

1. [Palabras del Director del IMI](#)
2. [Eventos del 17 al 26 de septiembre de 2021](#)
3. [Nuevas publicaciones](#)
4. [Eventos previstos](#)

## 1) Palabras del Director del IMI

Estimados colegas,

Me gustaría destacar de este boletín la celebración la semana que viene de la edición número 15 (nada más y nada menos) del Workshop de Jóvenes Investigadores, con participantes de la UAM, de la UCM y de la UC3M.

La primera conferencia del evento será impartida por el Prof. Juan Luis Vázquez, profesor emérito de la UAM y miembro del comité científico externo del IMI. Juan Luis no sólo es uno de los matemáticos españoles más importantes (Premio Nacional de Investigación Julio Rey Pastor en 2003, conferenciante plenario en el Congreso Internacional de Matemáticos en 2006, Fellow de la American Mathematical Society, Doctor Honoris Causa por la Universidad de Oviedo, medalla de la Real Sociedad Matemática Española,...), sino que también es un magnífico orador... y un buen amigo. Os animo a todos a asistir al congreso y disfrutar de sus conferencias.



Prof. Juan Luis  
Vázquez

## 2) Eventos del 20 al 24 de septiembre de 2021

### Workshop

**Título:** XV Workshop de Jóvenes Investigadores

**Días:** Del 20 al 22 de septiembre de 2021

**Lugar:** Aula 113, Facultad de CC Matemáticas, UCM

**Organizado por:** Enrique Arondo (UCM), Pedro D. González (UCM), Jesús Llorente (UCM), Carlos Mora Corral (UAM), Jose Manuel Rodríguez (UC3M) y Juan B. Seoane (UCM). Con la colaboración del Instituto de Matemática Interdisciplinar (IMI).

Síguelo en directo en el [canal de Youtube de la Facultad de Matemáticas de la UCM](#)



20-22 de Septiembre de 2021

**XV Workshop de Jóvenes Investigadores**

**PROGRAMA:**

19:00-20:00	20:00-21:00	21:00-22:00
19:00-20:00: Bienvenida	20:00-21:00: Juan Luis Vázquez (UCM): Combinatoria y Teoría de Grafos	21:00-22:00: Enrique Arondo (UCM): Combinatoria y Teoría de Grafos
19:00-20:00: Juan Luis Vázquez (UCM): Combinatoria y Teoría de Grafos	20:00-21:00: Juan Luis Vázquez (UCM): Combinatoria y Teoría de Grafos	21:00-22:00: Enrique Arondo (UCM): Combinatoria y Teoría de Grafos
19:00-20:00: Juan Luis Vázquez (UCM): Combinatoria y Teoría de Grafos	20:00-21:00: Juan Luis Vázquez (UCM): Combinatoria y Teoría de Grafos	21:00-22:00: Enrique Arondo (UCM): Combinatoria y Teoría de Grafos
19:00-20:00: Juan Luis Vázquez (UCM): Combinatoria y Teoría de Grafos	20:00-21:00: Juan Luis Vázquez (UCM): Combinatoria y Teoría de Grafos	21:00-22:00: Enrique Arondo (UCM): Combinatoria y Teoría de Grafos
19:00-20:00: Juan Luis Vázquez (UCM): Combinatoria y Teoría de Grafos	20:00-21:00: Juan Luis Vázquez (UCM): Combinatoria y Teoría de Grafos	21:00-22:00: Enrique Arondo (UCM): Combinatoria y Teoría de Grafos

Organización: Enrique Arondo (UCM), Pedro D. González (UCM), Jesús Llorente (UCM), Carlos Mora Corral (UAM), Jose Manuel Rodríguez (UC3M), Juan B. Seoane (UCM).  
 Sede: Aula 113, Facultad de CC Matemáticas, UCM.  
 Contacto: [matinter@ucm.es](mailto:matinter@ucm.es)  
 Página web: [www.matinter.ucm.es](http://www.matinter.ucm.es)

La inauguración será en el Salón de Actos y las charlas se realizarán en el aula 113 de la Facultad de Ciencias Matemáticas de la Universidad Complutense de Madrid.

### 3) Nuevas publicaciones

A. Rueda Zoca, P. Tradacete, **I. Villanueva**. Daugavet property in tensor product spaces. *Journal of the Institute of Mathematics of Jussieu*. 2021, 20, 4, 1409–1428. <https://doi.org/10.1017/S147474801900063X>

F. Zanolin, **J. López-Gómez**, **E. Muñoz-Hernández**. The Poincaré-Birkhoff Theorem for a Class of Degenerate Planar Hamiltonian Systems. *Advanced Nonlinear Studies*. 2021, 21, 3, 489 – 499. <https://doi.org/10.1515/ans-2021-2137>

### 4) Eventos previstos

#### IV Concurso de Modelización Matemática del IMI (CMM-IMI 2021)

Del 30/Septiembre/2021 al 4/Octubre/2021

1 problema de modelización matemática.

Grandes premios.

Para alumnos de grado de 18 universidades de Argentina, Brasil, España y México.

Ya está abierto el plazo de inscripción.

Más información: <https://blogs.mat.ucm.es/cmm>



#### Curso de Doctorado

#### Estadística Bayesiana: Historia y Fundamentos, Desarrollos Recientes en Análisis de Referencia y Aplicaciones con R.

De octubre a diciembre de 2021.

Se darán más detalles en próximos boletines.

Instituto de Matemática Interdisciplinar  
Universidad Complutense de Madrid  
Plaza de Ciencias 3, 28040, Madrid  
<https://www.ucm.es/imi>

[Haga click aquí para recibir el Boletín del IMI / Click here to receive the Boletín del IMI](#)

Para dejar de recibir el *Boletín del IMI* escriba a [secreadm.imi@mat.ucm.es](mailto:secreadm.imi@mat.ucm.es) / To unsubscribe send an email to [secreadm.imi@mat.ucm.es](mailto:secreadm.imi@mat.ucm.es)  
Los anteriores boletines se pueden encontrar en / Previous bulletins can be found at <https://www.ucm.es/imi/boletin-del-imi>