

XXII JAEM de Jaén 2026. Un Viaje al interior de las Matemáticas

Juan Antonio Espinosa Pulido

Departamento de Didáctica de la Matemática, Universidad de Jaén (Jaén, España),
jepulido@ujaen.es

Resumen: *Del 1 al 4 de julio de 2026, la ciudad de Jaén acogerá las XXII Jornadas para el Aprendizaje y la Enseñanza de las Matemáticas (XXII JAEM), organizadas por la Federación Española de Sociedades de Profesores de Matemáticas (FESPM) y la Sociedad Andaluza de Educación Matemática Thales, en colaboración con la Universidad de Jaén. Las JAEM constituyen el encuentro más relevante en España en torno a la didáctica y divulgación de las matemáticas, un espacio de formación, reflexión y convivencia entre docentes de todos los niveles educativos, desde Educación Infantil hasta la Universidad.*

Palabras clave: *Educación Matemática, Didáctica, Innovación, Congreso, Formación Docente, Jaén 2026.*

XXII JAEM of Jaén 2026. A Journey into the Heart of Mathematics

Abstract: *From July 1st to 4th, 2026, the city of Jaén will host the 22nd Conference on the Teaching and Learning of Mathematics (XXII JAEM), organized by the Spanish Federation of Mathematics Teachers' Societies (FESPM) and the Andalusian Society of Mathematics Education Thales (SAEM Thales), in collaboration with the University of Jaén. The JAEM conference is the most significant national event devoted to mathematics education in Spain. It provides a unique space for training, reflection, and exchange among teachers of all educational levels — from early childhood to university — as well as researchers and science communicators.*

Keywords: *Mathematics Education, Didactics, Innovation, Conference, Teacher Training, Jaén 2026.*

1. UN PUNTO DE ENCUENTRO PARA LA EDUCACIÓN MATEMÁTICA

Las Jornadas para el Aprendizaje y Enseñanza de las Matemáticas (JAEM) son el principal foro de encuentro de la comunidad matemática educativa en España. Durante más de cuatro décadas, estas jornadas han reunido a miles de docentes, investigadores y divulgadores en torno a un objetivo común: mejorar la enseñanza y el aprendizaje de las matemáticas.

En 2026, Jaén toma el relevo de Santander para celebrar su XXII edición, con la ilusión de convertir la ciudad en un auténtico espacio para el pensamiento matemático, donde se encuentren tradición, innovación y pasión por la educación.

Figura 1

Logotipo de las XXII JAEM de Jaén 2026.



2. SEDE Y ORGANIZACIÓN

El congreso se celebrará íntegramente en el Campus de Las Lagunillas de la Universidad de Jaén, un espacio moderno, accesible y dotado de excelentes infraestructuras. Sus amplias zonas verdes, equipamientos tecnológicos y espacios de encuentro convierten a la UJA en un entorno idóneo para acoger un evento de esta magnitud.

La ciudad de Jaén, capital del “paraíso interior” andaluz, ofrece a los visitantes una combinación perfecta de patrimonio, cultura, gastronomía y hospitalidad, convirtiéndose en un marco incomparable para disfrutar de las matemáticas y del encuentro entre docentes.

Figura 2

Campus de las lagunillas – Universidad de Jaén.



3. NÚCLEOS TEMÁTICOS

El congreso se articula en torno a siete núcleos temáticos que recogen las principales líneas de reflexión e innovación de la Educación Matemática actual:

- **Procesos matemáticos:** experiencias, métodos y reflexiones sobre la enseñanza y aprendizaje de las matemáticas en todas las etapas educativas.
- **Conexiones extramatemáticas:** relaciones entre las matemáticas y otras disciplinas, proyectos STEAM y la matematización del entorno.
- **Evaluación de y para el aprendizaje:** estrategias, herramientas e instrumentos para una evaluación formativa, global y significativa.

- **Recursos para el aula:** materiales manipulativos, digitales y tecnológicos que potencien el razonamiento y la comprensión, con especial atención a la Educación Infantil y Primaria.
- **Formación del profesorado:** modelos de formación inicial y continua, comunidades de aprendizaje, mentorización docente y codocencia.
- **Divulgación matemática:** mejorar el discurso matemático y acercar la matemática a la sociedad mediante experiencias comunicativas y divulgativas.
- **Inclusión e igualdad:** estrategias y recursos para garantizar una enseñanza de las matemáticas equitativa, accesible y centrada en las capacidades de todo el alumnado.

Figura 3

Comité científico de las XXII JAEM



4. ESTRUCTURA DE LAS JORNADAS

Las XXII JAEM combinarán conferencias plenarias a cargo de reconocidos especialistas nacionales e internacionales con comunicaciones, talleres, mesas redondas y exposiciones interactivas.

El programa fomentará el intercambio de experiencias docentes y el diálogo entre todos los niveles educativos, desde Infantil hasta Universidad, integrando la investigación didáctica con la práctica cotidiana del aula.

Además, el congreso contará con espacios de divulgación matemática, muestras interactivas, stands y actividades abiertas a la sociedad, que permitirán acercar las matemáticas al público general y dar visibilidad al papel de la educación matemática en la vida diaria.

Figura 4

Comité organizador de las XXII JAEM



5. INSCRIPCIÓN EN LAS XXII JAEM DE JAÉN 2026

La inscripción en las XXII Jornadas para el Aprendizaje y Enseñanza de las Matemáticas (JAEM) deberá realizarse exclusivamente a través del formulario oficial disponible en la web del congreso (<https://22.jaem.es/participacion/inscripciones>).

Una vez completado el formulario, las personas inscritas recibirán un correo de confirmación con los datos de acceso a su entorno personal, desde el cual podrán gestionar diversos aspectos de su participación: verificar o modificar sus datos, enviar propuestas de talleres o comunicaciones, consultar el estado de sus aportaciones, elegir talleres, inscribirse en excursiones y confirmar su asistencia a la cena de gala.

La inscripción se hará efectiva tras el pago de la cuota correspondiente, que puede realizarse por transferencia bancaria o Bizum. Las tarifas reducidas estarán disponibles hasta el 31 de mayo de 2026.

Cuotas XXII JAEM	Hasta el 31/05/2026	A partir del 1/06/2026
Miembros de sociedades federadas FESPM	120 €	150 €
General	180 €	220 €
Cena de gala	60 €	60 €
Visita a la Catedral de Jaén	14 €	14 €
Visita a los Baños Árabes	10 €	10 €
Excursión a Baños de la Encina	25 €	25 €
Visita a Úbeda o Baeza	30 €	30 €

6. JAÉN, CIUDAD ANFITRIONA

Jaén, conocida como la capital mundial del aceite de oliva, ofrece un entorno único donde la historia, la ciencia y la naturaleza conviven en armonía. Su patrimonio monumental -la Catedral renacentista de la Asunción, el Castillo de Santa Catalina, los baños árabes- y su paisaje de olivares infinitos conforman un escenario singular y acogedor.

Los asistentes podrán disfrutar de su gastronomía, su hospitalidad y su cultura mientras comparten unos días dedicados a las matemáticas y a la convivencia profesional y personal.

Figura 5

Video promocional de las XXII JAEM - Catedral de Jaén.



7. UNA INVITACIÓN A PARTICIPAR

Las XXII JAEM de Jaén 2026 quieren convertirse en un espacio abierto, dinámico y constructivo para toda la comunidad educativa. Docentes de todas las etapas, investigadores, formadores, estudiantes universitarios y amantes de las matemáticas encontrarán en este encuentro una oportunidad única para aprender, compartir y disfrutar de la educación matemática.

Por ello, animamos a todos los interesados a realizar su inscripción cuanto antes, beneficiándose de las tarifas reducidas y asegurando su plaza en los talleres y actividades complementarias. Jaén se prepara para recibir a la educación matemática española con los brazos abiertos y con la convicción de que estas jornadas marcarán un punto de inflexión en nuestra forma de enseñar y aprender matemáticas.

Figura 6

Calle Bernabé Soriano - Jaén.



Para más información: visitar la web oficial de las XXII JAEM – Jaén 2026. (<https://22.jaem.es/>)