



Universidad de Jaén

A/A Jefatura del Departamento de Matemáticas

Jaén, 23 de septiembre de 2025

Estimados/as compañeros/as:

Otro año más comenzamos las actividades matemáticas organizadas desde la Universidad de Jaén con la celebración de la **Olimpiada Matemática de Otoño en la UJA**. Este es un concurso para el alumnado desde 2º de ESO a 2º de Bachillerato, en el que se pretende pasar un buen rato pensando cuestiones matemáticas. El concurso se está desarrollando desde 2017 dentro del **Programa Hypatia** de la **Universidad de Jaén**, programa dirigido a impulsar el desarrollo del alumnado de altas capacidades. La amplia participación en cursos anteriores nos dice que hay muchos alumnos y muchas alumnas con inquietud por las matemáticas y la resolución de problemas en nuestra provincia. Nuestro principal objetivo como docentes es no dejar de alimentar esa inquietud y proporcionarles retos intelectuales de un nivel superior al que normalmente encuentran en las clases de matemáticas que se imparten en los centros. Además, se trata de retos en los que casi nunca está claro qué procedimiento hay que seguir; es por esto último por lo que preferimos hablar de *resolver problemas* y no de *hacer ejercicios*.

El concurso se celebrará el próximo **jueves, 30 de octubre de 2025**, a las **17:15 horas** y cada participante debe elegir entre dos sedes para hacer la prueba:

- En **Jaén**, en el **Edificio B4** del **Campus Las Lagunillas**.
- En **Linares**, en el **Edificio Aulario** del **Campus Científico Tecnológico**.

Podéis encontrar las bases y toda la información actualizada en la web siguiente:

<https://web.ujaen.es/eventos/omatematica/>

Se puede elegir entre dos modalidades de inscripción:

1. A **nivel individual**, los/as participantes se puede inscribir rellenando el formulario online que se encuentra en la web.
2. A **nivel de centro**, el profesorado responsable en cada colegio o instituto puede inscribir masivamente a tantos/as alumnos/as como desee, enviando a jmprego@ujaen.es la información en la hoja de cálculo que también se puede descargar en la web. Si elegís esta modalidad, comentad a vuestros/as participantes que no deben registrarse individualmente.

En cualquiera de las dos modalidades, cada participante debe traer físicamente una autorización impresa firmada por su padre/madre o tutor/a para acceder al examen. Un enlace a este documento se puede encontrar al final del formulario y también en el enlace:

<https://web.ujaen.es/eventos/omatematica/doc/62/omo/OMO25-autoriza.pdf>

La **fecha límite** para la inscripción en ambas modalidades es el **27 de octubre de 2024**, pero si aisladamente os hace falta algún día adicional, escribidme previamente y no debería haber problema. Ante una posible falta de aforo, se ha limitado *a priori* la inscripción a 400 participantes. En el caso de superarse esta cifra, se podrá imponer un número máximo de participantes por centro de modo que los centros que lo excedan tendrán que elegir cuáles de sus estudiantes participarán.

Departamento de Matemáticas - Edificio B3

Campus Las Lagunillas, s/n - 23071 - Jaén

Tlf: +34 953 213533

jmprego@ujaen.es

UJa.es



Universidad de Jaén

Habrán tres tipos de examen (2º de ESO, 3º-4º de ESO y Bachillerato) en los que habrá que responder 15 preguntas tipo test en 90 minutos. Para ello se requiere ingenio, pero no conocimientos o técnicas específicas más avanzadas de las que debe haber recibido el alumnado en su curso correspondiente. Podéis encontrar las preguntas de los años anteriores en la web arriba indicada. Os ruego que trasladéis la información a todo el alumnado que creáis que disfrutará enfrentándose a estos retos y quiera pasar la tarde haciendo matemáticas.

Los/as participantes seleccionados/as en la Olimpiada Matemática de Otoño, al margen del diploma y el obsequio que recibirán por parte de la UJA, serán invitados/as a asistir a los seminarios de entrenamiento para la OME (Olimpiada Matemática Española) a partir del 7 noviembre de 2025. La fase local de la OME será el viernes 16 de enero de 2025 y ya recibiréis información detallada al respecto.

Para terminar, quiero aclarar que esta carta se ha enviado a gracias al *Secretariado Acceso y Admisión a la Universidad y relaciones con los Centros de Secundaria y Ciclos formativos* de la Universidad de Jaén. Aunque llegue a todos los centros de la provincia, puede que no la reciban las personas que se encargan específicamente de las olimpiadas de matemáticas y que haya gente que se quede sin participar porque simplemente no les llega la noticia (de ahí que tengamos la modalidad de inscripción individual). Si estáis interesados/as en recibir directamente noticias relacionadas con los concursos de matemáticas organizados por la UJA, podéis rellenar este formulario si no lo hicisteis el curso pasado:

<https://forms.gle/xZ7x5YUF3a5ZW1Yx9>

En cualquier momento, podéis escribirme para modificar los datos o daros de baja de la lista de correo.

Agradeciendo de nuevo vuestra enorme labor y vuestro tiempo, os transmito un afectuoso saludo.

Atentamente:

José Miguel Manzano Prego

Coordinador de las Olimpiadas Matemáticas
en la Universidad de Jaén

Departamento de Matemáticas - Edificio B3

Campus Las Lagunillas, s/n - 23071 - Jaén

Tlf: +34 953 213533

jmprego@ujaen.es

UJa.es