



Boletín de la RSME

Número 440, 16 de marzo de 2015

Sumario

Noticias de la RSME

- Tercer Congreso de Jóvenes Investigadores, 3CJI 2015. Murcia 7-11 septiembre
- Congreso RSME 2017. Zaragoza
- Mujeres y Matemáticas. Ciclo de debates 2015
- Concurso Final de la OME 2015. Badajoz
- Presentación de propuestas para es-cuelas CIMPA en 2017
- Premio José María Savirón de Divulgación Científica
- Celebración del día Pi

Becas y oportunidades profesionales

Novedades en DivulgaMAT

Otras noticias

- Investiduras Doctores Honoris Causa en la Universidad de Cantabria
- Sextas Jornadas de Teoría de Números. Valladolid 2015
- XXX Premios Francisco Giner de los Ríos a la Mejora de la Calidad Educativa
- Marta Macho III Premio IGUALDAD-UA
- David Pérez-García ERC Consolidator Grant
- Más noticias

La cita de la semana

Noticias de la RSME

Tercer Congreso de Jóvenes Investigadores, 3CJI 2015. Murcia 7-11 septiembre

El Tercer Congreso de Jóvenes Investigadores de la RSME, 3CJI, se celebrará en la Universidad de Murcia del 7 al 11 de septiembre de 2015. Se trata de la tercera edición de este congreso consolidado de la RSME, después de las exitosas ediciones previas que han tenido lugar en Soria en 2011 y en Sevilla en 2013.

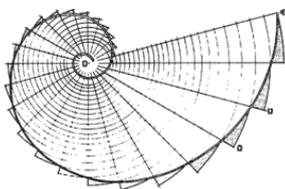
El Comité Organizador del 3CJI está presidido por Antonio Avilés, e integrado también por los matemáticos de la Región de Murcia Carlos Angosto, José Ginés, Sergio Estrada, Santiago García, Luis Carlos García, Miguel Ángel Javaloyes, Gonzalo Martínez, Antonio Roberto Martínez, Pedro Nicolás, Sinem Odabasi, Irene Ortiz, José Rodríguez y Jesús Yepes. El Comité Científico está presidido por Pablo Mira, e integrado también por Carlos Beltrán, Ángel Castro, Elisenda Feliu, María Pe y María del Carmen Reguera.

Las diez conferencias plenarias estarán a cargo de Antonio Alarcón (Universidad de Granada), José Alfredo Cañizo (University of Birmingham), Gemma Huguet (New York University), María López Fernández (Universität Zürich), Irene Márquez Corbella (INRIA, Ecôle Polytechnique, París), Carlos Palazuelos (Universidad Complutense-ICMAT, Madrid), Luis Felipe Tabera (Universidad de Cantabria), Roi Docampo (Universidade Federal Fluminense), Jaime Jorge Sánchez Gabites (Universidad Autónoma de Madrid) y Francisco Aragón Artacho (Universidad de Alicante).

En el congreso se desarrollarán sesiones especiales sobre las siguientes áreas matemáticas: Geometría Algebraica y Singularidades, Teoría de Números, Álgebra, Topología, Geometría Diferencial, Análisis Matemático,

Ecuaciones diferenciales y sistemas dinámicos, Ecuaciones en derivadas parciales, Análisis numérico y matemáticas de la computación, Matemática discreta, Probabilidad y Estadística, Matemática aplicada a la ciencia y a la tecnología.

Existe un número reducido de horas dentro de cada sesión destinadas a cubrir peticiones para presentar una conferencia en alguna de dichas sesiones especiales, para lo que los interesados (investigadores jóvenes) deberán enviar antes del 30 de abril un e-mail a los organizadores de la sesión correspondiente, cuya identidad se dará a conocer en breve, o al presidente del Comité Científico, pablo.mira@upct.es, donde figuren nombre, afiliación y fecha de nacimiento del ponente, autores, título, resumen y la sesión especial. Los investigadores jóvenes interesados en organizar una sesión especial adicional a las 12 planteadas originalmente deberán ponerse en contacto con el presidente del Comité Científico pablo.mira@upct.es, para recibir información adicional sobre este tipo de solicitudes. Los investigadores jóvenes interesados en presentar su contribución científica en formato de póster también podrán hacerlo, siguiendo las indicaciones anteriores. La selección de contribuciones será realizada por los organizadores de cada sesión especial. Las conferencias plenarias tendrán lugar en el salón de actos de la Facultad de Economía y Empresa, y las sesiones especiales en la segunda planta de la Facultad de Matemáticas, ambas Facultades con sede en el Campus del Espinardo de la Universidad de Murcia. La web del congreso, en la que se ubicará toda la información adicional actualizada es www.um.es/jovenesrsme2015/index.php. Se ha abierto el periodo de inscripción, cuya fecha límite de aplicación de la tarifa reducida es el 31 de mayo de 2015.



CONGRESO DE JÓVENES INVESTIGADORES

Real Sociedad Matemática Española

Universidad de Murcia, del 7 al 11 de Septiembre de 2015

Congreso RSME 2017. Zaragoza

El próximo Congreso bienal de la Real Sociedad Matemática Española, RSME 2017, se celebrará en Zaragoza en enero o febrero del año 2017. Estará organizado por matemáticos de la Universidad de Zaragoza y las actividades se desarrollarán en el Campus de San Francisco, en concreto en la nueva sede de la Facultad de Educación contigua a la Facultad de Ciencias. La Real Sociedad Matemática Española ha nombrado como presidente del Comité Organizador del Congreso RSME 2017 a Juan Ignacio Montijano Torcal, que es también el director del Instituto Universitario de Investigación en Matemáticas y Aplicaciones (IUMA) de la universidad aragonesa.

Los congresos bienales de la RSME previos han tenido lugar en Granada (2015), Santiago de Compostela (2013), Ávila (2011), Oviedo (2009), La Laguna (2002) y Madrid (2000).

Mujeres y Matemáticas. Ciclo de debates 2015

La comisión Mujeres y Matemáticas de la RSME promueve un ciclo de debates en las universidades para abordar la situación de las mujeres en el campo de las matemáticas. Con esta iniciativa se pretende impulsar el debate y entender qué aspectos culturales, sociales y psicológicos afectan la inclinación de las mujeres para estudiar matemáticas, y cómo se puede hacer para promoverla.

Como ya ha informado el Boletín en el pasado número, el pasado día 11 de marzo se celebró la primera Mesa Redonda y debate en la Facultad de Matemáticas y Estadística de la Universitat Politècnica de Catalunya (UPC). El próximo día 26 de marzo tendrá lugar un segundo Debate-Coloquio en la Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales de la Universidad de Vigo y, en fecha sin confirmar (alrededor del 17 de abril) un tercer Debate-Coloquio en la Universidad de Almería.

La Comisión MyM de la RSME, mym.rsme.es, anima a la participación y a la celebración sistemática de Debates-Coloquio en los centros educativos sugiriendo a las interesadas e interesados solicitar información en la dirección electrónica:

mujermatematica@gmail.com

Con motivo de la Mesa Redonda y debate en

la UPC, que tuvo lugar en el marco de la celebración del Día de la Mujer, el diario El Periódico de Catalunya publicó una entrevista a la presidenta de la Comisión MyM Marta Casanellas, que puede encontrarse en:

<http://www.elperiodico.com/es/noticias/sociedad/marta-casanellas-mientras-investigo-marido-cuida-los-tres-ninos-4017410>

También en el mismo marco se han producido otras repercusiones mediáticas semejantes, como es otro caso la entrevista a Marta Macho Stadler, miembro destacado de la Comisión MyM de la RSME hasta 2010 y colaboradora activa de la RSME en programas de divulgación, cultura científica y cooperación, en el diario.es:

http://www.eldiario.es/norte/euskadi/sociedad-contribuir-estudiar-carreras-ciencias_0_363614210.html

Concurso Final de la OME 2015. Badajoz

Del 19 al 22 de marzo se desarrollará en la Facultad de Ciencias de la Universidad de Extremadura, Badajoz, el Concurso Final de la quincuagésimo primera edición de la Olimpiada Matemática Española (OME), en la que participarán la selección de 77 representantes de todas las comunidades autónomas seleccionados para el concurso final entre los ganadores de las fases locales. Las pruebas tendrán lugar en el Aula 12 de la Facultad de 9.30 a 13.00 horas los días 20 y 21. Por la tarde, el día 19 los participantes realizarán una visita guiada a la ciudad y serán recibidos por el alcalde de Badajoz y el día 20 realizarán una visita a la ciudad portuguesa de Elvas. Como es tradicional, los actos académicos tendrán lugar el día 20 a las 20.30, consistente en la entrega de diplomas de las fases locales y se ofrecerá un homenaje a la memoria del profesor Carlos Benítez, y el día 21 también a las 20.30 el acto de entrega de medallas y premios a los ganadores de la fase final. Como conferencias complementarias, se han programado "Latex y TikZ" de Fernando Sánchez Fernández, "Magia y Matemáticas" de José Navarro Garmendia, y "Experiencias de difusión con estudiantes de secundaria" de Javier Alonso Romero. El sábado 21 a las 10.00 tendrá lugar la reunión de delegadas/os y comité olímpico que se programa en la fase final.



Juan Ignacio Montijano Torcal



Marta Casanellas



Presentación de propuestas para escuelas CIMPA en 2017

El Centro Internacional de Matemáticas Puras y Aplicadas, CIMPA, acaba de abrir su convocatoria anual para la presentación de propuestas. El objetivo es la realización de escuelas de investigación en 2017. La duración de dichas escuelas será de alrededor de dos semanas y tendrán lugar en países en vías de desarrollo. Son especialmente bienvenidas las propuestas en matemáticas aplicadas o relacionadas con la aplicación de las matemáticas. Serán prioritarios los proyectos en zonas empobrecidas matemática o económicamente.

El plazo para enviar un pre-proyecto es hasta el 15 de junio de 2015. Este paso no es obligatorio. El proyecto completo habrá de quedar enviado antes del 1 de octubre de 2015. Toda la información puede encontrarse en:

<http://cimpa.info/actualites/article/2016-cimpa-research-schools-call>

Quienes tengan interés en presentar propuestas pueden dirigirse a cualquier miembro del equipo de dirección del CIMPA para consultas u orientación al respecto. Dichos miembros están especificados en:

<http://cimpa.info/instances/management-team/article/equipe-de-direction>

Premio José María Savirón de Divulgación Científica

El pasado 11 de marzo, la Asociación "Taller de Talento Matemático", con Alberto Elduque y Fernando de la Cueva, recibió el premio Premio José María Savirón de Divulgación Científica en la modalidad "Ambito Aragonés" durante un acto presidido por la Consejera de Educación del Gobierno de Aragón Dña. Dolores Serrat y el Vicerrector de Profesorado de la Universidad de Zaragoza D. José Antonio Mayoral. El evento tuvo lugar en la Facultad de Ciencias de la Universidad de Zaragoza.

La Asociación Taller de Talento Matemático de Aragón ha cumplido 10 años, se fundó el año 2004 para desarrollar el "Taller de Talen-

to Matemático" y la Fase Aragonesa de la Olimpiada Matemática Española que recientemente celebró su 50 edición.

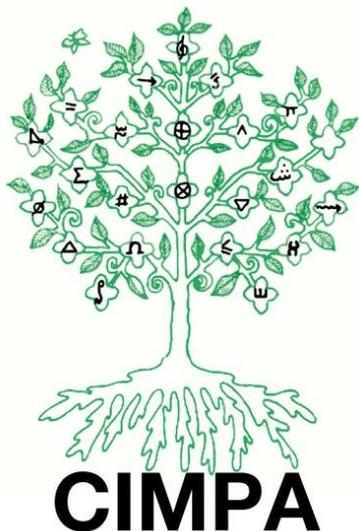
Desde ese año más de 40 profesores y 1000 alumnos entusiastas de las matemáticas, han llevado a cabo en la Facultad de Ciencias de la Universidad de Zaragoza la actividad Taller de Talento Matemático que da nombre a la asociación: Semanal o quincenalmente, adolescentes de 13 a 18 años se encuentran con otros aficionados a las matemáticas de su misma edad. Su objetivo es disfrutar de aspectos y enfoques que normalmente no se pueden ver en las aulas de sus centros: perspectivas fascinantes que hacen salir a la superficie lo mejor de sus buenas cabezas. Las sesiones desarrolladas se pueden ver en la página <http://www.unizar.es/ttm>

El Taller de Talento Matemático se ha alzado con el galardón por "su larga y notable labor divulgativa de las matemáticas, con formatos originales y atractivos, contribuyendo a aumentar la cultura y las vocaciones científicas a través del trabajo conjunto de profesores de Enseñanza Secundaria y universitaria".

Celebración del día Pi

A nivel internacional se ha celebrado el pasado día 14 de marzo de 2015, o también 3/14/15 en la comunicación internacional, una jornada dedicada al número Pi.

Entre otros, el diario El País publicó el artículo de Manuel Ansedo "El número pi no es 3,14", http://elpais.com/elpais/2015/03/13/ciencia/1426279728_452492.html con testimonios respectivos de Javier Cilleruelo y Raúl Ibáñez sobre la versatilidad de las secuencias de dígitos y sobre la ubicuidad científica del propio número Pi respectivamente. Javier Cilleruelo ha publicado también el artículo "Números de Pi que pretenden ser enteros" en el que propone un nuevo "Desafío" relacionado con la ocasión. También Raúl Ibáñez se refiere frecuentemente al número Pi en sus trabajos divulgativos, y otros divulgadores también lo han hecho, como Jorge Wagensberg en <http://www.elperiodico.com/es/noticias/opinion/arquimedes-einstein-toman-una-copa-1145314>



Entrega del Premio José María Savirón de Divulgación Científica. Elduque y de la Cueva

Becas y oportunidades profesionales

Plazas y becas en universidades y centros de investigación

- Becas Fundación SEPI-Iniciación en la Empresa.
- Una plaza postdoctoral. Warsaw Center of Mathematics and Computer Science.
 - Una plaza postdoctoral (Algebraic Geometry, Varieties and Structure). Faculty of Mathematics, Informatics and Mechanics, the University of Warsaw.
- Una plaza postdoctoral (Number Theory,

Arithmetic Geometry, and/or Computer Algebra). University of Luxembourg.

- Dos plazas postdoctorales (Large-Scale Molecular Dynamics). Aachen Institute for Computational Engineering Science.

- Una beca para realizar la tesis doctoral (Applied and Computational Mathematics). KTH Royal Institute of Technology, Stockholm. Universitat Jaume I.

Para más información:

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 Fotografía y matemáticas

• “81ª entrega de Pilar Moreno: Lanzarote I. Arquitectura”.

http://www.divulgamat.net/index.php?option=com_content&view=article&id=16433&directory=67

• “82ª entrega de Pilar Moreno: Lanzarote II. Plantas”.

http://www.divulgamat.net/index.php?option=com_content&view=article&id=16435&directory=67

Novedad Editorial

“Cálculo mental en el aula en Educación Secundaria Obligatoria”, de María Ortiz Vallejo (Ed. CCS).

http://www.divulgamat.net/index.php?option=com_content&view=article&id=16437&directory=67

Visita la página web de Divulgamat:

www.divulgamat.net

Otras noticias

Investiduras Doctores Honoris Causa en la Universidad de Cantabria

El próximo 19 de marzo, la Universidad de Cantabria investirá como Doctor Honoris Causa a la matemática, profesora de la Universidad de Rennes I, Marie Françoise Roy.

La profesora Roy ha sido, desde hace 40 años, una pieza clave en el ámbito de la geometría algebraica real computacional y de la complejidad de los correspondientes algoritmos. Es un campo de investigación que se fraguó y cobró impulso, gracias a ella y a un puñado de distinguidos colegas, en la década de los 70 y 80 del siglo pasado, hasta merecer la asignación de un código propio en la clasificación de temas matemáticos de la American Mathematical Society.

El libro pionero de la profesora Roy, titulado “Géométrie Algébrique Réelle”, ha sido durante muchos años el manual de referencia en el área. Algo similar cabe señalar de otro libro más reciente de la profesora Roy, el titulado “Algorithms in real algebraic geometry” que, de nuevo, ha sido objeto de una segunda edición en 2006.

De su interminable lista de publicaciones y tesis dirigidas, implicando a matemáticos de muy diversas nacionalidades y continentes, es preciso destacar la temprana y continuada colaboración, desde mediados de los ochenta hasta nuestros días, con alumnos y profesores de las Universidades Complutense de Madrid, Cantabria, La Rioja, etc.. Lleva décadas colaborando igualmente, a través del CIMPA (Centro Internacional de Matemática Pura y Aplicada, una organización creada en Francia para el impulso de la investigación matemática en los países en vías de desarrollo y a la que se ha incorporado España en 2010 a través del Comité Español de Matemáticas), con el desarrollo científico de Níger, Senegal o Camerún.

No ha habido muchas mujeres en la lista de insignes presidentes de la SMF-Sociedad Matemática Francesa (Poincaré, Lebesgue, Jordan, Borel...). De ahí la importancia de destacar que la profesora Roy ha sido presidenta de la SMF en el periodo 2004-2007, co-fundadora y presidenta, durante varios

años, de la Association Femmes et Mathématiques y de su homóloga a nivel europeo, la sociedad European Women in Mathematics... La profesora Roy ha obtenido el premio Irene Joliot-Curie, es Dama de las Palmas Académicas, de la Legión de Honor y Oficial de la Orden Nacional del Mérito (Francia).

<http://web.unican.es/conoce-la-uc/Paginas/Doctores-Honoris-Causa-19-Marzo.aspx>

Sextas Jornadas de Teoría de Números. Valladolid 2015

Del 29 de junio al 3 de julio de 2015 se celebrarán en la Universidad de Valladolid las 6JTN, sexta edición de las Jornadas de Teoría de Números que se celebran cada dos años desde 2005. Los conferenciantes plenarios son Pilar Bayer, José Ignacio Burgos, Jesús Guillera, Jorge Jiménez, Adolfo Quirós, Juanjo Rué, Nicolas Therault y Julia Wolf. Hasta el día 23 de marzo está abierto el plazo para la remisión de trabajos para su programación como conferencias invitadas en el congreso. El Instituto de investigación Matemática de la Universidad de Valladolid, IMUVA, organiza las 6JTN que cuentan también como entidades colaboradoras a las Universidades de Valladolid y Salamanca y la Real Sociedad Matemática Española. Más información en el póster que publica este número del Boletín en su última página y en <http://www.singacom.uva.es/JTN2015/>.

XXX Premios Francisco Giner de los Ríos a la Mejora de la Calidad Educativa

La ceremonia de entrega de los XXX Premios Francisco Giner de los Ríos a la Mejora de la Calidad Educativa, del Ministerio de Educación, Cultura y Deporte, se celebrará el día 16 de abril de 2015, a las 19:30 horas, en el Palacio del Marqués de Salamanca, sede de la Fundación BBVA en Madrid.

Para más información y para asistir debe escribirse a:

premiosginer@bbva.es



Marie Françoise Roy

Marta Macho III Premio IGUALDAD-UA

El Consejo de Gobierno de la Universidad de Alicante aprobó, por unanimidad, conceder el III Premio IGUALDAD-UA a la profesora agregada de la Universidad del País Vasco en el área de Geometría y Topología, Marta Macho Stadler, "por sus actuaciones en defensa de la igualdad entre mujeres y hombres y, en particular, por sus actuaciones de carácter docente y divulgativo a favor de la visibilización de la aportación de las mujeres científicas no solo en la Academia sino también en el progreso social".

La concesión llega avalada por la Comisión de Igualdad de Oportunidades de Mujeres y Hombres de la UA, responsable de valorar las propuestas recibidas. Durante la argumentación del premio se ha destacado el papel de Macho como promotora de los cursos de verano "Cultura con M de Matemáticas" y como editora del blog "Mujeres con Ciencia" de la Cátedra de Cultura Científica de la Universidad del País Vasco. Macho Stadler presentó el 35º desafío con el que se celebró el centenario de la Real Sociedad Matemática Española y a ella se debe la cita anual (desde 2011) del ciclo de conferencias de divulgación científica "Ellas hacen Ciencia" que se lleva a cabo cada jueves del mes de noviembre en Bilbao. Además, es coautora de "Mujeres en la Ciencia. Guía didáctica sobre el papel de la mujer en la historia de la ciencia". Actualmente pertenece a la Comisión de Igualdad de la Facultad de Ciencia y Tecnología de la UPV/EHU y, hasta 2010, ha pertenecido a la Comisión de Mujeres y Matemáticas de la Real Sociedad Matemática Española.

Más información en:

<http://web.ua.es/es/actualidad-universitaria/2015/febrero2015/febrero2015-23-28/la-universidad-de-alicante-entregara-su-iii-premio-igualdad-ua-a-la-profesora-marta-macho-de-la-universidad-del-pais-vasco.html>

David Pérez-García ERC Consolidator Grant

El Consejo Europeo de Investigación (ERC) ha concedido un Consolidator Grant a David Pérez-García, profesor de la Universidad Complutense de Madrid (UCM) y miembro del ICMAT. Durante los próximos cinco años podrá desarrollar el proyecto "Spectral gaps

in interacting quantum systems".

El trabajo trata de analizar y clasificar desde un punto de vista matemático las propiedades (en muchos casos sorprendentes) que pueden aparecer en los materiales a muy baja temperatura. Para ello, se parte de la descripción matemática de las interacciones entre las partículas que se encuentran próximas entre sí y se intenta deducir de ella las propiedades globales que tendrá el sistema.

Por ejemplo, una propiedad interesante de analizar es el orden topológico. En sistemas ordenados topológicamente ocurre que, aún cuando las partículas sólo interactúan con aquellas que están muy próximas, las propiedades globales del sistema cambian completamente dependiendo de si la muestra de material que se esté utilizando tiene forma de esfera, de donut o de hoja de papel (es decir, de su topología). Esta, y otras propiedades aún más exóticas presentes en los sistemas con orden topológico, los hace candidatos naturales para ser memorias cuánticas, e incluso para ser ellos mismos el sustrato del futuro ordenador cuántico.

IX GMC Summer School on Symplectic Geometry, Classical Mechanics and Interactions with Spectral Theory

La escuela está orientada a jóvenes investigadores, doctores y estudiantes postdoctorales en Matemáticas, Física e Ingeniería, en particular, aquellos que estén interesados en estas áreas de conocimiento. Esta actividad consta de tres cursos (4 horas 30 minutos cada uno) y una decena de charlas (40 minutos cada uno) por invitados. Los cursos presentarán una visión actualizada de algunas cuestiones fundamentales en las áreas antes mencionadas y traer a la atención de los participantes algunos problemas abiertos, en particular, los problemas relacionados con las aplicaciones.

El lugar elegido para este evento es La Cristalera, Miraflores de la Sierra, Madrid. Se llevará a cabo del 29 de junio al 3 de julio. La fecha límite para el envío de resúmenes es el 30 de abril, y la fecha límite de inscripción es el 1 de junio.

Más información en:

<http://gmcnet.webs.ull.es/?q=node/1338>



Marta Macho Stadler



David Pérez-García



**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 González Moro

*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)

Jornada Weierstrass de la UPC

La Facultad de Matemáticas de la UPC organiza para el día 25 de marzo la "Jornada Weierstrass", la cual comenzará a las 10 horas en el salón de actos. Más información en:

<http://www.fme.upc.edu/noticias/jornada-weierstrass-a-lfme>



Workshop BCAM

El BCAM (Basque Center for Applied Mathematics) organiza una serie de cursos y conferencias del 6 al 17 de julio sobre Análisis Armónico y EDP's. Ofrece 5 becas para alumnos de posgrado interesados en la actividad.

Más información en:

<http://www.bcamath.org/en/workshops/harmonic-analysis-and-pdes>

Actividad CRM

El Centre de Recerca Matemàtica organiza un coloquio el próximo jueves 26 de Marzo de 2015 a las 12 del mediodía. La conferencia irá a cargo de Romualdo Pastor-Satorras, de la Universitat Politècnica de Catalunya y el título será "Human contact networks: empirical data, modeling, and dynamics".

Más información en

<http://www.crm.cat/SiteAssets/Lists/Noticies/NewForm/pòster%20conferència.pdf>

Actividad IMUS

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

- Seminario de álgebra "Algoritmo LLL y su aplicación a la criptografía" el 17 de marzo por Carlos Vela Cabello.
- Seminario de álgebra "Some applications of Isobaric Polynomials" el 19 de marzo por Trueman MacHenry (York University, Toronto, Canadá).

La cita de la semana

Cauchy es un excéntrico, y no hay ningún modo de poder entenderse con él, aunque actualmente sea el matemático que mejor sabe cómo deben hacerse las Matemáticas.

Niels Henrik Abel

Más información en:

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

Actividad IMI

El Instituto de Matemática Interdisciplinar (IMI) organiza el seminario de matemática aplicada con título "Inverse positivity property of the fourth order operator subject to the Navier boundary conditions". Lo impartirá Pavel Drabek (University of West Bohemia, Pilsen, República Checa) el 17 de marzo a las 12 horas en la Facultad de Matemáticas de la Universidad Complutense de Madrid.

Para más información:

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

Actividades ICMAT

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

- Seminario de Álgebra y Combinatoria "Uniform boundedness in terms of ramification", impartido por Álvaro Lozano-Robledo (University of Connecticut) el 17 de marzo.
- Seminario de Probabilidad Aplicada y Estadística "On Stochastic PDEs", impartido por Guy Vallet (Université de Pau et des Pays de l'Adour) el 17 de marzo.
- Seminario de Probabilidad Aplicada y Estadística "Conservation laws with stochastic forcing", impartido por Guy Vallet (Université de Pau et des Pays de l'Adour) el 18 de marzo.
- Coloquio UAM-ICMAT a cargo de Bernt Øksendal (Universitetet i Oslo) con título "White noise, Hida-Malliavin calculus and the value of information in finance" el 18 de marzo.
- Seminario de Álgebra y Combinatoria "Comments on the Algebra of Multiple Zeta Values", impartido por Johannes Singer (Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg) el 20 de marzo.
- Seminario de Probabilidad y Estadística "Optimal control of stochastic Volterra equations and applications to financial markets with memory", impartido por de Bernt Øksendal (Universitetet i Oslo) el 20 de marzo.

Más información en:

<http://www.icmat.es/es/actividades/ahora>

JTN-6



Sextas Jornadas de Teoría de Números

Universidad de Valladolid

29 de junio al 3 de julio de 2015

Las Sextas Jornadas de Teoría de Números son un lugar de encuentro de matemáticos interesados en la Teoría de Números en sus diferentes vertientes (algebraica, analítica, geométrica, combinatoria y computacional). Las Jornadas se celebran cada dos años y muestran los avances de grupos de investigación formados por científicos españoles e iberoamericanos. También fomentan la actividad de jóvenes que presentan comunicaciones en el congreso con resultados de sus primeros proyectos de investigación o tesis doctorales.

Conferenciantes plenarios

Pilar Bayer, Barcelona - José Ignacio Burgos, Madrid
 Jesús Guillera, Zaragoza - Jorge Jiménez Urroz, Barcelona
 Adolfo Quirós Gracián, Madrid - Juanjo Rué Perna, Berlín
 Nicolás Thériault, Talca - Julia Wolf, Bristol

Fechas Importantes

Envío de trabajos:
23-03-2015

Aceptación/rechazo:
23-04-2015

Versión final:
15-05-2015

Información

jtn6.2015@gmail.com

<http://www.singacom.uva.es/JTN2015/>

