



Instituto Universitario de Investigación
de Matemáticas
y Aplicaciones
Universidad Zaragoza

Noticias IUMA

Año 2022

Noticias IUMA

28 de marzo 2022 - 8 de abril 2022



Instituto Universitario de Investigación
de Matemáticas
y Aplicaciones
Universidad Zaragoza

Miércoles, 30 de marzo.

17:00h. ATENEO EINA, Ateneo 335 Joan de Belveder, un matemático de Tauste (Pedro J. Miana)

<https://eina.unizar.es/noticias/ateneo-335-joan-de-belveder-un-matematico-de-tauste>

Jueves, 31 de marzo.

8:30h, Visita al IUMA del Vicerrector de Planificación, Sostenibilidad e Infraestructura de la Universidad de Zaragoza, Ángel Pueyo Campos

Jueves, 31 de marzo.

12:00 h. Seminario Rubio de Francia, Florian Besau (Technische Univ. Wien, Austria), «Random spherical polytopes» <http://anamat.unizar.es/seminario.html>

Lunes, 4 de abril.

8:45-14:45, Jornada de Bioingeniería y Biotecnología, organizada por los Institutos Universitarios de Investigación (IUIs) de la Universidad de Zaragoza. Se adjunta cartel. La jornada será en formato híbrido y se celebrará en el Salón de Actos del Edificio I+D del Campus Río Ebro y

https://zoom.us/webinar/register/WN_gYFdy2gDTcKK2U1Lglib6A.

Jueves, 7 de abril.

12:00h. Seminario Rubio de Francia, Olivier Guédon (Univ. Gustave Eiffel, París, Francia). <http://anamat.unizar.es/seminario.html>

Si quieres enviarnos información sobre actividades organizadas por vuestro grupo, puedes hacerlo enviando un correo a iuma@unizar.es con los datos de la actividad.

Noticias IUMA

18 de abril 2022 - 2 de mayo 2022



Instituto Universitario de Investigación
de Matemáticas
y Aplicaciones
Universidad Zaragoza

Jueves, 21 de abril

12:00 - Seminario Rubio de Francia, Francisco José Monserrat (Universidad Politécnica de Valencia), "Conos de curvas asociados a superficies e integrabilidad algebraica de foliaciones del plano". También se puede seguir online en [zoom](#).



Viernes, 22 de abril

11:00 - Reunión del IUMA con Zaragoza Congressos. Lugar: Sala Rafael Cid, Edificio de Matemáticas.

Viernes, 22 de abril

[XVI Conference Zaragoza-Pau on Mathematics and its Applications](#): Fecha límite para enviar propuestas de minisimposios.



Viernes, 22 de abril

18:00 – Sesión del [Taller Talento Matemático](#)



Domingo, 24 de abril

[XXVII CEDYA/XXVII CMA](#): Fecha límite para enviar propuestas de minisimposios, comunicaciones individuales y pósters.



Lunes, 25 de abril

12:00 - [Webinario](#) de la biblioteca. ¿Cómo publicar en abierto?: gestión de los APCs en la Universidad de Zaragoza.

Miércoles, 27 de abril

12:00 - [V Jornada de reconocimiento](#) a las cátedras institucionales y de empresa de la Universidad de Zaragoza.



Jueves, 28 de abril

12:00 - Seminario Rubio de Francia, Glenier Bello Burget.



NOTICIAS DE INTERÉS

El Museo de Matemáticas recibe una ayuda Fecyt en la convocatoria 2021.



Acuerdo entre la plataforma [The Conversation](#) y la Universidad de Zaragoza para publicar y tener acceso a artículos divulgativos. Se adjunta la guía de bienvenida.



Si quieres enviarnos información sobre actividades organizadas por vuestro grupo, puedes hacerlo enviando un correo a iuma@unizar.es con los datos de la actividad.

Noticias IUMA

3 de mayo 2022 - 17 de mayo 2022



Instituto Universitario de Investigación
de Matemáticas
y Aplicaciones
Universidad Zaragoza

Martes, 3 de mayo

11:30 - Participación en la presentación del III Plan aragonés de I+D+i 2021-2027 (III PAIDi 21-27). Sala de la Corona de Aragón del edificio Pignatelli

Miércoles, 4 de mayo

16:00 – Seminario Universitario de Matemáticas Olímpicas (SUMO). Seminario Rubio de Francia.



Jueves, 5 de mayo

12:00 – Seminario Rubio de Francia, Pedro J. Miana (Universidad de Zaragoza), “Función generatriz de los números de Catalan para operadores lineales”. Aula 07, edificio de Matemáticas, primera planta. [Enlace a la conferencia](#).



Viernes, 6 de mayo

13:00 – Seminario Rubio de Francia, Alberto Grunbaum (Universidad de California), “Análisis de Fourier: correlaciones de orden superior, con aplicaciones a cristalografía y cosmología”. Aula 07, edificio de Matemáticas. [Enlace a la conferencia](#).



Viernes, 6 de mayo

18:15 – Décima sesión del [Taller Talento Matemático](#). “Disparates y gazapos Matemáticos” por José María Sorando. Aula Magna, Facultad de Ciencias.



Sábado, 7 de mayo

21:30 – Día Mundial de la Astronomía. Observación lunar con varios telescopios en el edificio de Físicas de la Facultad de Ciencias de la Universidad de Zaragoza.

Jueves, 12 de mayo

12:00 – Seminario Rubio de Francia, Manuel Bello (Universidad de La Rioja), “La función de Christoffel y la distancia a un subespacio en un espacio de Lebesgue”.

[Enlace a la conferencia](#)



Jueves, 12 de mayo

12:00 – Ciclo de salidas profesionales de Ciencias: “Jornada sobre salidas profesionales en Matemáticas”. Salón de actos del edificio de Matemáticas.

Jueves, 12 de mayo

17:00 – [Día Internacional de las Mujeres Matemáticas](#). Mesa redonda organizada por el IUMA en la que participarán Lucía Carmen Alarcia, Silvia Bordel, María Cumplido, Eva Gallardo, Concha Martínez, Ruth Monterrubio y María Antonia Navascués.



Si quieres enviarnos información sobre actividades organizadas por vuestro grupo, puedes hacerlo enviando un correo a iuma@unizar.es con los datos de la actividad.

Noticias IUMA

18 de mayo 2022 - 31 de mayo 2022



Instituto Universitario de Investigación
de Matemáticas
y Aplicaciones
Universidad Zaragoza

Miércoles, 18 de mayo

16:00 - Seminario Universitario de Matemáticas Olímpicas (SUMO). Seminario Rubio de Francia, edificio de Matemáticas, primera planta.



Miércoles, 18 de mayo

Día Internacional de los museos. [Jornada de puertas abiertas en el Museo de Matemáticas de Huesca.](#)

Jueves, 19 de mayo

12:00 – [Seminario Rubio de Francia](#), Juan Luis Varona (Universidad de La Rioja), “Constantes generadoras de números primos”. Aula 07, edificio de Matemáticas, primera planta. [Enlace a la conferencia.](#)



Viernes, 20 de mayo

18:15 – Undécima sesión del [Taller de Talento Matemático](#). Participan Florencio Villarroja, Miguel Barreras y Antonio Oller.



Sábado, 21 de mayo

09:15 – [XXX Olimpiada Matemática](#) de 2º de la ESO: Aula Magna del edificio A (Físicas), Facultad de Ciencias.



Miércoles, 25 de mayo

13:00 - Seminario de Álgebra. Simone Blumer (Università di Milano-Bicocca, Universidad de Zaragoza), "A Kurosh-type theorem for some class of Lie algebras". Seminario de Álgebra, Edificio de Matemáticas, 2ª planta.



Jueves, 26 de mayo

12:13 - Seminario de Geometría y Topología. Simone Blumer (Universidad Complutense de Madrid), "Milnor number vs Tjurina number of isolated hypersurface singularities". Seminario D, Edificio de Matemáticas.



Viernes, 27 de mayo

El IUMA participará en el espacio de divulgación científica "El Rincón de la ciencia" en el Mercado Agroalimentario del Campus San Francisco.



NOTICIAS DE INTERÉS

Curso de Gestor de Proyectos Europeos. Días 11, 18 y 25 de mayo de 9:30 a 14:00.

[Human Resources Strategy for Researchers](#) (HRS4R). Reuniones de trabajo los días miércoles 18 y jueves 19 de mayo a las 10:00 en meet.google.com/dcw-qtee-uej

Viernes, 20 de mayo

12:00 – European Researchers' Night. Webinar G9 Missions: "[Misiones ciencia abierta y género. Balance de género e inclusividad en ciencia](#)". Participará nuestra compañera Raquel Villacampa. Inscripciones en bit.ly/38kWFZE



Sábado, 28 de mayo

11:00 – Celebración del cincuenta aniversario de la promoción de Matemáticas 1967-1972. Salón de Grados de la Facultad de Ciencias.

Si quieres enviarnos información sobre actividades organizadas por vuestro grupo, puedes hacerlo enviando un correo a iuma@unizar.es con los datos de la actividad.

Noticias IUMA

1 de junio 2022 - 19 de junio 2022



Instituto Universitario de Investigación
de Matemáticas
y Aplicaciones
Universidad Zaragoza

Del 1 al 3 de junio

[Jibiri Seminar IV](#): Topology of Algebraic Varieties and algebraic & topological aspects of Complex Networks. Edificio B de la Facultad de Ciencias. Organizan Miguel Ángel marco y Daniel Hernández.

Jueves, 2 de junio

12:00 - [Seminario Rubio de Francia](#), José Luis Ansorena (Universidad de La Rioja), "Desigualdad de tipo Lebesgue en aproximación codiciosa respecto a bases". Aula 07, edificio de Matemáticas, primera planta. [Enlace a la conferencia](#).



Viernes, 3 de junio

18:15 – 19:45 Duodécima sesión del [Taller de Talento Matemático](#). Representación de la obra de teatro "[El vagón de las matemáticas](#)", escrita y dirigida por Christian H. Martín Rubio. Salón de Actos del Colegio Mayor Universitario Pedro Cerbuna.



Jueves, 9 de junio

12:00 – [Seminario Rubio de Francia](#), Ana Foulquié (Universidade de Aveiro).



Del 13 al 17 de junio

[Semana de Inmersión en Ciencias](#). Facultad de Ciencias.



Miércoles, 15 de junio

12:30 - [XV Coloquio IUMA-RSME](#), Luis Vega (BCAM, UPV/EHU), “La Intermitencia y el efecto Talbot”. Sala de Conferencias del Edificio de Matemáticas de la Facultad de Ciencias. Se adjunta cartel.



Jueves, 16 de junio

12:00 - [Seminario Rubio de Francia](#), Luis Rández (Universidad de Zaragoza).



Domingo, 19 de junio

19:30 - Visita teatralizada “Andresa Casamayor vuelve a la Magdalena”. Encarni Corral y Julio Bernués. Calle Dr. Palomar. Semana Cultural de la Magdalena del 18 al 26 de junio. Se adjunta cartel.



NOTICIAS DE INTERÉS

Miércoles, 8 de junio

18:00 - Quinto Aniversario del Instituto Confucio de la Universidad de Zaragoza. Edificio Paraninfo.

Si quieres que incluyamos las actividades organizadas por vuestro grupo, puedes hacerlo enviando un correo a iuma@unizar.es con los datos de la actividad.

Noticias IUMA

22 de junio 2022 - 4 de julio 2022



Instituto Universitario de Investigación
de Matemáticas
y Aplicaciones
Universidad Zaragoza

Jueves, 23 de junio

18:00 - Seminario Didáctica de las Matemáticas, Andrés Pérez-Montilla (Universidad de Cádiz), “Un desafío de investigación: qué sabemos acerca de lo que son y saben los formadores de docentes de matemáticas”. [Enlace a la conferencia.](#)



Lunes, 27 de junio

11:00 - Seminario Didáctica de las Matemáticas, Víctor Manero (IUMA - Universidad de Zaragoza), “Descripción de la metodología Delphi y ejemplo de su uso para el desarrollo del modelo de Van Hiele”. Facultad de Educación, Aula 1.04 (1ª planta).



Lunes, 27 de junio

12:00 - [Seminario Rubio de Francia](#), Gerald Beer (California State University, Los Angeles), “Making continuous functions Lipschitz”. Aula 07, edificio de Matemáticas, primera planta. [Enlace a la conferencia.](#)



Miércoles, 29 de junio

Jornada Institutos Universitarios de Investigación de la Universidad de Zaragoza sobre [“Energía y transición ecológica”](#). Coordina el Instituto CIRCE. Participa Etelvina Javierre en representación del IUMA con la comunicación “Modelado matemático aplicado al análisis de mecanismos de reparación autónoma en hormigón”.



Lunes, 30 de junio

11:00 – Seminario de Didáctica de las Matemáticas, Patricia Detzel (Universidad Nacional del Comahue, Argentina). Facultad de Educación. Aula 1.04 (1º planta).



NOTICIAS DE INTERÉS

Nuestra enhorabuena a Herminia I. Calvete por aparecer en la [lista elaborada por el CSIC de las 5.000 científicas españolas y extranjeras en España](#) más citadas y mejor posicionadas en Google Scholar.

Estancia de investigación de Edgardo Alvarez (Universidad del Norte, Colombia) del 10 al 30 de junio. Invitado por Luciano Abadías.

Si quieres que incluyamos las actividades organizadas por vuestro grupo, puedes hacerlo enviando un correo a juma@unizar.es con los datos de la actividad.



28 de septiembre de 2022 - 7 de octubre 2022

Viernes, 30 de septiembre

17:00 – 21:00 [La Noche Europea de los Investigadores e Investigadoras](#) (European Researchers' Night). Nuestro instituto participa en las siguientes actividades:

- Paseos Matemáticos: Raquel Villacampa, Rubén Vigara y Álvaro Lozano
- Zona de experimentos: Poliedros comestibles y Código secreto
- Te cuento mi investigación en 8 minutos: Matemáticas para compartir secretos. Conchita Martínez
- Conversaciones dramatizadas con Andresa Casamayor: Raquel Villacampa



Jueves, 6 de octubre

17:00 – Seminario del Departamento de Matemática Aplicada. Tomas Sauer (Universidad de Passau). Aula 13, Edificio de Matemáticas, 1ª planta



Viernes, 7 de octubre

12:00 – Seminario del Departamento de Matemática Aplicada y [Grupo de Hidráulica Computacional](#): Eugene O'Riordan (Dublin City University, Irlanda). Robust Numerical methods for problems with layers. Seminario del Departamento de Ciencia y Tecnología de Materiales y Fluidos, 1ª planta del Edificio Torres Quevedo, EINA.



NOTICIAS DE INTERÉS

Nuestra enhorabuena a Jorge Martín Morales por la ayuda Ramón y Cajal obtenida en la convocatoria 2021.

Nuestra enhorabuena al equipo de la Universidad de Zaragoza por los logros obtenidos en la International Mathematics Competition celebrada la primera semana de agosto en Blagoevgrad (Bulgaria). Jorge Casanova consiguió una medalla de plata y Beatriz Marín, Marina Salamero y Julia Sánchez han conseguido tres menciones de honor en dicha competición. El IUMA colaboró en la financiación del equipo. Se adjunta foto de los ganadores.



Abierta la inscripción para la decimoctava temporada del Taller de Talento Matemático. Más información en <http://ttm.unizar.es>



El IUMA ha colaborado recientemente en la organización de las siguientes conferencias y cursos:

- 14 y 15 de julio: [Zaragoza Numérica 2022](#). Se celebró en la Facultad de Ciencias de la Universidad de Zaragoza y participaron 23 investigadores. Organizado por Francisco Gaspar y Carmen Rodrigo.
 - 18-22 de julio: [XXVII Congreso de Ecuaciones Diferenciales y Aplicaciones/ XVII Congreso de Matemática Aplicada \(CEDYA/CMA\)](#) de la Sociedad Española de Matemática Aplicada ([SeMA](#)). La sede fue la Facultad de Medicina de la Universidad de Zaragoza y participaron más de 300 investigadores. Los miembros del Comité Organizador fueron: Chelo Ferreira, José Luis Gracia, Etelvina Javierre, Eduardo Martínez, Pedro J. Miana, Ester Pérez, Luis Rández, Teresa Sánchez y Raquel Villacampa.
 - 7-9 de septiembre: [Sixteenth International Conference Zaragoza-Pau on Mathematics and its Applications](#). Se celebró en la residencia universitaria de Jaca y 35 de los 111 participantes fueron miembros de nuestro instituto. En el Comité Organizador participaron José Luis Gracia, María Cruz López de Silanes y Manuel Palacios.
-

El IUMA ha participado recientemente en las siguientes reuniones:

- 15 de septiembre: Reunión anual de la Red de Institutos Universitarios de Matemáticas ([REDIUM](#)). La reunión tuvo lugar en la Facultad de Ciencias de la Universidad de Zaragoza y fue presidida por el director de nuestro instituto Pedro J. Miana que fue elegido coordinador entrante de la Junta Directiva de la red el pasado mes de junio.
- 19 de septiembre: Participación en la reunión de la Red Estratégica en Matemáticas ([REM](#)) en representación de REDIUM.
- 21 de septiembre: Reunión de los Institutos de Investigación de la Universidad de Zaragoza en la que se trató la situación del contrato programa y los criterios de distribución de los fondos.

El pasado 14 de septiembre tuvo lugar un seminario de Álgebra impartido por Arus S. Kannan (Massachusetts Institute of Technology) en el Seminario de Álgebra, Edificio de Matemáticas, 2ª planta.

Norwegian University of Science and Technology NTNU: [PhD fellowship in Computational Dynamics and Stochastics](#).

Estancia de investigación de Eugene O’Riordan (Dublin City University, Irlanda) del 12 de septiembre al 7 de octubre. Invitado por José Luis Gracia.

Si quieres que incluyamos las actividades organizadas por vuestro grupo, puedes hacerlo enviando un correo a iuma@unizar.es con los datos de la actividad.



15 de octubre - 29 de octubre 2022

Sábado, 15 de octubre

[Simon Marais Mathematics Competition](#). El Seminario Universitario de Matemáticas Olímpicas (SUMO) participa en la categoría individual y por parejas. Coordinador: Alejandro Mahillo.



18 - 22 de octubre

[XXVIII Encuentro de Topología/ X Encuentro de Jóvenes Topólogos](#). Los encuentros tendrán lugar en el Edificio de Matemáticas de la Facultad de Ciencias y en el edificio Bantierra (Caja Rural de Aragón). Organizado por Carlos Alquezar, Enrique Artal, José Ignacio Cogolludo, Edwin León, Álvaro Lozano, Miguel Ángel Marco, Jorge Martín y Luis Ugarte.

20 de octubre – 31 de enero

Exposición [Matemáticas Animadas](#) en el Centro de Arte y Tecnología Etopia. Organizado por el IUMA. Comisarios de la exposición: Pedro J. Miana y Luis Rández.



Viernes 21 de octubre

Primera sesión del [Taller de Talento Matemático](#) curso 2022-2023.

- 3º y 4º de ESO (De 18:30 a 20:00, en el Salón de Actos de ETOPÍA): Magia y Matemáticas, por Alejandro Hernández Nebra (“El Gran Alexander”).
- Bachillerato (De 18:15 a 19:45, en el Aula 6 de la Facultad de Ciencias (Físicas)): Problemas olímpicos I, por Esther García Giménez (I.E.S. Tiempos Modernos, Zaragoza).



Viernes 21 y sábado 22 de octubre

[Encuentros de Investigación en Teoría de la Aproximación](#) EITA, Espacio 0.42 del Planetario de Aragón, Parque Tecnológico Walqa, Huesca. Organizado por Julio Bernués, Pedro J. Miana y Luis Velázquez.

Viernes, 21 de octubre

12:00- Defensa de la Tesis Doctoral de Héctor Orera. Título: "Numerical methods and accurate computations with structured matrices". Salón de Actos del Edificio de Matemáticas de la Facultad de Ciencias. Directores Juan Manuel Peña y Jorge Delgado.

Miércoles, 26 de octubre

18:30 Seminario de Didáctica de las Matemáticas. Mauricio Barrera Mesa (Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia). Facultad de Educación, Aula 1.09 (1ª planta).



Viernes 28 y sábado 29 de octubre

[Jornadas de Divulgación Innovadora D+i](#) en el Centro de Arte y Tecnología Etopia. Participan Pedro J. Miana y Luis Rández con la actividad Visita guiada a la exposición 'Matemáticas Animadas'. [Programa completo](#) de las Jornadas.



NOTICIAS DE INTERÉS

Nuestra enhorabuena a Juan Ignacio Montijano y Luis Rández por haber recibido la distinción "Honorary Fellowship" por la [European Society of Computational Methods in Science and Engineering](#) el pasado mes de septiembre.

Jueves, 20 de octubre

Se celebra el [Día Europeo de la Estadística](#).

Viernes, 21 de octubre

Aniversario del nacimiento del divulgador matemático Martin Gardner.



Si quieres que incluyamos las actividades organizadas por vuestro grupo, puedes hacerlo enviando un correo a juma@unizar.es con los datos de la actividad.

Noticias IUMA



Instituto Universitario de Investigación
de Matemáticas
y Aplicaciones
Universidad Zaragoza

31 de octubre - 11 de noviembre 2022

Lunes, 31 de octubre

17:00-21:00h. Descubre la materia oscura. [Enlace al cartel informativo](#). Luis Rández participa en esta actividad del Día de la Materia Oscura con una observación astronómica con telescopios a las 20:00h en la Facultad de Ciencias.

Jueves, 3 de noviembre

12:00h - Sesión inaugural [Seminario Rubio de Francia](#), curso 2022-2023. Miguel Romance del Río (Universidad Rey Juan Carlos, Madrid). Título de la charla: Control paramétrico de medidas de centralidad en redes complejas y rankings asociado. Seminario Rubio de Francia, Edificio de Matemáticas (1ª planta).



Viernes, 4 de noviembre

18:15-19:45h. Segunda sesión del [Taller de Talento Matemático](#). Facultad de Ciencias.



Lunes, 7 de noviembre

Último día para apuntarse en el equipo del IUMA para participar en la [Carrera por la Ciencia](#) que se celebrará el domingo 20 de noviembre.

Miércoles, 9 de noviembre

18:00. Seminario de Investigación en Matemáticas y Educación. Sergio Martínez (Universidad de Zaragoza). Título de la charla: Enseñanza y aprendizaje de la proporcionalidad: una propuesta basada en el concepto de razón. Sala de Juntas, Facultad de Ciencias Humanas y de la Educación de Huesca, primera planta.



Jueves, 10 de noviembre

12:00h - Seminario Rubio de Francia. Mario Pérez Maletzki (Universidad Jaume I de Castellón). Título de la charla: El problema de la bidualidad. Seminario Rubio de Francia, Edificio de Matemáticas (1ª planta).



NOTICIAS DE INTERÉS

Convocadas 12 plazas de Profesor Ayudante Doctor en la Universidad Politécnica de Madrid en el Área de Matemática Aplicada. El plazo para presentar las solicitudes termina el 11 de noviembre. [Enlace](#) a la convocatoria.

Si quieres que incluyamos las actividades organizadas por vuestro grupo, puedes hacerlo enviando un correo a iuna@unizar.es con los datos de la actividad.



11 de noviembre - 21 de noviembre 2022

Viernes 11 y 18 de noviembre

Rincón de la Ciencia en el [Mercado Agroalimentario](#) del Campus San Francisco. Carpa de la semana de la Ciencia en Aragón.

El día 11 se celebra el primer aniversario de este mercado y el día 18 nuestro instituto participa con varios talleres.



Jueves, 17 de noviembre

12:00h - [Seminario Rubio de Francia](#). Miguel Ángel Marco Buzunáriz (Universidad de Zaragoza) Título de la charla: Demostraciones en conocimiento cero. Seminario Rubio de Francia, Edificio de Matemáticas (1ª planta).



Viernes, 18 de noviembre

18:15-19:45h. Tercera sesión del [Taller de Talento Matemático](#). Facultad de Ciencias.



Domingo, 20 de noviembre

Se celebra la [Carrera por la Ciencia](#) con participación de un equipo del IUMA.

NOTICIAS DE INTERÉS

Del 7 al 20 de noviembre

Se celebra la [Semana de la Ciencia en Aragón](#).

Del 8 de noviembre al 9 de enero de 2023

Exposición [Imaginary y más. Miradas Matemáticas](#) en el Centro Asociado de la UNED en Calatayud.

Estancia de Investigación de Martin Stynes (Beijing Computational Science Research Center, China) del 17 de noviembre al 15 de diciembre. Invitado por José Luis Gracia.

Si quieres que incluyamos las actividades organizadas por vuestro grupo, puedes hacerlo enviando un correo a iuma@unizar.es con los datos de la actividad.



22 de noviembre - 12 de diciembre 2022

Jueves, 24 de noviembre

12:00h - [Seminario Rubio de Francia](#). Vicent Gimeno (Universidad Jaume I de Castellón). Título de la charla: Viaje al submundo minimal cerca del ecuador. Seminario Rubio de Francia, Edificio de Matemáticas (1ª planta).



Jueves, 24 de noviembre

14:00h – Seminario de Geometría y Topología. Edwin León (Universidad de Zaragoza). Título de la charla: Q-resoluciones y funciones zeta. Seminario de Geometría y Topología, Edificio de Matemáticas.



Sábado, 26 de noviembre

[XVI Reunión de Divulgadores de Ciencia](#) en el Centro de Arte y Tecnología (Etopia). Nuestro Instituto participa con una presentación de Luis Rández, un Paseo Matemático por el mudéjar y la exposición [Matemáticas Animadas](#).



Jueves, 1 de diciembre

12:00h - [Seminario Rubio de Francia](#): Martin Stynes (Beijing Computational Science Research Center, China). Título de la charla: Variable-exponent Volterra integral equations (and variable-order fractional-derivative problems). Seminario Rubio de Francia, Edificio de Matemáticas (1ª planta).



Viernes, 2 de diciembre

Jornada de los Institutos Universitarios de Investigación dedicada a la [Transformación Digital](#). Coordina el Instituto Universitario de Investigación en Ingeniería de Aragón (I3A). Nuestros compañeros Carmen Mayora y Sergio Serrano presentarán la charla "Deep learning, sistemas dinámicos y aplicaciones".

NOTICIAS DE INTERÉS

[BOA de 17 de noviembre](#). Convocatoria para la concesión de subvenciones destinadas a fomentar la actividad investigadora de los grupos de investigación reconocidos por la Administración de la Comunidad de Aragón para el periodo 2023-2025

[BOA de 21 de noviembre](#). Convocatoria de subvenciones de fomento de la movilidad de personal investigador predoctoral en formación para el año 2023.

Nuestra enhorabuena a Luis Rández por haber recibido el [primer premio del concurso de fotografía](#) "San Alberto Magno".

El viernes **18 de noviembre** nuestro instituto participó en el Mercado Agroalimentario del Campus San Francisco con [varios talleres](#).



El domingo **20 de noviembre** se celebró la Carrera por la Ciencia con la participación de un equipo del IUMA ([enlace 1](#) y [enlace 2](#)).



Miércoles, 23 de noviembre

10:30 – 12:00 Reunión conjunta de la Universidad de Zaragoza – Fundación para el Desarrollo de las Nuevas Tecnologías del Hidrógeno en Aragón en <https://meet.google.com/qbg-zett-fkw>

Si quieres que incluyamos las actividades organizadas por vuestro grupo, puedes hacerlo enviando un correo a iuma@unizar.es con los datos de la actividad.



13 de diciembre - 23 de diciembre 2022

Martes, 13 de diciembre

17:00 - Seminario de Doctorado Rubio de Francia. Alberto Daza García (Universidad de Zaragoza). Título de la charla: Graduaciones en álgebras. Seminario Rubio de Francia, Edificio de Matemáticas (1ª planta).



Miércoles, 14 de diciembre

16:00h - Cuarta sesión del Seminario Universitario de Matemáticas Olímpicas (SUMO). Seminario Rubio de Francia. Coordinador: Alejandro Mahillo.



Jueves, 15 de diciembre

12:00h - [Seminario Rubio de Francia](#). Emilio Delgado López-Cózar y Alberto Martín Martín (Universidad de Granada). Título de la charla: Patrones anómalos de publicación científica en España (2015-2021). [Enlace a la conferencia](#).

Viernes, 16 de diciembre

12:00 - [Seminario Rubio de Francia](#). Rafael Chiclana (Kent State University, Estados Unidos). Título de la charla: Caminos aleatorios en grafos expansores.

Jueves, 22 de diciembre

12:00 - [Seminario Rubio de Francia](#). Jesús Yepes Nicolás (Universidad de Murcia). Título de la charla: Raíces de polinomios con coeficientes log-convexos.

Lugar de las charlas: Seminario Rubio de Francia, Edificio de Matemáticas (1ª planta).



Viernes, 16 de diciembre

18:15 – 19:45 Cuarta sesión del [Taller de Talento Matemático](#) curso 2022-2023. Facultad de Ciencias (Físicas).



Miércoles, 21 de diciembre

Consejo del IUMA, a las 11:30 horas en primera convocatoria y a las 12:00 horas, en segunda convocatoria, en el Sala de Conferencias del Edificio de Matemáticas, Facultad de Ciencias.

NOTICIAS DE INTERÉS

Lunes, 12 de diciembre

Nuestra enhorabuena al IUMA, y muy particularmente a Julio Bernués y Pedro Miana, por haber sido reconocido el proyecto “María Andresa Casamayor, referente nacional” con la distinción especial a la investigación con perspectiva de género en la XII edición de los premios Aragón Investiga.

[Simon Marais Mathematics Competition](#) celebrada el pasado 15 de octubre. Nuestra enhorabuena al equipo de la Universidad de Zaragoza formado por Jorge Casanova Moya, Beatriz Marín Gimeno, Julia Sánchez Loscertales y Marina Salamero Cebollero y a su coordinador Alejandro Mahillo por los resultados obtenidos. El estudiante Jorge Casanova quedó tercero en la categoría individual y nuestra universidad ha logrado situarse entre las 5 mejores entidades de la división Oeste.

Convocatoria de [ayudas de la Fundación Española para la Ciencia y Tecnología](#) (FECYT) para el Fomento de la Cultura Científica, Tecnológica y de la Innovación 2022.

[Bases convocatorias](#) 2017 a 2021 de ayudas del Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades para la realización de estancias breves de beneficiarios de contratos predoctorales (FPI).

Convocatoria de premios de [Investigación Matemática Vicent Caselles](#) de la Fundación BBVA y la RSME. El plazo para enviar las candidaturas finaliza el 28 de febrero de 2023 a las 14:00h.

[Programa CERU On The Move](#) para el intercambio de investigadores entre España y Reino Unido. El plazo para presentar las solicitudes termina el 15 de enero a las 23:59h.

Si quieres que incluyamos las actividades organizadas por vuestro grupo, puedes hacerlo enviando un correo a iuma@unizar.es con los datos de la actividad.