



Federación Española de Sociedades de Profesores de Matemáticas

V Día de GeoGebra

Cuenca, 4 y 5 de octubre de 2024

Durante los últimos años se han venido celebrando distintas actividades de formación que tenían como tema de trabajo el uso de este software con fines didácticos, para dar a conocer las posibilidades que a lo largo de sus sucesivas versiones ha ido incorporando.

En particular han sido numerosas las actividades realizadas en torno al programa GeoGebra, tanto en cada Comunidad Autónoma como de carácter más general, entre las que cabe mencionar el Día GeoGebra Iberoamericano celebrado en Madrid en 2017, el I Congreso Internacional GeoGebra de Córdoba, en 2023, o el último Día GeoGebra estatal celebrado en Albacete en 2018.

Desde la FESPM consideramos que es el momento de retomar esta última actividad, aprovechando el éxito del pasado I Congreso internacional, que tendrá continuidad en 2025 con una nueva edición, que en este caso se celebrará en Portugal.

La convocatoria de un Día GeoGebra con carácter estatal servirá para retomar la coordinación entre los distintos Institutos de GeoGebra creados en las distintas comunidades autónomas, con el objetivo de aunar esfuerzos para lograr que se siga trabajando para generalizar el uso de este software como recurso en el aula, de manera que se puedan aprovechar las posibilidades didácticas que ofrece para promover un cambio metodológico en la enseñanza de las matemáticas en los diferentes niveles educativos, desde Educación Infantil hasta Universidad.

Con estos objetivos se propone la celebración de una nueva edición estatal del Día GeoGebra, que tendrá lugar en Cuenca, durante los días 4 y 5 de octubre de 2024.

Presentación de propuestas de talleres y comunicaciones

Con el objetivo de promover la participación activa de los asistentes al Día GeoGebra, convocamos al profesorado interesado a la presentación de propuestas de comunicaciones breves y talleres.

Cada comunicación tendrá un tiempo de exposición de 20 minutos, a los que se añadirán otros 5 minutos para preguntas de los asistentes.

El taller tendrá una duración de una hora y media. La propuesta de un taller deberá incluir las actividades que realizarán los asistentes.

Para la presentación de comunicaciones y talleres se deberán seguir las normas siguientes:

- Estarán dirigidas a uno de los niveles educativos siguientes: Educación Infantil, Primaria, ESO, Bachillerato o Universidad.

- Cualquier persona podrá aparecer como autor en un máximo de dos trabajos entre comunicaciones y talleres.
- En todas las modalidades los autores se comprometen a que el trabajo presentado no esté vinculado a objetivos comerciales.
- Cada propuesta incluirá como máximo a tres autores, de los que al menos dos deberán estar inscritos en el Día GeoGebra.
- Los componentes del comité científico no podrán presentar ni aparecer como autores en un trabajo.
- No se emitirá ningún tipo de certificación a ninguna persona no inscrita en el Día GeoGebra, aunque figure como autor en alguno de los trabajos presentados y aceptados por el comité científico.
- Sólo recibirán certificación de la presentación de cualquier trabajo aquellos autores inscritos en el congreso que estén presentes y participen de manera activa en la exposición del mismo.
- No se permitirá la exposición de trabajos por parte de una persona que no figure como autor.

Las propuestas se enviarán a geogebra@fespm.es antes del 10 de septiembre de 2024, siguiendo el modelo que se incluye en este enlace.

La organización comunicará antes del 15 de septiembre de 2024, la resolución de los trabajos presentados.

Aceptación de las propuestas presentadas

La organización comunicará antes del 15 de septiembre de 2024, la resolución de los trabajos presentados.

La aceptación de una comunicación o taller por parte de la organización no supone asumir los gastos que ocasione la asistencia de los autores.

Cualquier duda sobre esta convocatoria se puede consultar a través del correo electrónico geogebra@fespm.es

Participantes

Podrá participar profesorado de cualquier nivel educativo.

La inscripción se realizará a través del formulario disponible en

<https://forms.gle/zmaZaUS4Szlxit3U8>

Programa

Viernes 4 de octubre de 2024

17:00 Inauguración.

18:00 Conferencia inaugural. Posibilidades de GeoGebra para mejorar aspectos didácticos en las primeras etapas de escolarización. Carmen Soguero

19:00 Debate sobre las posibilidades didácticas de GeoGebra.

20:00 Fin de la sesión.

Sábado 5 de octubre de 2024

9:30 Conferencia. Alejandro Gallardo.

10:30 Proyecto MATESSG. INTEF y FESPM.

11:30 Pausa café.

12:00 Comunicaciones.

13:30 Fin de la sesión de mañana

16:00 Talleres

17:30 Pausa café.

18:00 Comunicaciones

19:00 Conferencia "Perpetuum mobile". Rafael Losada. Instituto GeoGebra de Cantabria.

20:00 Clausura del Día GG.

21:00 Cena de clausura

Inscripción

Podrá realizarse hasta el 20 de septiembre a través del formulario anterior.

La actividad es gratuita para los asociados de las distintas sociedades de la FESPM.

Para los no asociados a la FESPM el importe de la inscripción es de 40 €. Que deberán ingresar en la cuenta de la FESPM número: ES17 2100 1835 1902 0033 6750, adjuntando el justificante de pago junto con sus datos a la dirección geogebra@fespm.es

Homologación

El Día GeoGebra es una actividad incluida en el plan de formación de la FESPM para el segundo semestre del año 2024, por lo que cuenta con el reconocimiento y homologación del Ministerio de Educación, Formación Profesional y Deportes.

Colaboraciones

Esta actividad convocada por la Federación Española de Sociedades de Profesores de Matemáticas cuenta con el patrocinio del Consorcio de la Ciudad de Cuenca y con la

colaboración del Ministerio de Educación, Formación Profesional y Deportes y de la Universidad de Castilla La Mancha.