



# Boletín de la RSME

Número 208, 21 de diciembre de 2009

## Sumario

### Noticias de la RSME

- Nueva composición de la Comisión de Mujeres y Matemáticas
- Congreso ESF-EMS "Forward Look on Mathematics and Industry"
- El boletín RSME descansa en Navidad

### Becas y oportunidades profesionales

### Novedades en DivulgaMAT

### Otras noticias

- 40 Aniversario del *Laboratoire* Jacques-Louis Lions
- I Congreso de Enseñanza y Aprendizaje de las Matemáticas de Castilla-La Mancha
- Escuela de Verano sobre Cálculo de Variaciones y EDPs, Italia
- Conferencia sobre Análisis Armónico en honor de Richard Wheeden con ocasión de su 70 cumpleaños, Sevilla

### La web de la semana

## Noticias de la RSME

### Nueva composición de la Comisión de Mujeres y Matemáticas

Recientemente se ha renovado la Comisión de Mujeres y Matemáticas de la RSME (M&M), tras el nombramiento de la nueva presidenta, Elena Fernández Aréizaga (en la foto).



Además de su presidenta, la nueva comisión cuenta con los siguientes miembros, tanto del ámbito universitario como de la educación secundaria: María José Asiáin Ollo (Universidad Pública de Navarra), Marta Casanellas Rius (UPC, Barcelona), Rosa Donat Beneito (Universidad de Valencia), Inmaculada Fernández Benito (IES Núñez de Arce, Valladolid), María Ángeles Gil Álvarez (Universidad de Oviedo), Miguel Miras Calvo (Universidad de Vigo), Juan José Núñez Valdés (Universidad de Sevilla), Maru Osuna Cerezo (IES Ferreries, Menorca), Fernando Reche Lorite (Universidad de Almería) y Elena Vázquez Cendón (Universidad de Santiago de Compostela). La comisión, que ha puesto en marcha distintas iniciativas, pretende llevar a cabo diversas actuaciones sobre el tema y abordar estudios relativos a la situación de las mujeres matemáticas en España en el ámbito de la educación y de la

investigación. Más información en la página web:

<http://www.rsme.es/content/view/52/55/>

### Congreso ESF-EMS "Forward Look on Mathematics and Industry"

La European Mathematical Society organiza durante los días 26 y 27 de abril de 2010 en Madrid la conferencia "Forward Look on Mathematics and Industry". Esta conferencia es un acto oficial de la presidencia española de la Unión Europea, y en ella se presentará un informe incluyendo las principales conclusiones sobre las interacciones entre Matemáticas y economía (industria, banca, compañías aseguradoras, etcétera). En particular, Alfredo Bermúdez de Castro, coordinador del área de Transferencia de Tecnología de la ANEP, intervendrá dando una visión global de la relación entre las Matemáticas y la Industria en el ámbito europeo. Más información en:

<http://www.ceremade.dauphine.fr/FLMI/FLMI-frames-index.html>

### El boletín RSME descansa en Navidad

El boletín de la RSME se toma un descanso en Navidad. Regresaremos con más noticias y novedades el día 11 de enero de 2010. Desde la Real Sociedad Matemática Española os deseamos una Feliz Navidad y un próspero año 2010.



# Becas y oportunidades profesionales



## Plazas y becas en Universidades y Centros de Investigación

- Una plaza de Profesor Titular de Universidad (Área de Conocimiento: Geometría y Topología). Una plaza de Profesor Titular de Universidad (Área de Conocimiento: Estadística e Investigación Operativa). Universidad Autónoma de Madrid.
- Una plaza de Profesor Titular de Universidad (Área de Conocimiento: Estadística e Investigación Operativa). Universidad de Extremadura.

- Una plaza de Profesor Contratado Doctor (Área de Conocimiento: Análisis Matemático). Universidad de Cantabria.
- Una plaza de Profesor Lector (Área de Conocimiento: Estadística e Investigación Operativa). Universidad de Barcelona.
- Una plaza de Profesor Asociado (Área de Conocimiento: Matemática Aplicada). Universidad de Alcalá.

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

Noticias publicadas por diferentes medios de comunicación.

[http://www.divulgamat.net/index.php?option=com\\_alphacontent&section=8&category=55&Itemid=67](http://www.divulgamat.net/index.php?option=com_alphacontent&section=8&category=55&Itemid=67)

### Noticias en DivulgaMAT

“La perspectiva de Ágora menos difundida”, por Alfonso Jesús Población Sáez.

[http://www.divulgamat.net/index.php?option=com\\_content&view=article&id=10409&Itemid=83](http://www.divulgamat.net/index.php?option=com_content&view=article&id=10409&Itemid=83)

### Nueva Biografía

Biografía de Liu Hui (220-280), por Josep Pla i Carrera.

[http://www.divulgamat.net/index.php?option=com\\_content&view=article&id=10423&directory=67](http://www.divulgamat.net/index.php?option=com_content&view=article&id=10423&directory=67)

### Nuevo en Teatro y Matemáticas

“Voces desde el pozo: Carolina Herschel”, por Miguel Ángel Mirás Calvo y Carmen Quintero Sandomingo.

[http://www.divulgamat.net/index.php?option=com\\_content&view=article&id=10420&directory=67](http://www.divulgamat.net/index.php?option=com_content&view=article&id=10420&directory=67)

### Nuevo en Cine y Matemáticas

“A vueltas con el infinito”, por Alfonso J. Población Sáez.

[http://www.divulgamat.net/index.php?option=com\\_content&view=article&id=10410&directory=67](http://www.divulgamat.net/index.php?option=com_content&view=article&id=10410&directory=67)

### Novedades Editoriales

“La proporción: arte y matemáticas”, varios autores (Ed. Graó).

[http://www.divulgamat.net/index.php?option=com\\_content&view=article&id=10444&directory=67](http://www.divulgamat.net/index.php?option=com_content&view=article&id=10444&directory=67)

### Nuevo en El rincón matemático

“Mi mago favorito”, por Pedro Alegría.

[http://www.divulgamat.net/index.php?option=com\\_content&view=article&id=10436&directory=67](http://www.divulgamat.net/index.php?option=com_content&view=article&id=10436&directory=67)

### Nuevo en Textos on-line

Un paseo por la Geometría 2008/2009.

[http://www.divulgamat.net/index.php?option=com\\_docman&task=cat\\_view&gid=282&Itemid=75](http://www.divulgamat.net/index.php?option=com_docman&task=cat_view&gid=282&Itemid=75)

### Nuevo en Humor Gráfico

- Calpurnio (Señales de humo).

[http://www.divulgamat.net/index.php?option=com\\_content&view=article&id=10449&directory=67](http://www.divulgamat.net/index.php?option=com_content&view=article&id=10449&directory=67)

- Forges (Existencia de Dios).

[http://www.divulgamat.net/index.php?option=com\\_content&view=article&id=10450&directory=67](http://www.divulgamat.net/index.php?option=com_content&view=article&id=10450&directory=67)

### Nuevas Reseñas

- Reseña de “El salto del tigre”, por Alberto Bagazgoitia.

[http://www.divulgamat.net/index.php?option=com\\_content&view=article&id=10307&directory=67](http://www.divulgamat.net/index.php?option=com_content&view=article&id=10307&directory=67)

- Reseña conjunta de “Problemas de ingenio para Primaria”, “Problemas de ingenio para Primer Ciclo de Secundaria” y “Problemas de ingenio para Bachillerato”, por Alberto Bagazgoitia.

[http://www.divulgamat.net/index.php?option=com\\_content&view=article&id=10383&directory=67](http://www.divulgamat.net/index.php?option=com_content&view=article&id=10383&directory=67)



**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

### 40 Aniversario del *Laboratoire Jacques-Louis Lions*

Con motivo del 40 aniversario del *Laboratoire Jacques-Louis Lions* (Université Pierre et Marie Curie, Francia), se han celebrado unas jornadas durante los días 17 y 18 de diciembre que han reunido a antiguos y actuales profesores, estudiantes y visitantes del laboratorio. Las jornadas han consistido en varias conferencias y diversos actos sociales. Desde su fundación hace 40 años por Jacques-Louis Lions, este laboratorio ha favorecido, entre otras, la formación de especialistas de reconocido prestigio en diferentes grupos de investigación y universidades españolas dentro del área de Matemática Aplicada, tanto en temas de ecuaciones diferenciales como de análisis numérico. Más información en:

<http://www.ann.jussieu.fr/40ans>

### I Congreso de Enseñanza y Aprendizaje de las Matemáticas en Castilla-La Mancha

Durante los días 5 y 6 de febrero de 2010 se celebrará en el campus universitario de Albacete la primera edición del Congreso de Enseñanza y Aprendizaje de las Matemáticas de Castilla-La Mancha. El congreso está organizado por la Sociedad Castellano Manchega de Profesores de Matemáticas (SCMPM) bajo el lema "El profesorado de matemáticas mira hacia el futuro", y se dirige a todo el profesorado desde la educación infantil a la universitaria. La inscripción en el congreso debe realizarse antes del 20 de enero de 2010. Más información en:

## La web de la semana

"Dimensions": un paseo de dos horas de duración a través de las matemáticas. "Dimensions" es una película dedicada a la divulgación matemática y se dio a conocer en España con motivo de la celebración de la IMO2008 (Madrid). Por gentileza de los autores, la RSME ofreció copias de la película a los participantes en dicha olimpiada. Esta película se encuentra disponible gratuitamente para su visión online o descarga a través del enlace

[http://www.dimensions-math.org/Dim\\_ES.htm](http://www.dimensions-math.org/Dim_ES.htm)

<http://mates.albacete.org/ICEAMCM/iceamcm.htm>

### Escuela de Verano sobre Cálculo de Variaciones y EDPs, Italia

Del 13 al 18 de junio de 2010 se celebrará en Ischia (Italia) una escuela sobre Cálculo de Variaciones y Ecuaciones en Derivadas Parciales titulada "Analytic techniques for geometric and functional inequalities". La escuela está organizada por el grupo GNAMPA, Gruppo Nazionale per l'Analisi Matematica, la Probabilità e le loro Applicazioni, con el auspicio del European Research Council (ERC). El plazo de registro permanecerá abierto hasta el 30 de abril de 2010. Se ofrece la posibilidad de solicitar becas de asistencia a estudiantes de doctorado y jóvenes investigadores hasta el 31 de marzo de 2010. Más información en:

[http://www.dma.unina.it/~geometric\\_inequalities/events.html](http://www.dma.unina.it/~geometric_inequalities/events.html)

### Conferencia sobre Análisis Armónico en honor de Richard Wheeden con ocasión de su 70 cumpleaños, Sevilla

Del 14 al 18 de junio de 2010 se celebrará en la Facultad de Matemáticas de la Universidad de Sevilla la conferencia "Harmonic Analysis" en honor del profesor Richard Wheeden (Rutgers University, EE.UU.) con ocasión de su 70º aniversario. La conferencia está organizada por el Instituto de Matemáticas (IMUS) de aquella universidad. Más información en:

<http://congreso.us.es/rwheeden/>

