

# XV CONGRESO REGIONAL DE EDUCACIÓN MATEMÁTICA DE CASTILLA Y LEÓN

## IV JORNADA GEOGEBRA DE CASTILLA Y LEÓN

**PALENCIA**

**4 Y 5 DE NOVIEMBRE DE 2022**

Escuela Técnica Superior de Ingenierías Agrarias  
del Campus de la Yutera de la UVa

### Presentación

Los días 4 y 5 de noviembre de 2022 se celebrará en Palencia el XV Congreso Regional de Educación Matemática junto con la IV Jornada GeoGebra de Castilla y León, estando abierta la participación al profesorado de todos los niveles educativos.

Tras dos años de retraso llenos de incertidumbres y dificultades volvemos a reunirnos después del último encuentro celebrado en noviembre de 2018 en León. Se trata, por tanto, de un reencuentro muy esperado. Por esa razón, estamos trabajando con mucha ilusión para que el resultado sea excelente y satisfaga las expectativas de todos los que participemos en él.

Por un lado, la Asociación de Educación Matemática Miguel de Guzmán y el Instituto Geogebra de Castilla y León, que son los organizadores. Por otro lado, las Universidades públicas de Castilla y León; muy especialmente, la Universidad de Valladolid, en cuyo campus de Palencia tendrán lugar las actividades, el profesorado del Área Didáctica de la Matemática y miembros del Grupo de Investigación Reconocido "Educación Matemática" de la UVa, los cuales son los colaboradores necesarios para que el congreso tenga la calidad científica que merece. Por último, no podemos olvidar el inestimable apoyo de la Consejería de Educación de la Junta de Castilla y León.

Entre todos esperamos crear el marco necesario para que podamos intercambiar experiencias, crecer como profesionales de las matemáticas y que nuestros alumnos y alumnas recojan los frutos de lo aprendido.



Organiza:



Asociación  
Castellana y Leonesa de  
Educación Matemática  
Miguel de Guzmán



Colabora:



Universidad de Valladolid

Área de Didáctica de la Matemática



**CASIO**  
División Educativa

## CONFERENCIAS Y PONENCIAS

Aprendemos de los expertos

## TALLERES

Practicamos nuevos métodos y estrategias

## COMUNICACIONES

Compartimos experiencias...

El Congreso tendrá lugar el viernes, 4, por la tarde y el sábado, 5, mañana y tarde.

El Congreso está destinado al profesorado de todos los niveles de enseñanza: infantil, primaria, secundaria y universidad.

Se procurará que las ponencias, comunicaciones y talleres paralelos abarquen todos los niveles de enseñanza.

Toda la información sobre el Congreso en:

<http://www.socylem.es>



## OBJETIVOS

**Servir de cauce** para la participación y puesta al día del profesorado de Matemáticas, especialmente el de la Castilla y León, promoviendo la reflexión sobre la propia práctica.

**Difundir** experiencias de innovación e investigación que se están desarrollando en la actualidad, dentro de la Didáctica de las Matemáticas.

**Promover** la actualización formativa del profesorado sobre los diferentes modelos de enseñanza y aprendizaje de las Matemáticas.

**Consolidar** un espacio de intercambio de experiencias entre el profesorado en el ámbito de las Matemáticas.

**Dar a conocer** las posibilidades didácticas que ofrece GeoGebra para las clases de Matemáticas, en todos los niveles educativos.

**Conocer** experiencias en el uso didáctico de GeoGebra llevadas a cabo por distintos profesores.



Escuela Técnica Superior de Ingenierías Agrarias del Campus de La Yutera

## COMUNICACIONES

Esperamos que nos cuentes todo aquello que te ha llamado la atención en estos últimos tiempos como docente.

De qué manera los meses de confinamiento han influido en tu práctica docente...

¿Qué has descubierto o experimentado con tus alumnos que ha hecho que mejore su aprendizaje?

¿Has descubierto alguna aplicación interesante para usarla en el aula?

En definitiva, todo aquello que nos quieras contar y creas que nos pueda aportar una mejora para que nuestros alumnos, sean de la edad que sean, trabajen, disfruten y aprendan Matemáticas.



## FECHAS

- ⇒ Presenta tu comunicación antes del 15 de julio.
- ⇒ Insíbete a partir de la publicación del tercer anuncio que tendrá lugar en los primeros días de septiembre.
- ⇒ Envía el texto completo de tu comunicación para su posterior publicación en web antes del 1 de noviembre.
- ⇒ Envía tus sugerencias a:  
[congresoregional2022cyl@gmail.com](mailto:congresoregional2022cyl@gmail.com)
- ⇒ Envía tus comunicaciones a:  
[comunicacionescr2022cyl@gmail.com](mailto:comunicacionescr2022cyl@gmail.com)



Catedral de Palencia: detalles geométricos



## NORMAS PARA LA PRESENTACIÓN DE COMUNICACIONES



- Las comunicaciones deben estar referidas a experiencias llevadas a cabo en el aula en cualquiera de los niveles educativos.
- Deben ser inéditas, no habiéndose publicado ni presentado con anterioridad.
- Se dispondrá de un máximo de 30 minutos para su exposición y el coloquio con los asistentes.
- Las comunicaciones se enviarán por correo electrónico a la dirección:

[comunicacionescr2022cyl@gmail.com](mailto:comunicacionescr2022cyl@gmail.com)

- En el documento, que debe enviarse antes del 15 de julio, se deberá hacer referencia a los siguientes aspectos:

- ⇒ Apellidos y Nombre
- ⇒ Centro Docente en el que trabaja
- ⇒ Nivel o niveles educativos a los que va dirigida la comunicación
- ⇒ Dirección de correo electrónico
- ⇒ Título y breve resumen del contenido
- ⇒ Tipo de material de apoyo que se necesita para su exposición.



Villa Romana de La Olmeda



Palencia: Dársena del Canal de Castilla y San Miguel

- La admisión de los trabajos será valorada por el Comité Científico y se comunicará al interesado antes del 1 de agosto.
- Se facilitará la plantilla para el texto final de la comunicación (máximo 8 páginas) cuando ésta sea admitida.
- El texto final de la comunicación, para su publicación web, deberá enviarse antes del 1 de noviembre al mismo correo.

## COMITÉ ORGANIZADOR

D. MIGUEL ÁNGEL CURTO ROGADO  
Asociación "Miguel de Guzmán"

D. ANTONIO MARTÍN RAMÍREZ  
Asociación "Miguel de Guzmán"

D<sup>a</sup> M<sup>a</sup> ASTRID CUIDA GÓMEZ  
Universidad de Valladolid

D<sup>a</sup> ANA M<sup>a</sup> SANZ GIL  
Universidad de Valladolid

D. MATÍAS ARCE SÁNCHEZ  
Universidad de Valladolid

D. HÉCTOR SANZ HERRANZ  
Universidad de Valladolid

D<sup>a</sup> M<sup>a</sup> TERESA RAMOS GARCÍA  
Universidad de Valladolid

D<sup>a</sup> M<sup>a</sup> ROSARIO FÁTIMA ZAMORA PÉREZ  
Asociación "Miguel de Guzmán"

D. ÁLVARO VIELBA IGLESIAS  
Asociación "Miguel de Guzmán"

D<sup>a</sup> M<sup>a</sup> JOSEFA MAYO FERNÁNDEZ  
Asociación "Miguel de Guzmán"

D. RODRIGO MARTÍN MARTÍN  
Asociación "Miguel de Guzmán"

D. CESAR CARBAJO OLEA  
Asociación "Miguel de Guzmán"

D. PEDRO L. SUBERVIOLA SERRANO  
Asociación "Miguel de Guzmán"

D<sup>a</sup> M<sup>a</sup> VICTORIA DE LA HERA CUEVAS  
Asociación "Miguel de Guzmán"

D<sup>a</sup> M<sup>a</sup> TERESA HOYOS HOYOS  
Asociación "Miguel de Guzmán"

D. JOSÉ MARÍA SANTA OLALLA TOVAR  
Consejería de Educación de la Junta de CyL.  
Dirección General de Innovación y Formación del  
Profesorado

## COMITÉ CIENTÍFICO

D<sup>a</sup> M<sup>a</sup> ENCARNACIÓN REYES IGLESIAS  
Presidenta de la Asociación "Miguel de Guzmán"  
Universidad de Valladolid

D<sup>a</sup> PILAR DEL RÍO MÉNDEZ  
Secretaria de la Asociación "Miguel de Guzmán"

D. RUBÉN JIMÉNEZ JIMÉNEZ  
Asociación "Miguel de Guzmán"  
Instituto Geogebra de CyL

D. JOSE MARÍA MARBÁN PRIETO  
Universidad de Valladolid

D<sup>a</sup> M<sup>a</sup> ASTRID CUIDA GÓMEZ  
Universidad de Valladolid

D. MATÍAS ARCE SÁNCHEZ  
Universidad de Valladolid

D<sup>a</sup> LAURA CONEJO GARROTE  
Universidad de Valladolid

D<sup>a</sup> ELENA COJO CARRASCO  
Asociación "Miguel de Guzmán"

D<sup>a</sup> M<sup>a</sup> CONSUELO MONTECUBIO PÉREZ  
Asociación "Miguel de Guzmán"

D. MIGUEL ÁNGEL CURTO ROGADO  
Asociación "Miguel de Guzmán"

D. ANTONIO MARTÍN RAMÍREZ  
Asociación "Miguel de Guzmán"

D<sup>a</sup> M<sup>a</sup> VICTORIA DE LA HERA CUEVAS  
Asociación "Miguel de Guzmán"

D. JOSÉ MARÍA SANTA OLALLA TOVAR  
Consejería de Educación de la Junta de CyL.  
Dirección General de Innovación y Formación del  
Profesorado