

BOLETÍN de la RSME

ISSN 2530-3376

SUMARIO

- **Noticias RSME** • Biental de la RSME 2022
- Los cuatro nuevos socios de honor de la RSME
- Monografía dedicada a M^a Luz Callejo de la Vega

- **Comisiones RSME** • **DivulgaMAT** • **Internacional**
- **Más noticias** • **Oportunidades profesionales** • **Actividades**
- **En la red** • **En cifras** • **La cita de la semana**



Real Sociedad
Matemática Española

www.rsme.es

28 DE ENERO DE 2022 | Número 744 | @RealSocMatEsp | fb.com/rsme.es | youtube.com/RealSoMatEsp

NEWS Noticias RSME

Biental de la RSME 2022, Ciudad Real, 17-21 de enero de 2022

La Biental de la Real Sociedad Matemática Española se inauguró el lunes 17 de enero en el Paraninfo de la Universidad de Castilla-La Mancha (UCLM), en un acto presidido por el rector, José Julián Garde, y en el que participaron la alcaldesa de Ciudad Real, Eva María Masías; el presidente de la RSME, Francisco Marcellán; el vicepresidente de la Diputación de Ciudad Real, David Triguero, y la presidenta del Comité Organizador de la Biental, Henar Herrero.



Inauguración de la Biental

También se inauguró oficialmente la exposición “Leonardo Torres Quevedo: ingeniero y matemático, tercer presidente de la RSME”, que permaneció expuesta en la Biblioteca General de la UCLM en Ciudad Real, y cuyo comisario fue Francisco A. González Redondo.



Exposición sobre Torres Quevedo

Unos 500 participantes expusieron hasta el 21 de enero sus trabajos de investigación, divulgación y experiencias docentes o participaron en debates de actualidad sobre la profesión matemática.

Las conferencias plenarias corrieron a cargo de [Teresa Martínez-Seara](#) (U. Politécnica de Catalunya), [Marta Casanellas](#) (U. Politécnica de Catalunya), [Daniel Peralta-Salas](#) (ICMAT), [Diego Córdoba](#) (ICMAT), [Javier Fernández de Bobadilla](#) (BCAM), [Antonio Alarcón](#) (U. Granada), [Kari Astala](#) (U. Helsinki), [Gabor Lugosi](#) (U. Pompeu Fabra), [Víctor M. Pérez-García](#) (UCLM) y María Ángeles García Ferrero (ICMAT).

Las mesas redondas plantearon debates de gran interés sobre *Matemáticas españolas por el mundo*, el acceso a la profesión docente en secundaria, las relaciones con la empresa, la divulgación en Internet y redes sociales y la influencia de los indicadores bibliométricos en el desarrollo profesional. También se realizó una sesión informativa sobre la colaboración entre la RSME y la RAE para la me-

jora de la terminología matemática en el *Diccionario de la lengua española*.

Contamos con tres conferencias divulgativas, dos de ellas sobre Torres Quevedo, a cargo de F. A. González Redondo, y una tercera sobre *El espejismo de la mayoría*, a cargo de Eduardo Sáenz de Cabezón, con la asistencia de más de 500 personas.



Conferencia de Eduardo Sáenz de Cabezón

Contamos también con el póster/prisma *Mujeres y Matemáticas*, que destaca la trayectoria profesional de varias mujeres en sus distintas etapas. Se presentaron 50 pósters, y hemos contado con tres sesiones de presentación de pósters en 3 minutos.

Se organizaron 26 sesiones especiales que abarcaron temas de investigación punteros en métodos numéricos, geometría, análisis, análisis funcional, ecuaciones diferenciales, modelización, teoría de la información, teoría de números, topología, combinatoria o desarrollo sostenible.

Un subconjunto de actividades del congreso formó parte de una actividad formativa para profesores de Secundaria que contó con una sesión de experiencias docentes.



Actividad para profesores de Secundaria

Se celebraron las elecciones a Presidencia, Tesorería y Vocalías de la Junta de Gobierno de la RSME. Han sido elegidos: Eva A. Gallardo, Javier Martínez, M. Jesús Campión, Luz Roncal y Adriana Suárez.

El lunes por la tarde se organizó una visita guiada por Ciudad Real. El miércoles se celebró la Comida de Gala en los restaurantes El Corregidor y el Parador de Almagro, y los participantes disfrutaron de una visita guiada por Almagro.

Durante la comida se entregaron dos Premios Póster sorpresa para los participantes. El jurado estaba formado por Francisco Marcellán, Eva Gallardo, Sergio Amat y Antonio Campillo. Los galardonados han sido:

- Pedro López Gómez (Universidad de Cantabria) y Carmen Ortega-Sabater (Universidad de Castilla - La Mancha).

También se han entregado premios sorpresa de facilitadores de la organización:

- Premio al participante que primero pagó la inscripción, al presidente de la RSME, Francisco Marcellán.
- Premio Respuesta Rápida al participante que primero respondió a la consulta que se hizo sobre las comidas, a Juan Carlos Cantero.

Estos últimos recibieron como regalo el mismo que se entregaba a los conferenciantes plenarios, una copia de un cuadro de nuestro compañero Francisco Pla, titulado *Jazz*.

La Diputación de Ciudad Real regaló a los participantes una botella de vino manchego.

Los medios de comunicación locales y las redes sociales se hicieron eco del evento, como [La Tribuna de Ciudad Real](#) o [Lanza Digital](#).

La clausura del evento se realizó en la última comida, celebrada en el Hotel Doña Carlota. Gracias a todos los participantes, comités, patrocinadores, PAS, empresas, que han hecho posible este evento. Fue una semana espectacular.

Cuatro socios de honor con brillantes trayectorias y renombre internacional

Alicia Dickenstein (Universidad de Buenos Aires), Pavel Exner (Czech Academy of Sciences), Nalini Joshi (University of Sydney, Australia) y László Lovász (Eötvös Loránd University, Hungría) forman parte desde la semana pasada de la extraordinaria lista de socios de honor de la RSME. Cuatro nombres propios con un merecido reconocimiento internacional por sus brillantes trayectorias.

Alicia Dickenstein: Doctora en matemáticas por la Universidad de Buenos Aires (1982), catedrática en esta universidad desde 2001, e investigadora superior desde 2014, Alicia Dickenstein (Buenos Aires, 1955) es especialista en geometría algebraica y aplicaciones. En su trayectoria destacan sus aportaciones en diversas áreas, entre las que se encuentran la teoría de residuos multidimensionales, las funciones hipergeométricas, algoritmos de solución de sistemas de ecuaciones polinomiales, la geometría tropical, la geometría tórica y métodos álgebra-geométricos para el estudio de redes de reacciones bioquímicas. Vicepresidencia de la International Mathematical Union (2015-2018), miembro de la American Mathematical Society (2019) y de la Society for Industrial and Applied Mathematics (2020), ha recibido el Premio para Matemáticas de la *Third World Academy of Sciences* (2015); el Premio Consagración en Matemática de la Academia Nacional de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales (2017) y el premio L'Oréal-UNESCO a Mujeres en Ciencia (2021) por su trayectoria en geometría algebraica.



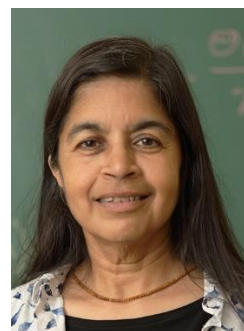
Alicia Dickenstein

Pavel Exner: El matemático físico de origen checo (Praga, 1946) trabaja en problemas matemáticos y métodos de teoría cuántica, particularmente en sistemas inestables y resonancias, teoría de dispersión, integración funcional y mecánica cuántica. Sus resultados más conocidos incluyen la existencia de estados inducidos por curvatura en guías de ondas cuánticas, modelos de sistemas cuánticos con interacciones de contacto y teoría de grafos cuánticos con fugas. Miembro de diferentes sociedades profesionales, ha formado parte del comité ejecutivo de la EMS (2002-2010), de la que también fue presidente (2015-2018). Entre sus reconocimientos destacan el Premio JNIR en física teórica y el Premio Neuron por contribuciones destacadas a la ciencia. En 2010 fue elegido miembro de la Academia Europaea.



Pavel Exner

Nalini Joshi: Matemática australiana (Rangún, 1958) y miembro de Georgina Sweet Australian Laureate, fue presidenta de la Australian Mathematical Society (2008-2010) y ha ocupado diferentes cargos en la International Mathematical Union. Pionera en la lucha contra la intolerancia y la brecha de género, es profesora en la Escuela de Matemáticas y Estadística de la University of Sydney, donde forma parte del Grupo de Investigación de Matemáticas Aplicadas. Su investigación se centra en la Física Matemática y los sistemas integrales. Doctorada en Princeton (1986), ha sido directora del Centro de Biología Matemática (2007-2009) y de la Escuela de Matemáticas y Estadística de su universidad. Desde 2008 es también miembro de la Australian Academy of Science.



Nalini Joshi

László Lovász: El matemático húngaro (Budapest, 1948) recibió el Premio Abel 2021, junto a Avi Wigderson, por sus contribuciones fundamentales a la informática teórica y la matemática discreta, y su destacada contribución para convertirlas en áreas centrales de las matemáticas modernas. Miembro de una generación de brillantes matemáticos húngaros, contribuyó de manera decisiva al desarrollo de la teoría de complejidad computacional durante los años 70 del pasado siglo. Ha sido también el creador de potentes algoritmos, como el algoritmo LLL (llamado así por Lovász y los hermanos Lenstra), que ha tenido notables aplicaciones en áreas como la teoría de números, la criptografía y la informática.

Lovász ha sido galardonado, entre otros, con el Premio Wolf (1999), el Premio Knuth (1999) y el Premio Gödel (2001). Entre 2007 y 2010 ejerció como presidente de la International Mathematical Union.



László Lovász

Monografía dedicada a M^a Luz Callejo de la Vega

El grupo de Investigación de Didáctica de la Matemática de la Universidad de Alicante, coordinado por el catedrático Salvador Llinares, ha editado un monográfico titulado “Ideas para la educación matemática. Perspectivas desde el trabajo de M^a Luz Callejo de la Vega” (Editorial Compobell, ISBN: 978-84-121868-8-8). Esta publicación, en la que han colaborado profesores de varias universidades españolas, surge de la motivación por realizar un pequeño homenaje póstumo a la profesora M^a Luz Callejo (coordinadora de la sección de Educación en la Gaceta en el periodo 1998-2009), una educadora matemática que aportó ideas y formas de hacer en su área de trabajo. Los diferentes capítulos incorporados reflejan diferentes ideas, prácticas y perspectivas identificadas desde su trabajo en el campo de la educación matemática.



Comisiones RSME

Celebración de la mesa redonda “*Matemática@s español@s en el mundo: ayudas a la investigación*”

Luis Narváez Macarro. Presidente de la [Comisión de Relaciones Internacionales](#)

El pasado 17 de enero, como parte del Congreso Bienal de la Real Sociedad Matemática Española en Ciudad Real, se celebró la mesa redonda “*Matemática@s español@s en el mundo: ayudas a la investigación*”. Esta ha sido la primera de las actividades

protagonizadas por el colectivo *Matemática@s español@s en el mundo* desde que la RSME lanzara el cuestionario con el mismo nombre en el verano de 2020, y ha sido organizada por la Comisión de Relaciones Internacionales de la RSME.

La mesa contó con la participación de seis ponentes: María Jesús Carro Rossell (UCM), Manuel Domínguez de la Iglesia (UNAM, México), María Ángeles García Ferrero (Univ. Heidelberg, Alemania; actualmente BCAM), Elisa Lorenzo García (Francia/Suiza, Univ. Neuchâtel, Suiza), Juan José Manfredi Díaz (Univ. Pittsburgh, EE.UU.) y María Carmen Reguera Rodríguez (Univ. Birmingham, Reino Unido). La primera ponente lo hizo en tanto que conocedora del sistema español de Ciencia y Tecnología y, muy particularmente, del engarce en el mismo de las matemáticas. El resto de los ponentes son miembros del mencionado colectivo y aportaron su conocimiento de los sistemas de ayudas a la investigación en los países donde ejercen o han ejercido su actividad profesional -en este caso académica- como matemáticos.

María Jesús Carro y María Ángeles García participaron en persona mientras que el resto de los ponentes lo hicieron de forma online. Hubo una nutrida asistencia de público, tanto presencial como virtual.

Tras la presentación de la mesa, los ponentes intervinieron aportando numerosos e interesantes datos de los distintos tipos de ayudas en los respectivos países, desde las vías de financiación de la formación predoctoral y postdoctoral, hasta los proyectos de investigación y de movilidad. Una vez concluidas las intervenciones se produjo un extenso debate con el público acerca de la comparación de los distintos modelos, de sus bondades y carencias, y de las acciones que deberían guiar la evolución del sistema español. Los ponentes incluyeron en su presentación las respuestas a las cuestiones que la Comisión de Jóvenes de la RSME nos había enviado con antelación.

Pudimos observar notables diferencias entre los distintos sistemas. En unos, los propios departamentos universitarios acogen y gestionan buena parte de las ayudas de funcionamiento de la investigación y de contratos predoctorales, e incluso posdoctorales, mientras que en otros estos recursos se canalizan principalmente a través de proyectos de investigación o de convocatorias centralizadas a nivel nacio-

nal. También se pusieron de manifiesto grandes diferencias en los procesos de la estabilización laboral de los investigadores en los distintos países, así como del nivel de competitividad.

A pesar de que la mesa se extendió más allá del horario previsto por lo animado del debate, el tema quedó lejos de agotarse y resulta claramente susceptible de ser retomado en un futuro.

Todos los ponentes han tenido la amabilidad de enviarnos sus presentaciones, que en breve serán accesibles a través de la web de la RSME.

Esperamos que esta actividad con *Matemátic@s español@s en el mundo* tenga continuidad con otras iniciativas que favorezcan la conexión de los miembros de este colectivo entre ellos y con los matemáticos afincados en nuestro país.

Para terminar, emplazamos de nuevo a los lectores del Boletín de la RSME a que difundan la existencia de *Matemátic@s español@s en el mundo* y animen a los potenciales interesados a [rellenar el cuestionario](#).



Noticias en periódicos: en los distintos [medios](#).

Sorpresas Matemáticas: “[Francesco Flores D’Arcais](#)” y “[Cuadrados rotando... para abrir y cerrar](#)”, por Marta Macho Stadler.

El ABCdario de las matemáticas: Artículo publicado en el diario ABC y fruto de la colaboración con la Comisión de Divulgación de la RSME.

“[Ni profecía ni maldición en la Alhambra, solo matemáticas](#)”, por Alfonso Jesús Población.



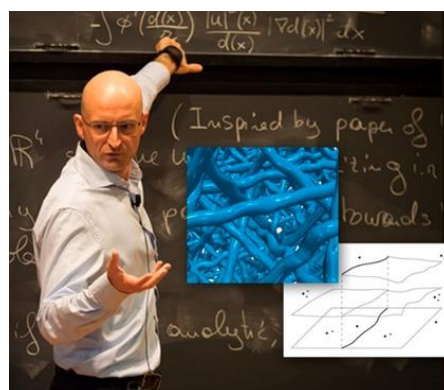
Renovación de la Junta Directiva de la Sociedad Matemática Mexicana

La Sociedad Matemática Mexicana ha elegido a la nueva Junta Directiva para el período comprendido del 1 de febrero 2022 al 31 de enero 2024. La nueva Junta está formada por Martha Gabriela Araujo Pardo (presidenta), Mucuy-kak del Carmen Guevara Aguirre (vicepresidenta), Rubén Alejandro Martínez Avendaño (secretario general), Ricardo Alberto Sáenz Casas (secretario de actas), María del Carmen Rodríguez Vallarte (tesorera), Yasmín

Águeda Ríos Solís (secretaria de vinculación), Álvaro Eduardo Cordero Franco, Dolores Lara Cuevas (vocales), Leonardo Ignacio Martínez Sandoval, Víctor Castellanos Vargas y Judith Zubieta García (miembro no permanente del Comité Consultivo), y toma el relevo de la Junta encabezada por Renato Gabriel Iturriaga Acevedo y Judith Zubieta García.

Premio Maryam Mirzakhani 2022

[Camillo De Lellis](#), del Instituto de Estudios Avanzados de Princeton, ha sido galardonado con el Premio Maryam Mirzakhani 2022 en matemáticas de la National Academy of Science (NAS) de EE.UU. por sus contribuciones fundamentales al estudio de las soluciones disipativas de las ecuaciones de Euler incompresibles y a la teoría de la regularidad de las superficies mínimas. La investigación de De Lellis ha estimulado varios desarrollos en ecuaciones diferenciales parciales, análisis geométrico y cálculo de variaciones. Su trabajo ha proporcionado una nueva visión innovadora de la dinámica de fluidos teórica con el reconocimiento de una conexión profunda entre las soluciones irregulares de las ecuaciones de Euler y el teorema de incrustación isométrica de Nash-Kuiper. También ha realizado contribuciones significativas a la teoría de la regularidad de superficies que minimizan el área y a la comprensión de sus singularidades.



Camillo De Lellis./ National Academy of Science

El [Premio Maryam Mirzakhani](#) (anteriormente llamado Premio NAS en matemáticas) fue establecido en 1988 en homenaje al centenario de la American Mathematical Society. Más tarde se renombró en honor a la fallecida Maryam Mirzakhani (1977-2017). Este premio de 20 000 dólares se otorga, gracias a las donaciones de la Fundación Simons y otros benefactores, cada dos años por contribuciones excepcionales a las ciencias matemáticas por parte de un matemático en la mitad de su carrera.



Más noticias

Sesión científica sobre el “Centenario del Análisis de la Varianza”

La Sección de Ciencias Matemáticas de la Real Academia de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales de España ha organizado una sesión científica pública sobre el “Centenario del Análisis de la Varianza”, que será impartida por Francisco Javier Giron González-Torre, profesor de la Universidad de Málaga y miembro de la Real Academia de Ciencias.

La sesión se celebrará el 2 de febrero en formato telemático y se emitirá a las 18:15 (peninsular) a través del canal de *Youtube* de la RAC.

Curso en red sobre “Bases para la elaboración de un currículo de matemáticas en enseñanza no universitaria”

La Comisión de Educación del Comité Español de Matemáticas (CEMat) y la Federación Española de Sociedades de Profesores de Matemáticas (FESPM) han organizado el [curso en red sobre “Bases para la elaboración de un currículo de matemáticas en enseñanza no universitaria”](#), que cuenta con la colaboración del Ministerio de Educación y Formación Profesional y que se impartirá del 15 de febrero al 30 de marzo a través de la plataforma *Moodle* de la FESPM.

Coordinado por Onofre Monzó del Olmo (CPFPA de Torrent); Claudia Lázaro del Pozo (Consejería de Educación y Formación Profesional del Gobierno de Cantabria) y Agustín Carrillo de Albornoz Torres (FESPM), consta de 30 horas y cuenta con el reconocimiento como formación permanente del profesorado.

El plazo de [inscripción](#) para las 100 plazas disponibles termina el 6 de febrero.



Oportunidades profesionales

Estancia de investigación de 6 meses (de marzo a agosto de 2022) en el Instituto de Óptica (CSIC), Madrid, para trabajar en el proyecto “Desarrollo de redes neuronales con campos receptivos intrínsecamente no lineales”. Los interesados deben enviar una carta de presentación, su currículum y los datos

de contacto de tres personas que puedan dar referencias tuyas a Marcelo Bertalmío (marcelo.bertalmio@csic.es).

El Basque Center for Applied Mathematics ofrece un puesto postdoctoral en matemáticas computacionales en el marco del proyecto ADAM², donde se trabajarán las simulaciones de fabricación de 5 ejes, la impresión 3D y el mecanizado, entre otras cosas. [Más información.](#)

Una oferta de empleo a tiempo completo y con contrato indefinido para un doctor en matemáticas en la Saint Louis University (Madrid). [Más información.](#)



Actividades

IMAG



Jornada: “Heat content, exit time moments and isoparametric foliations”, por Alessandro Savo (Università di Roma, Sapienza); “Hamiltonian dynamics and spectral theory of integrable systems”, por Alvaro Pelayo (Universidad Complutense de Madrid), y “Título por determinar”, por Marco Guaraco (Imperial College London). 3 de febrero, de 10:00 a 13:30.

ICMAT



Seminario: “[Variational problems on ransom structures: analysis and applications to machine learning](#)”, por Dejan Slepcev (Carnegie Mellon University). [En línea](#), 31 de enero, 14:30.

Seminario: “[Computations of Bredon homology of Artin groups of Dihedral type](#)”, por Yago Antolín (Universidad Complutense de Madrid). Aula Naranja, ICMAT, 3 de febrero, 11:30.

Coloquio: “[Funciones E, o qué tiene que ver la trascendencia con los modos de vibración de una membrana](#)”, por Javier Fresán (Centre de Mathématiques Laurent Schwartz, École Polytechnique). Aula 520, Dpto. de Matemáticas UAM, y [en línea](#), 4 de febrero, 12:00.

UA



Seminario: “[Z₂^s-Linear Simplex and MacDonald Codes, Linearity and Representation](#)”, por Carlos Vela (Universidade de Aveiro). Seminario de Matemáticas, 28 de enero, 13:00.

UC3M



Seminario: “Regularity estimates for dynamic programming equations”, por Ángel Arroyo (Universidad Complutense de Madrid). Sala de seminarios 2.2.D08 del Departamento de Matemáticas (campus de Leganés), 3 de febrero, 16:00.

UPM



Seminario: “Sobre la topología y combinatoria de arreglos de rectas proyectivas”, por Juan Viu Sos (UPM). H-1003, ETS de Ingenieros Informáticos de la UPM, 3 de febrero, 12:30.

UZ



Seminario: “Connections between information theory and convex geometry”, por Matthieu Fradelizi (Université Gustave Eiffel). [En línea](#), 3 de febrero, 12:00.

En la Red

- “[Las vidas detrás de los teoremas](#)”, en *El País*.
- “[La magia y la improvisación teatral como recursos didácticos en el aula](#)”, en *El Norte de Castilla*.
- “[La investigadora de la Universidad de Granada Claudia García, premio a la mejor tesis en matemática aplicada en Francia](#)”, en *Granada Hoy*.
- “[La belleza de las matemáticas](#)”, en *Mujeres con Ciencia*.
- “[El sistema duodecimal, o si los humanos hubiésemos tenido seis dedos en las manos](#)”, en *Cuaderno de Cultura Científica*.
- “[El odio a las matemáticas se transmite: los docentes tienen la clave](#)”, en *The Conversation*.
- “[Fibonacci, más que un matemático - Mates, Geogebra y Python](#)”, en *Tecnomagia*.
- “[«Les mathématiques t’aident a ser una ciutadana menys manipulable»](#)”, en *La Mira*.
- “[The Year in Math and Computer Science](#)”, en *Quanta Magazine*.
- “[How Infinite Series Reveal the Unity of Mathematics](#)”, en *Quanta Magazine*.
- “[Harvard mathematician answers 150-year-old chess problem](#)”, en *Phys.org*.

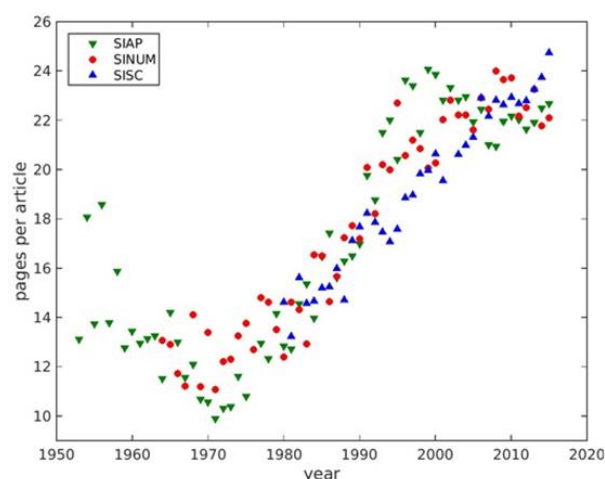
- “[Researcher develops new tool for understanding hard computational problems that appear intractable](#)”, en *Phys.org*.
- *Raíz de 5*: Programa semanal de Matemáticas en Radio 5 dirigido y presentado por Santi García Cremades, matemático, divulgador y profesor de la UMH. Con los mejores colaboradores, entrevistas, secciones de actualidad, historia, curiosidades y algunas incógnitas más. “[¿Eres discreto o continuo?](#)”
- *Blog del IMUS*:
 - “[Piropeando a Newton \(por A. Huxley\)](#)”
 - “[Vecinos matemáticos](#)”



En cifras

Varios análisis recientes sobre el número de páginas de los artículos de investigación en matemáticas sugieren que su longitud ha aumentado considerablemente en las últimas décadas.

En 2015, una [carta al editor](#) firmada por el profesor Nick Trefethen para *SIAM News* apuntaba que la longitud media de los artículos publicados en algunas de las revistas de la editorial de SIAM (a saber: *SIAM Journal on Applied Mathematics* (SIAP), *SIAM Journal on Numerical Analysis* (SINUM), y *SIAM Journal on Scientific Computing* (SISC)) se había doblado entre 1975 y 2015.



Otros estudios han observado una tendencia similar en otras revistas matemáticas. Por ejemplo, la longitud media de los artículos publicados en *Transactions of the AMS* en el lustro 1965-1969 oscilaba entre las 13,5 y 16,8 páginas. Sin embargo, en los últimos 5 años, el número medio de páginas por artículo ha ascendido hasta situarse en el rango entre

las 28,8 y 31,7 páginas. Análogamente, en *Annals of Mathematics* la longitud media de los artículos ha experimentado un notable crecimiento: mientras que en la década 1960-1969, la longitud media se situaba en 22,8 páginas/artículo, en la década 2010-2019 los artículos publicados en *Annals of Mathematics* tenían una media de 48,6 páginas.

Fuente: Dunne, E. (octubre 2021). [Are math papers getting longer?](#). AMS Blogs. Beyond Reviews: Inside MathSciNet.



La cita de la semana

Me peleo con las matemáticas todos los días – la diferencia es que disfruto con la pelea. Es un mito que ser bueno en algo tiene que ser fácil.

Nalini Joshi

"RSME, desde 1911 y sumando"
HAZTE SOCIO

CUOTAS ANUALES:

Contrato temporal	40 €
Estudiantes	
Doctorado	25 €
Grado/Máster	12 €
Desempleados	25 €
Instituciones	136 €
Institutos/Colegios	70 €
Jubilados	30 €
Numerarios	60 €
RSME-ANEM	12 €
RSME-AMAT	12 €

Directora-editora:
Mar Villasante

Editora jefe:
Esther García González

Comité editorial:
Manuel González Villa
Jorge Herrera de la Cruz
Francisco Marcellán Español
Miguel Monsalve
María Antonia Navascués Sanagustín

Despacho 309 I
Facultad de Matemáticas
Universidad Complutense de Madrid
Plaza de las Ciencias 3
28040 Madrid

Teléfono y fax: (+34) 913944937

secretaria@rsme.es

Cierre semanal de contenidos del Boletín,
miércoles a las 20:00
boletin@rsme.es

ISSN 2530-3376