el 2 de abril de 2010. Más información en:

<http://www.esf.org/index.php?id=6532>

## La cita de la semana

Integración sin preparación es frustración.

### El Departamento de Matemáticas de la Universidad Autónoma de Madrid entre los 75 primeros del ARWU

El Departamento de Matemáticas de la Universidad Autónoma de Madrid figura en el segmento 51-75 en la sección de Matemáticas del Academic Ranking of World Universities 2009 (ARWU), creado por el Center for World-Class Universities y el Institute of Higher Education de la Shanghai Jiao Tong University (China). Más información en:

<http://www.arwu.org/ARWUSubject2009Mathematics.jsp>

### Fallecimiento del profesor Antonio Pérez Gómez

El día 12 de diciembre de 2009 ha fallecido en Valladolid el Profesor Antonio Pérez Gómez a la edad de 66 años. Su trayectoria, de gran prestigio como profesor, está vinculada a los estudios de matemáticas en la Universidad de Valladolid. Fue catedrático de Análisis Matemático de esta universidad, y su primer doctor en Matemáticas. Su actividad formativa fue destacada e intensa, habiendo sido director de tesis de matemáticos significados tanto en el ámbito académico como en el de la investigación, entre otros, Félix López, Jesús Sanz Serna, Santiago Pérez Cacho, César Palencia o Manuel Núñez. Su especialización en análisis funcional, con énfasis en aspectos topológicos y métricos de los espacios de funciones y de sucesiones, puede considerarse precursora de una extensa parte de la actividad científica que se ha desarrollado en la Universidad de Valladolid.

