



# VIII CIBEM Congreso Iberoamericano de Educación Matemática

SEGUNDO ANUNCIO  
COMITÉ ORGANIZADOR LOCAL



Del 10 al 14 de julio de 2017



Palacio de Cristal Madrid <<http://www.cibem.org/index.php/es/ven-a-madrid>>

119  
SUMA  
83

**FESPM**

«Miramos con ilusión el futuro de la educación matemática»

La Federación Española de Sociedades de Profesores de Matemáticas (FESPM), en nombre de la Federación Iberoamericana de Educación Matemática (FISEM), tiene el honor de invitaros a participar en el VIII Congreso Iberoamericano de Educación Matemática (VIII CIBEM), que se celebrará en Madrid (España) del 10 al 14 de julio de 2017 en las instalaciones de la Universidad Complutense de Madrid.

Un equipo de profesores de la Sociedad Madrileña de Profesores de Matemáticas (SMPM), con el apoyo de la FESPM, estamos preparando este encuentro de profesores con el objetivo de promover y facilitar el intercambio de experiencias, la difusión de trabajos de innovación pedagógica y metodológica en matemáticas, la formación inicial y continua del profesorado... Para ello se van a desarrollar conferencias, ponencias, comunicaciones, minicursos, talleres, zocos, exposiciones y otras actividades de gran interés para el objetivo que se persigue.

Seguro que en este congreso encontraréis una gran cantidad de ideas y experiencias que os harán más fácil vuestro trabajo diario en pro de la mejora de la educación matemática de vuestros alumnos. Iniciativas, nuevas teorías sobre innovación educativa, materiales...

Os divertiréis aprendiendo a hacer matemáticas de nuevas maneras, conoceréis a muchos compañeros a los que nos une la misma ilusión por la mejora de la educación matemática.

La ciudad de Madrid, capital de España, os espera a todos para mostraros lo mejor de sus museos, teatros, exposiciones, gastronomía, monumentos, calles, gentes y alrededores. Hemos preparado una jornada para que disfrutéis de todo ello, Museo del Prado, Arqueológico, Naval, Reina Sofía..., El Escorial, Segovia, Toledo, Alcalá de Henares. Hemos dotado a algunas de estas visitas de contenido matemático con el objetivo de enseñaros a mirar el mundo en el que vivimos con ojos matemáticos.

A todos los que gustáis de la belleza de la matemática y mantenéis viva la ilusión de transmitirla a vuestros alumnos. A los que amáis la certeza inequívoca de su lenguaje, la armonía de sus signos, números, relaciones, formas y fórmulas que nos permiten adentrarnos en lo inesperado con el placer de la búsqueda, con la emoción que proporciona el descubrimiento de la solución o el planteamiento de un nuevo reto. Os invitamos a venir a Madrid del 10 al 14 de julio de 2017, al VIII Congreso Iberoamericano de Educación Matemática.

CONCEPCIÓN TOBOSO NIETO

*Presidenta del Comité Organizador*



Plaza Mayor, Madrid <<http://www.cibem.org/index.php/es/ven-a-madrid>>

## XVIII Jornadas sobre el aprendizaje y la enseñanza de las matemáticas. 18 JAEM

Como en 2017 tendríamos que celebrar una nueva edición de las JAEM, la Federación Española de Sociedades de Profesores de Matemáticas acordó que la edición XVIII de las JAEM coincidiera con el CIBEM para dedicar todos nuestros esfuerzos a este congreso iberoamericano.

### Fechas Importantes

Celebración: del 10 al 14 de julio de 2017.

Inscripción: está abierta desde el 1 de octubre de 2015.

Presentación de comunicaciones, talleres, pósters, feria de la ciencia: el 31 de enero de 2017 finaliza el plazo para la presentación de resúmenes.

### Lugar de celebración

Universidad Complutense de Madrid. Plaza de Ciencias 2, 3; 28040 Madrid.

Actos de inauguración: Teatro de La Zarzuela. Calle de Jovellanos, 4, 28014 Madrid.

### Inscripción y tarifas:

La inscripción se realizará en la web <[www.cibem.org](http://www.cibem.org)> de manera *online* en el apartado destinado a ello.

### Conferenciantes plenarios

Para esta edición del CIBEM contaremos con seis conferencias plenarias que serán impartidas por:

Cecilia Crespo. Argentina.

Claudí Alsina. España.

Fernando Blasco y Nelo Maestre. España.

Joao Pedro da Ponte. Portugal.

Markus Hohenwarter. Austria.

Rute Borba. Brasil.

El programa se completará con conferencias regulares, minicursos, mesas redondas, talleres, comunicaciones breves, pósters y feria matemática.

Fechas de pago	Socios	No socios
Del 1 de octubre de 2015 al 28 de febrero de 2017	125,00€	155,00€
Del 1 de marzo de 2017 al 2 de mayo de 2017	155,00€	195,00€
Del 3 de mayo al 10 de julio de 2017	185,00€	245,00€

VIII CIBEM (Madrid). Tarifas



Federación  
Española de  
Sociedades de  
Profesores de  
Matemáticas



## Visitas programadas

Las visitas y excursiones programadas son las siguientes:

- Museo Naval: las Matemáticas y el conocimiento de la Tierra.
- Museo del Prado: un paseo con ojos matemáticos.
- Museo de Arte Reina Sofía: un paseo geométrico.
- Monasterio de San Lorenzo de El Escorial: templo de sabiduría.
- Museo Arqueológico Nacional: Matemáticas en la vida cotidiana.
- Real Observatorio de Madrid: Astronomía, Cartografía y Geodesia.
- Aula-Taller-Museo de las Matemáticas de la Escuela de Caminos.
- Instituto de Educación Secundaria San Isidro: tradición y modernidad.
- Toledo: Ciudad Imperial y Patrimonio de la Humanidad.
- Alcalá de Henares: Patrimonio de la Humanidad.

- Segovia: Patrimonio de la Humanidad.
- Barrio de las Letras: paseo turístico.
- Madrid de los Austrias: el viejo Madrid.
- Madrid de los Borbones: visita turística por el siglo XVIII.
- CEHIPAR: Canal de Experiencias Hidrodinámicas.
- AIRBUS: Seguridad, Telecomunicaciones y Servicios.
- SENER: Ingeniería y Tecnología.
- INDRA: Consultoría y Tecnología.

Todas las visitas se realizarán el miércoles 12 de julio y será necesaria una reserva previa a través del formulario publicado en la web del CIBEM.

## Cena del congreso

Tendrá lugar el 13 de julio, a las 21 horas, contando con animación musical y baile, en el Círculo de Bellas Artes, emblemático edificio del centro de Madrid de gran interés cultural por su construcción y por las actividades que en él se llevan a cabo. <[www.circulobellasartes.com](http://www.circulobellasartes.com)>.

COMITÉ ORGANIZADOR LOCAL  
*SMPM (Madrid)*



Palacio Real, Madrid <<http://www.cibem.org/index.php/es/ven-a-madrid>>