



# Boletín de la RSME

Número 212, 1 de febrero de 2010

## Sumario

### Noticias de la RSME

- Noticias de la IMU

### Becas y oportunidades profesionales

### Novedades en DivulgaMAT

### Otras noticias

- Exposición "Experiencias Matemáticas"
- Curso de doctorado IMI
- "Un Paseo por la Geometría 09-10"
- 8º Encuentro Andaluz de Geometría
- Acceso gratuito online a revistas Springer Birkhäuser
- Fallecimiento del profesor Eckart Viehweg

### La cita de la semana

## Noticias de la RSME

### Noticias de la IMU

Desde enero de 2010 la Unión Matemática Africana (AMU) es un Miembro Afiliado a la Unión Matemática Internacional (IMU). En la página web de la AMU pueden encontrarse los detalles sobre esta organización

<http://www.math.buffalo.edu/mad/AMU/AMU-index.html>

También desde esta fecha, Finlandia se ha adherido al Grupo III como miembro de la IMU. Anteriormente dicho país estaba adherido al Grupo II.

**AFRICAN  
MATHEMATICAL  
UNION**

## Becas y oportunidades profesionales

- Una plaza de Profesor Titular de Universidad (Área de Conocimiento: Matemática Aplicada). Universidad de Sevilla.
  - Oferta de contrato predoctoral. *IMI-UCM*.
  - Beca FPI: *Optimización de Funciones Vectoriales y de Multifunciones*. UNED.
- Más información en: [www.rsme.es/comis/prof](http://www.rsme.es/comis/prof)

## Novedades en DivulgaMAT

### Noticias en periódicos

- "Matemáticas en la gestión de ayuda humanitaria". *Madri+d*, 25/01/2010.

[http://www.divulgamat.net/index.php?option=com\\_content&view=article&id=10526&directory=67](http://www.divulgamat.net/index.php?option=com_content&view=article&id=10526&directory=67)

- "Algunas maestras pueden transmitir a sus alumnas miedo a las matemáticas". *El Mundo*, 25/01/2010.

[http://www.divulgamat.net/index.php?option=com\\_content&view=article&id=10527&directory=67](http://www.divulgamat.net/index.php?option=com_content&view=article&id=10527&directory=67)

- "La medida del mundo", Sonsoles Zubeldia. *El País*, 28/01/2010.

[http://www.divulgamat.net/index.php?option=com\\_content&view=article&id=10528&directory=67](http://www.divulgamat.net/index.php?option=com_content&view=article&id=10528&directory=67)

- "La imagen del origen", Marta Alemany. *La Vanguardia*, 28/01/2010.

[http://www.divulgamat.net/index.php?option=com\\_content&view=article&id=10529&directory=67](http://www.divulgamat.net/index.php?option=com_content&view=article&id=10529&directory=67)

### Novedades Editoriales

- "Última lección en Gotinga", Davide Osenda (001 Ediciones).

[http://www.divulgamat.net/index.php?option=com\\_content&view=article&id=10523&directory=67](http://www.divulgamat.net/index.php?option=com_content&view=article&id=10523&directory=67)

### Nuevo en Humor Gráfico

- Eduard Fortuny (Trigonometría).

[http://www.divulgamat.net/index.php?option=com\\_content&view=article&id=10521&directory=67](http://www.divulgamat.net/index.php?option=com_content&view=article&id=10521&directory=67)

- Forges (Nuevo plan).

[http://www.divulgamat.net/index.php?option=com\\_content&view=article&id=10522&directory=67](http://www.divulgamat.net/index.php?option=com_content&view=article&id=10522&directory=67)

### Nuevo en Recursos para el aula de matemáticas

- "Estrategia. ¿Qué lugar ocupas? (Educación Primaria)", por Faviola Lorena Morales.

[http://www.divulgamat.net/index.php?option=com\\_content&view=article&id=10508&directory=67](http://www.divulgamat.net/index.php?option=com_content&view=article&id=10508&directory=67)

Visita la página web  
de Divulgamat:

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



Eckart Viehweg

### 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)

## Nueva Reseña

Reseña de "Historia de las Matemáticas", por Fernando Fouz Rodríguez.

[http://www.divulgamat.net/index.php?option=com\\_content&view=article&id=9613&directory=67](http://www.divulgamat.net/index.php?option=com_content&view=article&id=9613&directory=67)

## Otras noticias

### "Experiencias Matemáticas", Girona

La asociación mmaca (Museu de Matemàtiques de Catalunya) presenta del 1 al 27 de febrero de 2010 la exposición "Experiències Matemàtiques", que estará ubicada en la Casa de la Cultura de la Diputació de Girona. Más información en:

[http://phobos.xtec.cat/creamat/joomla/index.php?option=com\\_content&task=view&id=440&Itemid=1](http://phobos.xtec.cat/creamat/joomla/index.php?option=com_content&task=view&id=440&Itemid=1)

### Curso de doctorado IMI, UCM

El Instituto de Matemática Interdisciplinar (IMI) de la Universidad Complutense de Madrid (UCM) organiza dentro del periodo temático "Sistemas dinámicos y geometría: tres aproximaciones" el curso de doctorado "Holomorphic dynamics in several variables", que será impartido por Serge Cantat (Université de Rennes, Francia) del 3 al 15 de febrero de 2010. Más información en:

<http://www.mat.ucm.es/imi/>

### "Un Paseo por la Geometría 09-10"

Como en cursos anteriores, los profesores Raúl Ibáñez Torres y Marta Macho Stadler (Universidad del País Vasco) organizan el ciclo de conferencias "Un Paseo por la Geometría" que tendrá lugar en la Universidad del País Vasco del 17 de febrero al 12 de mayo de 2010. Más información en:

[http://www.ehu.es/p200-content/es/contenidos/informacion/00127\\_seminarios/es\\_00127\\_se/adjuntos/Paseo0910.pdf](http://www.ehu.es/p200-content/es/contenidos/informacion/00127_seminarios/es_00127_se/adjuntos/Paseo0910.pdf)

### 8º Encuentro Andaluz de Geometría

El VIII Encuentro Andaluz de Geometría tendrá lugar el viernes 12 de febrero de 2010 en el Hotel Barceló La Bobadilla (Loja, Granada) y será organizado conjuntamente por los grupos de investigación "Geometría semi-Riemanniana y Aplicaciones" (FQM-327, Universidad de Sevilla) y "Geometría Diferencial y sus Aplicaciones - GIGDA" (FQM-324, Universidades de Granada, Málaga y Córdoba). El encuentro está dedicado a la puesta en común de los últimos trabajos

## La cita de la semana

Creo que como arte las matemáticas se parecen mucho más a la pintura. En ambas hay una tensión entre dos tareas; en la pintura, presentar las formas y colores del mundo visible, y también hacer patrones agradables en un lienzo bidimensional; en matemáticas, estudiar las leyes de la naturaleza, y también obtener de ellas patrones deductivos.

## Nuevo en Teatro y Matemáticas

"L'Ille Logique. Cuando el absurdo y el rigor se codean...", por Marta Macho Stadler.

[http://www.divulgamat.net/index.php?option=com\\_content&view=article&id=10525&directory=67](http://www.divulgamat.net/index.php?option=com_content&view=article&id=10525&directory=67)

sobre Geometría de espacio-tiempos, así como a los avances recientes en Geometría semi-Riemanniana y su relación con la Física, entre otros aspectos. La inscripción es gratuita. Más información en:

[http://gigda.ugr.es/gigda/8\\_encuentro.htm](http://gigda.ugr.es/gigda/8_encuentro.htm)

### Acceso gratuito online a revistas Springer/Birkhäuser

Springer/Birkhäuser ofrece acceso gratuito hasta el 28 de febrero de 2010 a todos los números publicados en línea de las revistas *Qualitative Theory of Dynamical Systems*, *Journal of Fixed Point Theory and Applications* y *Complex Analysis and Operator Theory*. El acceso puede realizarse a través de los respectivos enlaces

<http://www.springer.com/birkhauser/mathematics/journal/12346>

<http://www.springer.com/birkhauser/mathematics/journal/11784>

<http://www.springer.com/birkhauser/mathematics/journal/11785>

### Fallecimiento del profesor Eckart Viehweg

El pasado 29 de enero falleció a los 61 años el matemático Eckart Viehweg, profesor de la Universität Duisburg-Essen, Alemania. El profesor Viehweg ha sido un especialista en Geometría Algebraica y Geometría Aritmética, y un referente internacional, en particular en España, debido a sus numerosas contribuciones substanciales a estos campos. El teorema de anulación de Viehweg Kawamata, descubierto independientemente por ambos autores en 1982 como extensión del teorema de anulación de Kodaira, constituye un resultado de amplio interés matemático. En 2003 obtuvo junto con su esposa Hélène Esnault el Premio Gottfried Wilhelm Leibniz otorgado por la Deutsche Forschungsgemeinschaft (DFG), por sus continuadas contribuciones científicas conjuntas. La RSME quiere transmitir a Hélène Esnault su solidaridad y su más profundo pesar por tan estimada y sentida pérdida.