



# Boletín de la RSME

Número 319, 25 de junio de 2012

## Sumario

### Noticias de la RSME

- IV Encuentro Ibérico RSME-SPM en Valladolid del 5 al 7 de octubre
- Recordatorio. Escuela Miguel de Guzmán 2012
- Recordatorio. Escuela Lluís Santaló 2012
- Inauguración del Año Turing en el Paraninfo de la UCM
- Reunión y Asamblea General del CIMPA en París
- La Carta Abierta por la Ciencia en el Parlamento Europeo

### Becas y oportunidades profesionales

### Novedades en DivulgaMAT

### Otras noticias

- Entregados los Premios de la Fundación BBVA
- XLV Congreso Nacional de la SMM
- Fallecimiento de Vangipuram Lakshmikantham
- Coloquio de Pierre Cartier en la UCM
- Actividades ICMAT
- "Workshop in Celestial Mechanics" en Barcelona
- "5th Conference on Integration, Vector Measures and Related Topics" en Palermo
- Primer Encuentro de Jóvenes Topólogos 2012 en Sevilla
- Y más...

### La web de la semana

## Noticias de la RSME

### IV Encuentro Ibérico RSME-SPM en Valladolid del 5 al 7 de octubre

La cuarta edición del Encuentro Ibérico de Matemáticas, que organizan conjuntamente la Sociedad Portuguesa de Matemáticas (SPM) y la RSME, tendrá lugar en el nuevo edificio de la Facultad de Ciencias de la Universidad de Valladolid del 5 al 7 de octubre de 2012. Las ediciones previas tuvieron lugar en Lisboa en 2007, Badajoz en 2008 y Braga en 2010. El Comité Organizador está formado por Miguel Ángel López Marcos, Eustasio del Barrio y por Luis Abia como presidente. El Comité Científico, presidido por Peregrina Quintela, está integrado también por Manuel Delgado, Laureano González Vega, Adélia Sequeira, Miguel Ángel Herrero, Kamil Feridun Kurtman y Carlos Matrán, quienes se

corresponden respectivamente con las tres sesiones invitadas sobre los temas "Álgebra Computacional y Aplicaciones", "Matemáticas y Ciencias de la Vida" y "Probabilidad y Procesos Estocásticos".

En <http://www.imm4.uva.es/index.html>, la web del Encuentro, se encuentran los invitados y títulos de las conferencias, que incluyen diez ponentes por cada una de las sesiones (cinco por sociedad) y los seis conferenciantes plenarios, que son Jorge Almeida, Paula de Oliveira y Antonio Pacheco, por parte de la SPM, y Tomás Recio, Juan Soler y José Antonio Adell por parte de la RSME. Para el sábado 6 está prevista la cena social del Encuentro. La aplicación electrónica para la inscripción se encuentra disponible en

<http://www.imm4.uva.es/registration.html>



Arriba, el nuevo edificio de la Facultad de Ciencias de Valladolid.

A la derecha, Pasarela y Museo de la Ciencia de la misma localidad.



## Recordatorio. Escuela Miguel de Guzmán 2012

Se recuerda que la séptima edición de la Escuela Miguel de Guzmán de Educación Matemática, que organizan conjuntamente la RSME y la Federación Española de Profesores de Matemáticas (FESPM) se celebrará en la sede de la Rábida (Huelva) de la Universidad Internacional de Andalucía (UNIA) del 9 al 13 de julio de 2012. Con título "Procesos comunicativos en la enseñanza-aprendizaje de las matemáticas", esta Escuela tiene como objetivo analizar la aparente influencia recíproca entre el desarrollo de la capacidad lectora y el aprendizaje de las matemáticas.

La inscripción para la Escuela, formulada como un curso de la UNIA, está abierta en

[http://www.unia.es/component/option,com\\_ho\\_property/task/view/id,804/Itemid,445/](http://www.unia.es/component/option,com_ho_property/task/view/id,804/Itemid,445/)

en la que se encuentra, asimismo, información detallada. La UNIA dispone de una convocatoria de becas, con plazo de presentación de solicitudes que finaliza el próximo 15 de junio, cuya información se encuentra en <http://www.unia.es/content/view/27/53/>. También se dispone de un video descriptivo de la Escuela, [blogs.unia.es/uniatv/archives/1398](http://blogs.unia.es/uniatv/archives/1398), en el que los directores de la Escuela, Sixto Romero, Vocal de Relaciones Internacionales con Iberoamérica y Europa de la FESPM, y Raquel Mallavibarrena, presidenta de la Comisión de Educación de la RSME, describen el contenido y su oportunidad.

El programa de la Escuela Miguel de Guzmán de Educación Matemática 2012 y más información sobre la misma se encuentran en

[www.rsme.es/org/Escuela\\_MdGuzman\\_2012.pdf](http://www.rsme.es/org/Escuela_MdGuzman_2012.pdf)

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

## Recordatorio. Escuela Lluís Santaló 2012

Se recuerda que la octava edición de la Escuela Lluís Santaló de Investigación, Escuela internacional que organiza la RSME, y que se celebrará en la sede de la Magdalena (Santander) de la Universidad Internacional Menéndez Pelayo (UIMP) del 16 al 20 de julio de 2012 con título "Recent Advances on Real Complexity and Computation" tiene como objetivo presentar los avances recientes en el estudio de la complejidad de algoritmos para la resolución de ecuaciones no lineales (decimoséptimo problema de Smale). En la web de la Escuela, <http://santalo2012.unican.es/>, puede encontrarse la información detallada y profesores de la Escuela.

La inscripción para la Escuela, formulada en la Programación de Cursos de Verano de la UIMP, se encuentra abierta desde el 23 de abril. En la página web

<http://www.uimp.es/estudiantes/matriculacion-santander.html>

pueden consultarse los detalles para la inscripción que requiere cumplimentar y remitir a

la Secretaria de Alumnos de la UIMP, Isaac Peral 23, 28040 Madrid, el formulario

[http://santalo2012.unican.es/sites/default/files/Registration%20form%202012%20-%20Escuela%20Santalo\\_1.pdf](http://santalo2012.unican.es/sites/default/files/Registration%20form%202012%20-%20Escuela%20Santalo_1.pdf)

La dirección de la Escuela está a cargo de Luis Miguel Pardo y José Luis Montaña de la Universidad de Cantabria. Los detalles del programa pueden encontrarse en la web <http://santalo2012.unican.es/program>.

## Inauguración del Año Turing en el Paraninfo de la UCM

El pasado día 23 de junio se han cumplido los cien años del nacimiento del matemático Alain Turing, considerado como el creador de la computación y precursor de la informática. Con este motivo, a lo largo de 2012 y parte de 2013 se celebran en todo el mundo eventos conmemorativos. En España, la Sociedad Científica de Informática de España (SCIE), presidida por Francisco Tirado, coordina la celebración del Año Turing en colaboración con la Conferencia de Decanos y Directores de Ingeniería Informática (CDDII), siendo el comisario y presidente del comité organizador Juan José Moreno Navarro. El comité de Honor de la conmemoración está encabezado por el presidente del Congreso de los Diputados, y, entre sus treinta miembros, cuenta con los presidentes de la RSME y de la COSCE. La RSME, en coordinación con la SCIE y dentro del marco de la celebración, llevará a cabo a lo largo de los próximos doce meses diversas actividades científicas que se anunciarán en su momento.



Alan Mathison Turing

El acto inauguración del año Turing, que se formula también como año de la Informática en España, tendrá lugar el próximo día 27 de junio a las 12:30 horas en el Paraninfo de la Universidad Complutense, en la calle San Bernardo de Madrid. La invitación de la SCIE y la comunidad académica y científica en Informática se encuentra acompañando a esta noticia. La conferencia inaugural estará a cargo de Ramón López de Mántaras con el título "Turing y su legado". Más información en <http://turing.coddii.org/>.

**un**  
Universidad Internacional de Andalucía  
A  
Procesos comunicativos  
en la enseñanza-aprendizaje de las matemáticas  
Sixto Romero  
Raquel Mallavibarrena

**curso de verano**  
UNIA 2012  
Curso  
VII Escuela de educación matemática "Miguel de Guzmán": "Procesos comunicativos y enseñanza-aprendizaje de las matemáticas"  
9 al 13 de julio de 2012

Organized by:  
Luis M. Pardo  
José Luis Montaña

Invited Speakers  
Carlos Beltrán  
Marc Giusti  
Joos Heintz  
Gegorij Malajovich  
Klaus Meer  
Michael Shub  
Jean-Claude Yakoubsohn

July 16 - 20, 2012  
Palacio de la Magdalena (UIMP)  
Santander - Cantabria - Spain

UC UIMP  
Universidad Internacional Menéndez Pelayo

**Santaló's Summer School on Real Complexity and Computation**

**Organized by:**  
Luis M. Pardo  
José Luis Montaña

**Invited Speakers**  
Carlos Beltrán  
Marc Giusti  
Joos Heintz  
Gegorij Malajovich  
Klaus Meer  
Michael Shub  
Jean-Claude Yakoubsohn

**Aims and Scope:** The School Lluís Santaló 2012 is intended as a comprehensive overview on recent advances in the study of the complexity of algorithms that solve non-linear equations (Smale's 17th problem). The School focuses both on the Complexity of Approximate (Numerical) and Exact (Symbolic/Geometric) Algorithms in Algebraic Geometry, as on the Foundations of its Complexity.

The School is oriented to graduate mathematicians, as to Master or Ph. D. students in Mathematics and to senior researchers interested in this topic.

<http://santalo2012.unican.es>

*La Sociedad Científica Informática de España,*

y en su nombre el Presidente

Francisco Tirado,

se complace en invitarle

al acto de inauguración del Año Turing que se celebrará el miércoles 27 de Junio a las 12:30 h en el Paraninfo de la Universidad Complutense de Madrid

Paraninfo UCM  
c/ San Bernardo, 49  
28015 Madrid

Madrid, 2012

SRC: 913944374  
turing@scie.es

## Reunión y Asamblea General del CIMPA en París

El pasado día 19 de junio se han reunido en el Institut Henri Poincaré de Paris el Consejo de Administración (por la mañana) y la Asamblea General (por la tarde) del CIMPA (Centre International de Mathématiques Pures et Appliquées). El Consejo de Administración acordó un segundo mandato de Claude Cibils como Director.

La Asamblea General pasó revista a las Escuelas de Investigación CIMPA. El objetivo es llegar a veinticinco Escuelas por año, mantener el equilibrio geográfico y garantizar también la diversidad temática. Se desea reforzar la colaboración con las sociedades matemáticas continentales, SEAMS (Sureste Asiático), UMA (África) y UMALCA (América Latina y el Caribe) y contribuir a mejorar la situación de las matemáticas en el África subsahariana y en países que están realizando grandes esfuerzos pero cuentan con muy escasos medios, como es el caso de Nepal. El CIMPA forma parte, junto al IHP, el IHES y el CIRM de Marsella, del "Laboratorio de Excelencia CARMIN (Centres d'Accueil et de Rencontres Mathématiques Internationales)", lo que facilitará la acogida de matemáticos procedentes de países en desarrollo.

Se acordó la incorporación de Noruega como estado miembro de CIMPA, junto a Francia y España, y de representantes de las sociedades matemáticas de Noruega y de Suiza como miembros del Comité de Orientación y Pilotaje.

La Asamblea General eligió también a los siete miembros individuales del Consejo de Administración, los cuatro del nuevo "Bureau" de CIMPA para los cuatro próximos años, que coinciden con los del Bureau saliente excepto en la tesorería en la que otro representante de Niza, Aubry, reemplazará a Rousselet. Merece destacarse que los otros tres miembros elegidos son matemáticos de procedencia meridional, en concreto de África, América Latina y de Asia respectivamente.

Por último se aprobaron las cuentas de CIMPA en 2011 y el presupuesto para 2012. Se destacó que la aportación media de CIMPA a

las Escuelas de Investigación es aproximadamente del 25% del presupuesto de cada Escuela. Hubo un especial agradecimiento a España, personificado en Teresa Díez Iturriz como representante de la Secretaría de Estado de Investigación, por haber mantenido en 2012 una aportación económica a CIMPA a pesar de las dificultades por las que atraviesa el país.

Junto a Teresa Díez la representación española estuvo formada por Santos González (RSME), Jorge Jiménez (responsable científico para India y Asia occidental), Mercedes Siles (responsable científica transversal), Jorge Mozo (miembro individual de CIMPA) y Adolfo Quirós (CEMat, que representaba también a la SCM).



Santos González, Mercedes Siles, Adolfo Quirós, Teresa Díez, Jorge Jiménez y Jorge Mozo

## La Carta Abierta por la Ciencia en el Parlamento Europeo

La Carta Abierta por la Ciencia ha llegado al Parlamento Europeo de la mano de las entidades promotoras una de las cuales es la COSCE. Con esta iniciativa se propone además a la Unión Europea que promueva la iniciativa para lograr una política científica común en sus estados miembros que comprometa una inversión estable. El diario El País se ha hecho eco de ello en

[http://sociedad.elpais.com/sociedad/2012/06/21/actualidad/1340298595\\_391389.html](http://sociedad.elpais.com/sociedad/2012/06/21/actualidad/1340298595_391389.html)



Claude Cibils y los miembros del Bureau: Rousselet (saliente), Tsun, Damlamian y Bardet

# Becas y oportunidades profesionales

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

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

Visita la página web de Divulgamat:

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

## Plazas y becas en centros de investigación y universidades

- Una plaza de Profesor Titular de Universidad (Área de Conocimiento: Matemática Aplicada). Universidad de A Coruña.
- Programa de becas Fundación SEPI – ICO

2012.

## Ofertas de empleo

- Grupo Santander (Global Banking and Markets). Analista "quant" preferiblemente con master o doctorado.

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

## 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)

### Nueva Exposición

"Geometría en el desierto II. Huellas en el Taklamakan y Badain Jaran", de Pilar Moreno.

[http://www.divulgamat.net/index.php?option=com\\_content&view=article&id=14181&directory=67](http://www.divulgamat.net/index.php?option=com_content&view=article&id=14181&directory=67)

### Nuevo en Sorpresas matemáticas

- "El concepto matemático de linealidad ¿es

innato o se aprende?", por Marta Macho Stadler

[http://www.divulgamat.net/index.php?option=com\\_content&view=article&id=14177&directory=67](http://www.divulgamat.net/index.php?option=com_content&view=article&id=14177&directory=67)

- "Del 2D al 3D en el antiguo Egipto", por Marta Macho Stadler

[http://www.divulgamat.net/index.php?option=com\\_content&view=article&id=14179&directory=67](http://www.divulgamat.net/index.php?option=com_content&view=article&id=14179&directory=67)

### Novedades Editoriales

"El contable hindú", David Leavitt (Ed. Anagrama).

[http://www.divulgamat.net/index.php?option=com\\_content&view=article&id=14195&directory=67](http://www.divulgamat.net/index.php?option=com_content&view=article&id=14195&directory=67)

Más información en [www.divulgamat.net](http://www.divulgamat.net).

## Otras noticias

### Entregados los Premios de la Fundación BBVA

El pasado día 21 de junio ha tenido lugar en el Palacio Marqués de Salamanca de Madrid la ceremonia de entrega de los Premios de la Fundación BBVA Fronteras del Conocimiento y Cultura correspondientes a su edición de 2011, la cuarta desde su creación.

Como el Boletín ha ido informando en números de los dos primeros meses de 2012 cuando el Premio de cada una de las ocho categorías fue fallado, los galardonados en esta edición han sido Alexander Varshavsky, por identificar los mecanismos implicados en la destrucción de las proteínas; Isaac Held, por sus descubrimientos sobre la circulación atmosférica y el papel del vapor de agua en el cambio climático; Michel Mayor y Didier Queloz, por descubrir el primer planeta extrasolar; Ciro de Quadros, por su labor en la erradicación de la viruela; Angus Deaton, por su contribución a la teoría del consumo y del ahorro y a la medida del bienestar económico; Daniel Janzen, por desentrañar el funcionamiento de los ecosistemas tropicales y por los logros en su conservación; Carver Mead, por hacer posible la construcción de los microchips con miles de millones de componentes, hoy esenciales en la vida cotidiana; y Salvatore Sciarrino, por renovar las posibilidades de la música vocal e instrumental.

La ceremonia ha estado presidida por el ministro de Educación, Cultura y Deporte, José

Ignacio Wert; el presidente de la Fundación BBVA, Francisco González, y el presidente del CSIC, Emilio Lora-Tamayo. Francisco González ha destacado que estos premios responden al convencimiento de BBVA de que "las posibilidades colectivas, las de las familias, los individuos y las empresas, dependen hoy, más que nunca, del avance del conocimiento científico y la innovación". El presidente del Consejo Superior de Investigaciones Científicas, Emilio Lora-Tamayo, comenzó evocando la figura de Arquímedes como matemático, físico e ingeniero, y puso el acento en el prestigio obtenido por los galardonados. El ministro de Educación, Cultura y Deporte, José Ignacio Wert, ha felicitado a la Fundación BBVA por su compromiso con la iniciativa y ha destacado la conveniencia de fomentar los estudios universitarios de las ciencias básicas fundamentales, Matemáticas, Física y Química, como valor para el futuro.

Otros datos, los detalles de la ceremonia así como los discursos de los galardonados pueden encontrarse en

<http://www.fbbva.es/TLFU/tlfu/esp/noticias/fichanoticia/index.jsp?codigo=910>

Como en ocasiones anteriores, los modelos matemáticos y las matemáticas han aparecido en dichos discursos, por ejemplo la geometría fractal y la combinatoria formaron parte de la intervención del galardonado en la categoría de Música Salvatore Sciarrino.



González, Wert y Lora-Tamayo con los galardonados

**45 CONGRESO NACIONAL**  
DE LA SOCIEDAD MATEMÁTICA MEXICANA  
<http://www.smm.org.mx/qro2012>

DEL 28 DE OCTUBRE AL 2 DE NOVIEMBRE DE 2012  
Sede: Universidad Autónoma de Querétaro

**ACTIVIDADES**

REGISTRO DE TRABAJOS  
Fecha límite: 30 de junio de 2012

SOLICITUD DE BECAS  
Fecha límite: 15 de junio de 2012

MAYOR INFORMACIÓN  
Tels: 01 (442) 1990-170  
01 (55) 5849-6709  
5849-6710  
5849-6719

Patrocinadores <http://smm.org.mx/smm/patrocinadores>

Conferencias Plenarias y Magistrales  
Conferencias de Investigación y Divulgación

Ponencias y cursos a todos los niveles:  
- Básico  
- Medio Superior  
- Superior

Sesiones Especiales  
Mesas Redondas  
Actividades de Divulgación Matemática y Socioculturales

## XLV Congreso Nacional de la SMM

Entre los días 28 de octubre y 2 de noviembre de 2012 tendrá lugar en la Universidad Autónoma de Querétaro (México) el "XLV Congreso Nacional de la Sociedad Matemática Mexicana" (SMM). El Congreso Nacional de la SMM es el evento más importante de la comunidad matemática mexicana y con él se pretende propiciar la comunicación y el encuentro entre todos los miembros de dicha comunidad matemática.

El congreso contará con diversas actividades, tales como conferencias, cursos, talleres, mesas redondas, experiencias de aprendizaje, reportes, presentación de carteles, difusión de posgrados, presentación y difusión de libros, encuentros académicos y actividades socioculturales, abarcando distintas áreas relacionadas con las matemáticas y dirigidas a todos los niveles.

El período para el envío de ponencias finaliza el 30 de junio. Más información en

<http://smm.org.mx/qro2012/>

## Fallecimiento de Vangipuram Lakshmikantham

El pasado día 7 de junio de 2012 falleció a la edad de 88 años el profesor Vangipuram Lakshmikantham, matemático cuya principal área de investigación fue las ecuaciones diferenciales y fundador de la revista "Nonlinear Analysis: Theory Methods & Applications", entre otras. Durante su vida académica, el profesor Lakshmikantham pasó por varias universidades e institutos, hasta acabar en 1989 en el Florida Institute of Technology, donde permaneció hasta su retiro el pasado año 2011.

## Coloquio de Pierre Cartier en la UCM

El próximo 27 de junio, a las 12:00 horas, tendrá lugar en el aula Miguel de Guzmán de la Facultad de Matemáticas de la Universidad Complutense de Madrid (UCM) el coloquio "What is a motivic fundamental group(oid)? Application to multizeta numbers", por parte de Pierre Cartier (Institut des Hautes Études Scientifiques, París).

COLOQUIO  
FACULTAD DE MATEMÁTICAS - UCM.

Prof. Pierre Cartier  
Institut des Hautes Études Scientifiques - Paris

"WHAT IS A MOTIVIC FUNDAMENTAL GROUP(oid)?  
APPLICATION TO MULTIZETA NUMBERS"

ABSTRACT: We shall review the construction by Deligne and Goncharov of a motivic fundamental group of an algebraic variety, as well as the numerical realizations (Betti, de Rham, Hodge, ...). We shall explain how it enables us to define so-called "motivic periods" (Deligne). I shall finish by describing the recent results of Francis Brown about the periods of the algebra of these motivic periods.

27 junio 2012  
12 horas  
Aula Miguel de Guzmán

Organiza: FACULTAD DE MATEMÁTICAS - UCM

## Actividades ICMAT

El Instituto de Ciencias Matemáticas (ICMAT) organiza el seminario "Splittings, commutators and the linear Schrödinger

equation", por Arieh Iserles (University of Cambridge), el día 28 de junio. Más información en [www.icmat.es](http://www.icmat.es).

## "Workshop in Celestial Mechanics" en Barcelona

El próximo 20 de julio de 2012 se celebrará en Barcelona el "Workshop in Celestial Mechanics". Este evento, organizado con ocasión del sesenta cumpleaños del profesor Gerard Gómez, constará de una sesión científica que tendrá lugar en la Facultat de Matemàtiques de la Universitat de Barcelona. Más información en

<http://blocs.iec.cat/scm/files/2012/06/CelestialInfo.pdf>

Workshop in Celestial Mechanics

for the 60th anniversary of Prof. Gerard Gomez  
Universitat de Barcelona, July 20, 2012

Invited speakers

- Carles Simó, U. Barcelona
- Teresa Stuchi, U.F. Rio de Janeiro
- Miguel Belló, Eleonor Deimos
- Martin Lo, Jet Propulsion Lab.

Organizing committee:

E. Alencar  
E. Barrabés  
J. Masdemont  
J.M. Mondelo  
M. Noguera  
M. Ollé

Support:  
MTM2009-05949/Consolider, MTM2010-16425, MCI/FEDER MTM2009-08973

## "5th Conference on Integration, Vector Measures and Related Topics" en Palermo

Del 28 de agosto al 1 de septiembre de 2012 se celebrará en Palermo el "5th Conference on Integration, Vector Measures and Related Topics" organizado por el Departamento de Matemática e Informática de la Università degli Studi di Palermo y patrocinado por el "Gruppo Nazionale per l'Analisi Matematica, la Probabilità e le loro Applicazioni". El objetivo del congreso es congregar a expertos e investigadores de las áreas indicadas. Los anteriores congresos tuvieron lugar en Valencia en 2004, en Sevilla en 2006, en Eichstätt (Alemania) en 2008 y en Murcia en 2011. Más información en

<http://ivmrt.math.unipa.it/>

## Primer Encuentro de Jóvenes Topólogos 2012 en Sevilla

Del 10 al 14 de septiembre de 2012 se celebrará en Sevilla el primer Encuentro de Jóvenes Topólogos, organizado por la Red Española de Topología (RET) y el Instituto de Matemáticas de la Universidad de Sevilla (IMUS). Este encuentro ofrece una oportunidad única a los jóvenes para presentar los avances conseguidos en este campo. Además de las charlas dadas por los asistentes habrá dos minicursos de tres horas cada uno. El período de solicitud de ayuda para la inscripción finaliza el 15 de julio. Más información en

<http://www.imus.us.es/FSMYT12/>



Vangipuram Lakshmikantham

**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)

**“Workshop on Variational Models and Methods for Evolution” en Italia**

Del 10 al 12 de septiembre de 2012 se celebrará en Levico Terme (Italia) el “Workshop on Variational Models and Methods for Evolution”, evento en el que se reunirán expertos en modelización variacional y métodos de evolución de ecuaciones en derivadas parciales. Más información en

<http://www.imati.cnr.it/ulisse/levico2012.html>

**Escuela Internacional SICC “Topics in nonlinear dynamics” en Catania**

Del 26 al 28 de septiembre de 2012 tendrá lugar en Catania (Italia) la séptima edición de la Escuela Internacional SICC “Topics in nonlinear dynamics”, cuyo tema principal este año es “Complex networks in action”.



Esta escuela tratará principalmente sobre

redes complejas y sus aplicaciones en diversas áreas. Más información en

[www.dees.unict.it/mfrasca/PhDSchool2012.html](http://www.dees.unict.it/mfrasca/PhDSchool2012.html)

**II Jornada del Profesorado de Matemáticas de Almería**

El próximo 27 de octubre de 2012 se celebrará en la Universidad de Almería la “II Jornada del Profesorado de Matemáticas de Almería”, iniciativa con la que se pretende establecer un marco de convivencia que permita el intercambio de conocimiento matemático y experiencias docentes entre el profesorado de matemáticas de los diferentes ámbitos educativos. El período para enviar contribuciones para participar en la Jornada finaliza el 30 de septiembre. Más información en

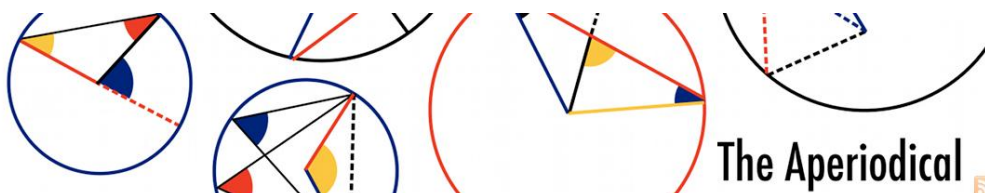
<http://www.ual.es/Congresos/JPM2012/>



**La web de la semana**

**The Aperiodical**

<http://aperiodical.com/>



[Share some maths](#) [About the Aperiodical](#) [Carnival of Mathematics](#) [Seen some good new research?](#)

Search

**Manchester MathsJam June 2012 Recap**

By [Katie Steckles](#) On [June 23, 2012](#) · [Add Comment](#) · [In MathsJam](#)

Having been absent from the May MathsJam, I have been promised a writeup by Manchester MathsJam regular and sometime Aperiodical article-writer [Andrew Taylor](#). This has not yet arrived, and in the interests of making things as temporally confusing as possible, I'm going to post the June writeup now and let that one happen whenever it happens.

June's MathsJam coincided with one of England's games in the Euro Football Time 2012 Soccer Cup, or whatever it's called, but luckily the pub we use for our MathsJams is one of the few locations in Manchester not showing the game, and instead we were treated to some live jazz from the other room.

[\[Continue Reading...\]](#)

The Aperiodical cast - an irregular audio roundup of what's interesting on the site.  
Podcast RSS / iTunes

**Features**

Turing Round-Up

ALAN TURING YEAR



“The Aperiodical” es un lugar de encuentro de gente que ya sabe que le gustan las matemáticas y le gustaría conocer más.

Fue creado por Katie Steckles, Christian Perfect y Peter Rowlett como un blog colaborativo y salió del deseo de los autores de tener un lugar donde ellos pudieran mantenerse al día y compartir las matemáticas que ellos hacen.

Editor del Boletín:

Miguel Ángel Morales Medina

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)