



Boletín de la RSME

Número 425, 17 de noviembre de 2014

Sumario

Noticias de la RSME

- Fallecimiento de Alexander Grothendieck
- Celebrado el Coloquio de la RSME 2014 en Sevilla
- Celebración del 50 aniversario de la Olimpiada Matemática Española
- Convocatoria del Premio José Luis Rubio de Francia 2014
- Jornada en la UC3M. Las revistas matemáticas en la conformación de una comunidad científica
- Carlos Beltrán en AMS Notices
- LMS/EMS Joint Anniversary Mathematical Weekend

Becas y oportunidades profesionales

Novedades en DivulgaMAT

Otras noticias

- S.S. Abhyankar (1930-2012). AMS
- Fallecimiento de Eugene Dynkin
- Celebrado el BMD en Barcelona
- Nuevo académico de número en la RACC
- Actividades IEMath Granada
- Actividades IMUS
- Y más...

La web de la semana

Noticias de la RSME

Fallecimiento de Alexander Grothendieck

El gran matemático Alexander Grothendieck falleció el pasado jueves día 13 de noviembre a la edad de 86 años en el hospital de Saint-Girons de la localidad de Ariège en el Pirineo Francés, próxima a su domicilio en Laserre. La noticia ha recorrido el mundo, con eco en todos los medios, universidades y centros de investigación internacionales. El diario norteamericano *The New York Times* destaca su legado de profunda abstracción que estableció nuevos cimientos para el campo de la geometría algebraica y suministró los fundamentos teóricos para resolver algunos de los enigmas más desconcertantes de las matemáticas. El diario francés *Le Monde* señala que se le considera el más grande matemático del siglo XX e introductor de una nueva geometría. En el diario *El País* se compara su figura con la de Newton o Einstein, y también con Pascal, Descartes o Leibniz por contribuir a insertar a las matemáticas en la aventura de la humanidad.

Su monumental aportación a la geometría, álgebra y topología, sin olvidar la revolución que propició al análisis funcional en su primera etapa, distinguen al profesor Grothendieck como figura indiscutible del pensamiento y de la creatividad matemática, y especialmente por su conceptualización de los grandes problemas de nuestra ciencia, entre ellos varios de los llamados del milenio o el último teorema de Fermat. Su método aportó principios matemáticos generales que arrojaron luz sobre los problemas, facilitando enormemente su tratamiento y frecuentemente su resolución. La geometría algebraica moderna se aplica hoy día en otros campos como física, teoría de números, criptografía, genética, robótica y computación.

Su biografía está descrita en numerosas fuentes, como las que figuran al final del texto. Nació en Berlín en 1928, sus padres participaron en la Guerra Civil Española mientras él se encontraba en Hamburgo, y tras la muerte de su padre en Auschwitz en 1942

residió en Francia cerca de Montpellier. Inició allí sus estudios de Matemáticas y muy poco después, en contacto con Laurent Schwarz, reciente Medalla Fields y director de su tesis, y Jean Dieudonné, deslumbró a la comunidad matemática por su excepcional talento y aportaciones extraordinarias. Apátrida, trabajó desde 1953 en Brasil y Estados Unidos antes de regresar a Francia en 1958 con la creación del IHES en el que desarrolló gran parte de su impresionante trabajo y propició un inigualable ambiente científico. Tras renunciar a recoger la Medalla Fields en el ICM 1966 de Moscú, y como pacifista, ecologista, políticamente comprometido participó en Mayo del 68, viajó a Vietnam en protesta, abandonó el IHES en 1970 por recibir financiación militar y creó junto a Claude Chevalley y Pierre Samuel el movimiento *Survivre et Vivre*. Alejándose progresivamente de la comunidad matemática, se ubicó en el *College de France* y adquirió la nacionalidad francesa en 1971 para poder trabajar a partir de 1973 en la



Alexander Grothendieck

Universidad de Montpellier, en la que aparentemente ha podido dejar una enorme producción inédita. En el ICM de Helsinki de 1978 recibió la Medalla Fields su alumno más destacado Pierre Deligne, quién en 2013 recibiría así mismo el Premio Abel. Desde 1984 Grothendieck trabajó en el CNRS hasta su jubilación en 1988, año en el que obtuvo, junto a Deligne, el Premio Crafoord, al que también renunció. En esa etapa dejó una extensa producción, con textos muy singulares como es un ejemplo la memoria titulada *Récoltes et Semailles*. Desde 1990 vivió en su retiro secreto de Laserre. En 2010 hizo pública una carta, negando su permiso para la publicación de su trabajo en cualquier forma y formato.

Se puede encontrar más información sobre Alexander Grothendieck y su fallecimiento en la página del IMUS:

<https://www.imus.us.es/es/noticia/702>,

en concreto, y entre otras, las aportaciones históricas de Pierre Cartier, Roy Lisker y Winfrid Scharlau, el perfil de Grothendieck en Mac Tutor, la página del Círculo Grothendieck, y los obituarios en El País, el ABC, los diarios franceses Liberation y Le Monde y otras de las principales cabeceras periodísticas del mundo. También hay un enlace al artículo que Leovigildo Alonso y Ana Jeremías publicaron en La Gaceta de la RSME sobre la obra de Alexander Grothendieck:

<http://gaceta.rsme.es/abrir.php?id=183&zw=174358>

De la influencia de Grothendieck sobre las matemáticas en España dan fe las referencias que a él se hacen en varios de los perfiles de la galería Arbolmat:

<http://www.arbolmat.com>

Celebrado el Coloquio de la RSME 2014 en Sevilla

La segunda edición del Coloquio Anual de la Real Sociedad Matemática Española se ha

celebrado el pasado día 12 de noviembre en la Universidad de Sevilla, organizado por el Instituto de Matemáticas de la Universidad de Sevilla, IMUS, y la RSME.

El Coloquio de 2014 ha sido impartido por el matemático francés Bernard Teissier y llevó por título "Can one decide the irreducibility of a polynomial from the sizes of its coefficients?". En el Coloquio, Bernard Teissier, presentó y discutió cómo caracterizar la irreducibilidad de polinomios en función de la simplicidad de sucesivos polígonos de Newton asociados a determinadas valoraciones sobre el anillo de coeficientes, una información interpretable como tamaños de los coeficientes. Dicho criterio, que se aplica tanto en contextos aritméticos como geométricos, proporciona una visión avanzada en términos de polígonos de Newton del clásico criterio aritmético de Einsestein y del moderno geométrico debido a Abhyankar. El conferenciante fue presentado por el investigador Francisco Castro. El organizador del Coloquio y director del IMUS, Luis Narváez, y el presidente de la RSME, presentaron a su vez el Coloquio.

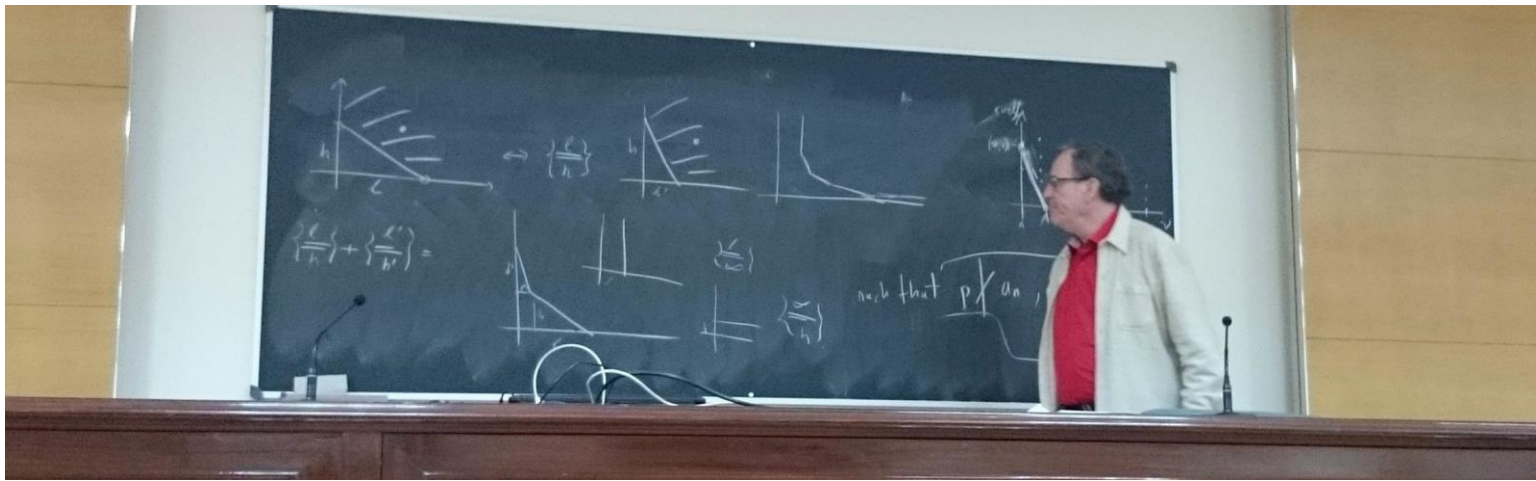
La RSME considera como actividad inaugural del curso, en este caso 2014-2105, y al conferenciante invitado como un científico de referencia para nuestra comunidad a lo largo del mismo. En particular, y dada la experiencia en documentación científica del profesor Teissier, el director del IMUS promovió una reunión de trabajo con responsables de la Biblioteca de la Universidad de Sevilla y del Centro de Documentación Matemática, para favorecer métodos de acción conjunta entre ambos colectivos.

Bernard Teissier es investigador del Institut Mathématique de Jussieu, presidente del Comité de Publicaciones de la European Mathematical Society, y especialista reconocido en campos como geometría algebraica y analítica, geometría y singularidades, álgebra conmutativa y valoraciones, cuerpos convexos y geometría tórica, geometría y cognición, y filosofía de las matemáticas. Fue uno de los impulsores de la renovación del Institut Henri Poincaré de París en los años 80 y de estructuras como la Red Nacional de Bibliotecas de Matemáticas de Francia de la que fue codirector o como la Fondation des Treilles dedicada a la promoción de la investigación y la creación de la que es secretario. Entre sus alumnos doctorales se encuentran los españoles Evelia García Barroso y Pedro González Pérez, y otros como Michel Merle, Francois Loeser, Herwig Hauser, Michel Vaquié o Patrick Popescu-Pampu que han visitado España con frecuencia. Experto en documentación matemática, ha publicado en 2013 el editorial "Mathematical Documentation: Towards a New Ecosystem" en la Newsletter de la EMS:

www.ems-ph.org/journals/newsletter/pdf/2013-09-89.pdf



Presentación del Coloquio. Francisco Castro a la derecha en la mesa



Bernard Teissier durante la exposición



Teissier con Campillo y Narváez



Participantes

Celebración del 50 aniversario de la Olimpiada Matemática Española

El próximo 21 de noviembre tendrán lugar los actos de celebración del cincuentenario de la Olimpiada Matemática Española.

El Salón de Plenos del Consejo de Escolar del Estado, C/San Bernardo 49, Madrid, será el escenario, a las 12:00 horas de la mañana, de un Acto Institucional en el que intervendrá,

entre otros, Geoff Smith, Presidente del Comité Asesor de la Olimpiada Matemática Internacional. Además habrá una mesa redonda en la que cinco olímpicos de diversas generaciones, Dolores Carrillo, Marco Castrillón, Isabel Corella, Luis Hernández Corbato y Jaime Mendizábal, nos hablarán sobre su "Experiencia Olímpica".

A las 17:00h se celebrará un Acto Académico en el Aula Miguel de Guzmán, Facultad de CC. Matemáticas, Universidad Complutense de Madrid, en el que se presentará el libro "50 años de la Olimpiada Matemática Española (1964-2014). Problemas y Soluciones". Habrá además tres charlas científicas divulgativas impartidas por investigadores que han sido olímpicos:

- Alberto Elduque (U. de Zaragoza): "Otros números".
- Vicente Muñoz (U. Complutense): "De los sudokus a los instantones."
- Joaquim Ortega Cerdà (U. de Barcelona): "Polinomios al azar".

La invitación adjunta se hace extensiva a todas las personas interesadas por los problemas, la divulgación y las matemáticas en general.



El Presidente de la Real Sociedad Matemática Española tiene el honor de invitarle al acto conmemorativo del cincuentenario de la Olimpiada Matemática Española, que tendrá lugar a las 12 horas del viernes 21 de noviembre de 2014 en el Salón de Plenos del Consejo Escolar del Estado, calle San Bernardo 49, Madrid, y a la sesión académica organizada con ocasión del cincuentenario, que se celebrará a las 17 horas del mismo día 21 de noviembre, en el Aula Miguel de Guzmán de la Facultad de Matemáticas de la Universidad Complutense de Madrid.












Premio
José Luis Rubio de
Francia 2014



Carlos Beltrán



LONDON
MATHEMATICAL
SOCIETY



European
Mathematical
Society

Convocatoria del Premio José Luis Rubio de Francia 2014

La Real Sociedad Matemática Española (RSME), con el patrocinio de la Universidad Autónoma de Madrid y la Universidad de Zaragoza, convoca el Premio "José Luis Rubio de Francia" (edición 2014) para jóvenes investigadores/as en Matemáticas.

Hasta el 31 de diciembre de 2014 estará abierto el plazo de presentación de las candidaturas, las cuales pueden presentarse en la dirección premios@rsme.es o en la dirección postal indicada en las bases. Puede verse la convocatoria en:

www.rsme.es/content/view/66/73/

Jornada en la UC3M. Las revistas matemáticas en la conformación de una comunidad científica

El papel que juegan las revistas de matemáticas editadas en España, la evolución de su impacto en la comunidad científica y su incidencia en la consolidación de las sociedades matemáticas. En eso se centra la jornada que se va a celebrar en la Universidad Carlos III de Madrid (UC3M) y que está organizada por la Real Sociedad de Matemática Española (RSME) y el Instituto Interuniversitario de Investigación Avanzada sobre Ciencia y Universidad (INAECU; un organismo mixto UC3M/UAM). La jornada lleva por título "Las revistas matemáticas en la conformación de una comunidad científica", se celebrará el 3 de diciembre de 9:30 h a 18:15 h en el Salón de Grados del Campus de Leganés de la UC3M. La inauguración correrá a cargo del vicerrector de Investigación y Transferencia de la UC3M, Carlos Balaguer, y el presidente de la RSME, Antonio Campillo.

Durante la jornada está prevista la participación de un elevado número de ponentes pertenecientes a diversas universidades, comités editoriales de revistas y agencias de evaluación. El objetivo es conseguir dimensionar la realidad de la investigación matemática en España y la imbricación que tiene las revistas españolas en ésta. La aproximación se hará desde cinco perspectivas: 1) La visibilidad de los investigadores españoles a través de las

revistas científicas de matemáticas; 2) El papel de las revistas española de matemáticas; 3) Las practicas editoriales de las revistas y los modelos futuros; 4) La utilidad del análisis bibliométrico de la investigación en matemáticas; 5) Las consecuencias de las publicaciones en las trayectorias profesionales de los matemáticos españoles.

Más información, en particular el programa de la jornada y la nota de prensa que contiene el texto anterior puede encontrarse en:

<http://www.inaecu.com/event/jornada-las-revistas-matematicas-en-la-conformacion-de-una-comunidad-cientifica>

Carlos Beltrán en AMS Notices

El profesor de la Universidad de Cantabria Carlos Beltrán, distinguido con el II Premio Smale que otorga la sociedad Fundaments of Computational Mathematics (y previamente con el Premio JLRF de la RSME), recibirá el próximo 13 de diciembre el galardón junto al otro premiado Mark Braverman en la reunión de la sociedad que tendrá lugar en Montevideo

<https://www.fing.edu.uy/eventos/focm2014/smale.html>

En su sección Mathematical People, las Notices de la American Mathematical Society, AMS, se hacen eco de este galardón en su número de octubre

<http://www.ams.org/notices/201410/rnoti-p1253.pdf>

LMS/EMS Joint Anniversary Mathematical Weekend

Como parte de la celebración del 150 aniversario de la London Mathematical Society, y el 25 aniversario de la European Mathematical Society, las dos Sociedades organizan un encuentro de fin de semana conjunto EMS / LMS en la University of Birmingham (del 18 al 20 de septiembre de 2015). La reunión se centrará en Álgebra, Análisis y Combinatoria, así como las interacciones entre estas áreas y la teoría de la probabilidad. Más información en http://www.lms.ac.uk/2015/joint_weekend.

Becas y oportunidades profesionales

Plazas y becas en universidades y centros de investigación

- Convocatoria al Programa de Becas Posdoctorales 2015. Universidad Nacional Autónoma de México. Programa.
- Convocatoria 2014 de las Becas "European Post-Doctoral Institute for Mathematical Sciences". Centre de Recerca Matemàtica.

- Una plaza postdoctoral (Discrete Mathematical Biology). School of Mathematics at Georgia Tech.

Ofertas de empleo

- Conento (Madrid). Analista cuantitativo para equipo de investigación.

Más información en www.rsme.es/comis/prof.

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

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§ion=8&category=55&Itemid=67

Nuevo en Sorpresas matemáticas

• “El calendario 2015 de las funciones complejas”, por Marta Macho Stadler.

http://www.divulgamat.net/index.php?option=com_content&view=article&id=16246&directory=67

• “Día Mundial de la Ciencia para la Paz y el Desarrollo 2014”, por Marta Macho Stadler.

http://www.divulgamat.net/index.php?option=com_content&view=article&id=16248&directory=67

• “Hua Luogeng, el Ramanujan chino”, por Marta Macho Stadler.

http://www.divulgamat.net/index.php?option=com_content&view=article&id=16256&directory=67

Nuevo en Teatro y matemáticas

“Mujeres en ciencia. Una mirada desde las

artes escénicas”, por Marta Macho Stadler.

http://www.divulgamat.net/index.php?option=com_content&view=article&id=16258&directory=67

Nueva Reseña

Reseña de “Alan Turing. El pionero de la era de la información”, por Alfonso Jesús Población Sáez.

http://www.divulgamat.net/index.php?option=com_content&view=article&id=16240&directory=67

Novedad Editorial

“365 acertijos y retos de ingenio”, de Miquel Capó (Ed. Montena).

http://www.divulgamat.net/index.php?option=com_content&view=article&id=16252&directory=67

Nuevo en Literatura y matemáticas

“Taller de literatura OuLiPo”, por Marta Macho Stadler.

http://www.divulgamat.net/index.php?option=com_content&view=article&id=16260&directory=67

Más información en www.divulgamat.net.

Visita la página web de Divulgamat:

www.divulgamat.net

Otras noticias

S.S. Abhyankar (1930-2012). AMS

El profesor S.S. Abhyankar falleció en West Lafayette en 2012 a los 82 años. El Boletín de la RSME en su número 333, publicó entonces la triste noticia, señalando también su notable relación con matemáticos españoles.

Recientemente, las Notices de la American Mathematical Society (AMS) han publicado el artículo “Sheeram Abhyankar (July 22, 1930-November 2, 2012)” consistente en diversas contribuciones sobre los aspectos de su trabajo científico, y editorialmente coordinado por Shashikant Mulay y Avinash Sathaye:

<http://www.ams.org/notices/201410/rnoti-p1196.pdf>

El artículo refleja la relación de su trabajo y actividad con el de diversos matemáticos españoles, algunos de ellos coautores.

Fallecimiento de Eugene Dynkin

El pasado 14 de noviembre falleció en Ithaca, Nueva York el matemático soviético-americano Eugene Dynkin a los 90 años de edad.

Nacido en Leningrado en 1924, se doctoró en la Universidad de Moscú en 1948 bajo la dirección de Kolmogorov, donde fue profesor hasta 1968. En ese año fue trasladado a la Academia de Ciencias de la URSS, donde

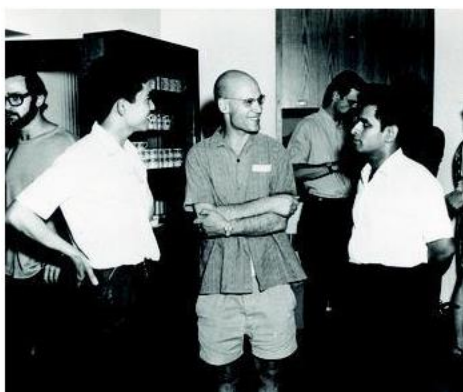
trabajó hasta 1976, año en el que emigró a Estados Unidos. Desde 1977 era profesor en la Universidad de Cornell.

Dynkin ha realizado importantes contribuciones en los campos del álgebra (grupos y álgebras de Lie, incluyendo la construcción de los diagramas que llevan su nombre) y teoría de probabilidad (en la que es considerado uno de los fundadores de la teoría de procesos de Markov).

Más información sobre su obra puede encontrarse en <http://www.math.cornell.edu/~ebd>.



Eugene Dynkin



S. S. Abhyankar (derecha) con A. Grothendieck (centro), M. Masayoshi (izquierda)

Celebrado el BMD en Barcelona

Con éxito organizativo y científico, y un importante programa, que incluyó seis sesiones especiales y cuatro conferencias plenarias, se celebró los pasados días 7 y 8 de noviembre en la sede del Institut d'Estudis Catalans en Barcelona el Congreso BMD'2014 (Barcelona Mathematical Days) de la Societat Catalana de Matemàtiques (SCM). Participaron cerca de doscientos investigadores.

Los temas de las sesiones han sido respectivamente Across Arithmetic, Geometric Analysis and Related Topics, Geometric Structures in Interaction, Mathematics in Life Sciences, New Directions in Nonsmooth Dynamics, y Random Discrete Structures. Las conferencias plenarias estuvieron a cargo de Javier Fernández de Bobadilla (ICMAT Madrid, Institute for Advanced Studies Princeton), Stéphane Mallat (École Normale Supérieure, Paris), Edriss S. Titi (Weizmann Institute of Science, University of California, Irvine), y Günter M. Ziegler (Freie Universität, Berlin). La cena social tuvo lugar el día 7 en el restaurante Laie.

En la página web del Congreso

<http://bmd2014.espais.iec.cat>

se encuentran los detalles científicos y organizativos, en particular ya están ubicadas algunas de las presentaciones.

Nuevo académico de número en la RACC

El próximo día 21 de noviembre, el catedrático de Matemática Aplicada de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria José-Miguel Pacheco Castela pronunciará el discurso de ingreso como académico de número en la Real Academia Canaria de Ciencias con el título "La abstracción y la vida real". El acto tendrá lugar en el Edificio Polivalente I del Campus de Tafira (Las Palmas de Gran Canaria), a las 17:30h, hora insular.

La RACC fue creada en 1987, promovida por el matemático Nácere Hayek (1922-1912), se compone de varias secciones (Matemáticas, Física y Química, Biología) y además de académicos de número, unos treinta en la actualidad, posee un gran número de académicos correspondientes en todas las áreas. La Academia, ahora, está presidida por José Méndez, catedrático de Análisis Matemático de La Laguna.

Ésta es la primera vez que la Academia celebra un acto de ingreso fuera de su ubicación habitual en la isla de Tenerife.

Actividades IEMath Granada

El Instituto Español de Matemáticas (IEMath) de la Universidad de Granada organiza las siguientes actividades en las fechas señaladas:

- Curso "Análisis No Lineal", impartido por

David Arcoya (UGR), el 17 de noviembre a las 12:00h. Más información en:

<http://iemath.ugr.es/events/event/analisis-no-lineal-recuperacion-master-fisymat>

- Curso "Formas y Curvatura", el 18 de noviembre a las 16:00h. Más información en:

<http://iemath.ugr.es/events/event/master-en-matematicas-antonio-martinez-2>

- Seminario "Nahm's equations, orbits, and Lie superalgebras", por Roger Bielawski (Institut für Differentialgeometrie. Leibniz Universität Hannover), el 21 noviembre a las 12:30h. Más información en:

<http://iemath.ugr.es/events/event/seminario-de-geometria-4>

- Curso "Matemáticas aplicadas a la informática", el 21 noviembre a las 16:00h. Más información en:

<http://iemath.ugr.es/events/event/curso-matematicas-aplicadas-a-la-informatica>

- Curso "Software en Matemáticas", el 22 noviembre a las 09:00h. Más información en:

<http://iemath.ugr.es/events/event/curso-software-en-matematicas>

Actividades IMUS

El Instituto de Matemáticas Universidad de Sevilla (IMUS) organiza las siguientes actividades en las fechas señaladas:

- Jornadas "Aplicaciones de álgebras no asociativas", por Abror Khudoyberdiyev, el 18 y 19 de noviembre. Más información en:

<http://www.imus.us.es/actividad/1380>

- Conferencia "Dirac Equation: Calculation and Analysis", por Sihong Shao, el 18 de noviembre, a las 17:00h. Más información en:

<http://www.imus.us.es/actividad/1502>

- Seminario PhD "Simulación numérica y aplicaciones en el Planeta Tierra", por Enrique Domingo Fernández Nieto, el 19 de noviembre a las 10:30h. Más información:

<http://www.imus.us.es/actividad/1481>

Actividades ICMAT

El Instituto de Ciencias Matemáticas (ICMAT) organiza las siguientes actividades en las fechas señaladas:

- Congreso "ICMAT-China Exploratory Workshop", del 17 al 21 de noviembre. Más información en:

www.icmat.es/congresos/2014/ICE

- Seminario "The sharp quantitative isoperimetric inequality and related inequalities in quantitative form", por Nicola Fusco (Università degli Studi di Napoli), el 21 de noviembre a las 11:30h. Más información en:

<http://www.icmat.es/seminarios/files/2014/colouquo-21-11-14.pdf>



Participantes del BMD 2014



José Miguel Pacheco Castela

**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

Editor del Boletín:
David Ariza Ruiz

*Todas las aportaciones al
Boletín deberán ser enviadas a*
boletin@rsme.es

Visítanos en:
www.rsme.es

Síguenos en Twitter:
[@RealSocMatEsp](https://twitter.com/RealSocMatEsp)

Actividades IMI

El Instituto de Matemática Interdisciplinar (IMI) organiza las siguientes actividades en las fechas indicadas:

- Seminario "Do not worry about elliptic and parabolic problems with $W^{1,1}$ estimates: sometimes it is possible to be happy", por Lucio Boccardo (Universidad de Roma 1), el 1 de diciembre de 2014 a las 10:00h.
- Curso de Doctorado "Measures and Groups", impartido por Vaja Tarieladze (Georgian Technical University, Georgia) y Elena Martín Peinador (UCM), el 19, 20, 25 y 28 de noviembre, a las 12:00h.

Más información en www.mat.ucm.es/imi.

Actividad en el IMUB

El Instituto de Matemática de la Universidad de Barcelona (IMUB) organiza un curso sobre Invariantes de Gromov-Witten los días 24, 26 y 27 de noviembre, impartido por el profesor Xiaobo Liu, de las Universidades de Notre Dame y Pekín. Más información en www.imub.ub.edu.

Actividades UC3M

El Departamento de Matemáticas de la Universidad Carlos III (UC3M) organiza el seminario "On the discrete extension of Markov's theorem on monotonicity of zeros", el cual será impartido por Kenier Castillo (Universidade Estadual Paulista, Brasil), el 20 de noviembre, a las 16:00h.

Más información en <http://gama.uc3m.es>.

Actividades UCM

El Departamento de Geometría y Topología de la Universidad Complutense de Madrid (UCM) organiza el seminario "Caminos y subgrupos uniparamétricos en el dual de un grupo topológico abeliano", el cual será impartido por Xabier Domínguez (Universidade da Coruña), el próximo 18 de noviembre a las 12:00h. Más información en:

http://www.ucm.es/geometria_topologia/curso-academico-2014-2015-2

Homenaje a Martin Gardner en Sevilla

El próximo martes 18 de noviembre en el Salón de Actos de la Facultad de Matemáticas de la Universidad de Sevilla, tendrá lugar

La cita de la semana

(...) aprender, conocer este mundo a través de mí y conocerme a través del mundo. Si mi vida puede aportar algún beneficio, sea a mí mismo o a otro, es en la medida en que sea fiel a esta vocación.

Alexander Grothendieck

a partir de las 17:00 horas el homenaje a Martin Gardner "Gathering for Gardner Sevilla". Dentro de esta actividad tendrá lugar la conferencia "Magia y matemáticas: homenaje a Martin Gardner" a cargo de Pedro Alegría (UPV/EHU). El cartel y el programa completo del evento pueden encontrarse en:

<http://grupo.us.es/madisc/GfG.php>



Congreso internacional ItEs2015

Del 15 al 18 de julio de 2015 se celebrará en la Universidad Pública de Navarra (UPNA), Pamplona, el noveno congreso italo-español de Topología General y Aplicaciones (ItEs-2015). Este evento está organizado por el Departamento de Matemáticas de la UPNA, y tiene como conferenciantes invitados a Rita Ceppitelli (Università di Perugia), Alfio Giarlotta (Università di Catania) y Oscar Valero (Universidad de las Islas Baleares). El plazo de inscripción con cuota reducida finaliza el 1 de mayo de 2015. Más información en <http://www.unavarra.es/ites2015>.

