

Información del XX Simposio. Málaga 2016. TERCER ANUNCIO

DATOS GENERALES

Fechas de celebración del Simposio: Del 8 al 10 de septiembre de 2016.

Reunión de jóvenes investigadoras e investigadores: 7 de septiembre de 2016.

Lugar: Facultad de Ciencias de la Educación. Universidad de Málaga

Organización: Departamento de Didáctica de las Matemáticas, Ciencias Sociales y Ciencias Experimentales.

Página web del simposio: <http://xxseiem16.uma.es/>

Email de contacto del simposio: xxseiem2016@uma.es

Comité Científico

Coordinadoras

Dra. Ainhoa Berciano (Universidad del País Vasco/Euskal Herriko Unibertsitatea)

Dra. María Teresa Fernández Blanco (Universidade de Santiago de Compostela)

Vocales

Dra. Alicia Bruno (Universidad de La Laguna)

Dra. María Luz Callejo (Universidad de Alicante)

Dr. José Carrillo (Universidad de Huelva)

Dr. Francisco Javier García (Universidad de Jaén)

Comité local

Coordinador

Dr. José Luis González Marí

Miembros del equipo

Catalina Fernández Escalona

Teresa Sánchez Compañía

Antonio Luis Ortiz Villarejo

Juan Jesús Larrubia Martínez

Francisco Ruiz Rey

Pedro Hernández Hernández

Manuela Jimeno Pérez

Esteban Sanz Jiménez

Joaquín Fernández Gago

Isabel Duarte Tosso

Juan Antonio Macías García

Antonio Jiménez Fernández

Sede del Simposio

Facultad de Ciencias de la Educación

Universidad de Málaga

Campus de Teatinos. Boulevard Louis Pasteur s/nº.

29071-Málaga

PROGRAMA CIENTÍFICO

Se desarrollarán las siguientes actividades científicas en la sede del Simposio:

Seminarios de investigación:

1. Investigación en Educación Matemática Infantil.
 - a. Coordinadora: Dra. María Jesús Salinas Portugal (Universidade de Santiago de Compostela).
 - b. Ponentes:
 - i. Dr. Àngel Alsina i Pastells (Universitat de Girona).
"Contribuciones de la investigación en educación matemática infantil para el diseño, gestión y evaluación de buenas prácticas".
 - ii. Dr. Carlos de Castro Hernández (Universidad Autónoma de Madrid).
"El estudio de documentos curriculares como organizador de la investigación en educación matemática infantil".
 - iii. Dra. Mequè Edo i Bastè (Universitat Autònoma de Barcelona).
"Emergencia de la Investigación en Educación Matemática Infantil. Juego y matemáticas".

2. Matemáticas y Dominio Afectivo.
 - a. Coordinador: Dr. José María Marbán Prieto (Universidad de Valladolid).
 - b. Ponentes:
 - i. Dra. Ana Caballero Carrasco (Universidad de Extremadura).
"La intervención en variables afectivas hacia las matemáticas y la resolución de problemas matemáticos. El MIRPM".
 - ii. Dra. Inés María Gómez Chacón (Universidad Complutense de Madrid).
"Métodos empíricos para la determinación de estructuras de cognición y afecto en matemáticas".
 - iii. Dr. Andrés Palacios Picos (Universidad de Valladolid).
"Estrategias y técnicas cuantitativas para el estudio del dominio afectivo en matemáticas".

Presentación de comunicaciones

Las comunicaciones deberán ser trabajos originales, que no hayan sido publicados y que presenten resultados avanzados sobre un tema de investigación. Los trabajos se someterán a un proceso de revisión anónimo a cargo de dos personas expertas en las distintas líneas de investigación. Para la aceptación definitiva y correspondiente publicación en la Actas de una comunicación, al menos uno de los autores deberá estar inscrito en el Simposio.

Presentación de pósteres

Los pósteres deberán referirse a trabajos de investigación con carácter original. Se enviará un resumen de una página con título, autoría y descripción del trabajo. Cada resumen será revisado anónimamente por un investigador o investigadora del área, quien recomendará o rechazará la exposición del póster en el Simposio. Para la aceptación definitiva y correspondiente publicación en la Actas de dicho resumen, al menos uno de los autores deberá estar inscrito en el Simposio.

Reuniones de los grupos de investigación

Se prevé celebrar dos sesiones de trabajo de los Grupos de Investigación de la SEIEM, procurando no simultanear las sesiones de los grupos de contenido genérico (Didáctica de la Matemática como Disciplina Científica, Conocimiento y Desarrollo Profesional del Profesor e Investigación en Educación Matemática Infantil), con las sesiones de los grupos de contenido específico (Aprendizaje de la Geometría, Didáctica del Análisis Matemático, Didáctica de la Estadística, Probabilidad y Combinatoria, Pensamiento Numérico y Algebraico e Historia de las Matemáticas y Educación Matemática).

Reunión de jóvenes investigadoras e investigadores

Se celebrará una reunión destinada a jóvenes investigadoras e investigadores según el programa adjunto el 7 de septiembre de 2016..

PROGRAMA GENERAL

Miércoles, 7 de septiembre de 2016

Sesiones dedicadas a Jóvenes Investigadoras e Investigadores

17:30 Presentación y apertura de la jornada.

17:45 Sesión grupal: "Discutiendo sobre temáticas de interés"

Sesión de discusión en pequeños grupos (3 a 5 personas) en torno a preguntas o temáticas de interés relacionadas con la Investigación en Educación Matemática. Las preguntas o temáticas se determinarían de forma previa a la sesión, de acuerdo con los intereses puestos de manifiesto por los participantes (**Aulas 0.11, 0.12, 0.14., 0.15**).

Puesta en común de las diferentes ideas surgidas en torno a las temáticas discutidas y reflexión conjunta de las mismas.

18:45 Charla-coloquio: "Ideas y criterios para seleccionar la revista en la que publicar un artículo de investigación". Ponente: Dr. Salvador Llinares, Universidad de Alicante.

Sesión en la que se hará un recorrido por revistas indexadas en JCR y SCOPUS específicas del área de Didáctica de la Matemática, tanto en inglés como en castellano y otras posibles revistas de interés, en las que se tratarán algunos aspectos específicos de cada revista (características singulares, filosofía de la revista, nivel de exigencia, tipo y calidad de la revisión). Además, se expondrán algunos criterios que tiene que tener en mente un investigador para decidir dónde publicar y qué aspectos o qué pautas tener en cuenta para esa elección.

Tras la ponencia, se abrirá un turno de preguntas-coloquio grupal.

19:45 Discusión sobre la prospectiva del grupo de jóvenes investigadoras e investigadores: evaluación de la jornada, aspectos de interés para el grupo y propuesta de futuras acciones.

20:15 Cierre de la sesión.

Jueves, 8 de septiembre de 2016

Sesiones ordinarias del XX Simposio de la SEIEM

8:30 – 9:30 horas

Entrega de documentación en el Hall y en la sala de estudiantes (planta baja).

9:30-10:00 horas

Inauguración del XX Simposio.

Lugar: Salón de actos.

10:00-11:00 horas

COMUNICACIONES

11:00-11:30 horas

Café. Hall de la planta baja.

11:30-13:30 horas

SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN I

Lugar: Salón de Actos

INVESTIGACIÓN EN EDUCACIÓN MATEMÁTICA INFANTIL

Coordinadora: Dra. María Jesús Salinas Portugal (Universidade de Santiago de Compostela).

Ponentes:

- Dr. Àngel Alsina i Pastells (Universitat de Girona):
"Contribuciones de la investigación en educación matemática en infantil para el diseño, gestión y evaluación de buenas prácticas",
- Dr. Carlos de Castro Hernández (Universidad Autónoma de Madrid).
"El estudio de documentos curriculares como organizador de la investigación en educación matemática infantil",
- Dra. Mequè Edo i Bastè (Universitat Autònoma de Barcelona):
"Emergencia de la Investigación en Educación Matemática Infantil. Juego y matemáticas".

13:30-15:00 horas

Comida

15:00-16:30 horas

GRUPOS DE INVESTIGACIÓN II (DA, AG, PNA-HEME, DEPC)

Aula 0.11: Investigaciones sobre Pensamiento Numérico y Algebraico e Investigación en Historia de la Educación Matemática

Aula 0.12: Didáctica del Análisis Matemático.

Aula 0.13: Investigación en el Aprendizaje de la Geometría

Aula 0.14: Investigación en Didáctica de la Estadística, Probabilidad y Combinatoria

16:30-17:00 horas

Café. Hall de la planta baja.

17:00-17:30 horas

Presentación de Pósteres

17:30-18:15 horas

Acto académico en homenaje a los Profesores Dres. D. Luis Rico y D. Lorenzo Blanco

18:15-19:45 horas

ASAMBLEA DE LA SEIEM. Lugar. Salón de Actos.

20:00 horas

Visita cultural: Lugares picassianos, plaza de la merced, teatro romano, El Pimpi, otras (por confirmar)

viernes 09 de septiembre de 2016

9:00-11:00 horas

COMUNICACIONES

11:00-11:30 horas

Café. Hall de la planta baja.

11:30-13:30 horas

SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN II

Lugar: Salón de Actos.

MATEMÁTICAS Y DOMINIO AFECTIVO.

Coordinador: Dr. José María Marbán Prieto (Universidad de Valladolid).

Ponentes:

- Dra. Ana Caballero Carrasco (Universidad de Extremadura). *“La intervención en variables afectivas hacia las matemáticas y la resolución de problemas matemáticos. El MIRPM”*.
- Dra. Inés María Gómez Chacón (Universidad Complutense de Madrid). *“Métodos empíricos para la determinación de estructuras de cognición y afecto en matemáticas”*.
- Dr. Andrés Palacios Picos (Universidad de Valladolid). *“Estrategias y técnicas cuantitativas para el estudio del dominio afectivo en matemáticas”*.

13:30-15:00 horas

Comida

15:00-16:30 horas

GRUPOS DE INVESTIGACIÓN I (CDPP, DMDC, IEMI)

Aula 0.11: Conocimiento y Desarrollo Profesional del Profesor de Matemáticas

Aula 0.12: Didáctica de la Matemática como disciplina científica

Aula 0.13: Investigación en Educación Matemática Infantil

16:30-17:00 horas

Café. Hall

17:00-17:30 horas

Presentación de Pósteres

17:30-19:00 horas

GRUPOS DE INVESTIGACIÓN II (DA, AG, PNA-HEME, DEPC)

Aula 0.11: Investigaciones sobre Pensamiento Numérico y Algebraico e Investigación en Historia de la Educación Matemática

Aula 0.12: Didáctica del Análisis Matemático.

Aula 0.13: Investigación en el Aprendizaje de la Geometría

Aula 0.14: Investigación en Didáctica de la Estadística, Probabilidad y Combinatoria

19:00 horas

Salida de autobuses

Visita al mirador de Gibralfaro

Cena de Gala ofrecida por la SEIEM (Restaurante El Tintero)

23:00-24:00 horas

Primera salida y traslado

24:00-01:00 horas

Última salida y traslado

sábado 10 de septiembre de 2016

9:30-11:00 horas

COMUNICACIONES

11:00-11:30 horas

Café. Hall / primera planta de la cafetería.

11:30- 13:00 horas

GRUPO DE INVESTIGACIÓN I (CDPP, DMDC, IEMI)

Aula 0.11: Conocimiento y Desarrollo Profesional del Profesor de Matemáticas

Aula 0.12: Didáctica de la Matemática como disciplina científica

Aula 0.13: Investigación en Educación Matemática Infantil

13:00 horas

Presentación del libro en Homenaje al Dr. D. Moisés Coriat.

13:15 horas

CLAUSURA DEL XX SIMPOSIO SEIEM.

Lugar: Salón de Actos.

COMUNICACIONES Y PÓSTERES

Tipos de comunicación y póster

- Informes de estudios empíricos.
- Informes teóricos, históricos o epistemológicos.

Para el caso de comunicaciones y al estilo del PME internacional, habrá unos criterios para los estudios estrictamente teóricos y otros para los experimentales. Las revisiones de las propuestas de comunicación valorarán de manera especial: el marco teórico y la bibliografía relacionada, la metodología, descripción y discusión de resultados, la claridad de la redacción y estructura del texto, así como la relevancia del tema para la Didáctica de la Matemática. Igualmente se valorará la inclusión de publicaciones de la SEIEM. Las revisiones de las propuestas de póster valorarán de manera especial que en el resumen se indique la pregunta y los objetivos científicos que se persiguen.

Envío de comunicaciones y pósteres

La gestión de comunicaciones y pósteres se va a desarrollar íntegramente a través de la plataforma EasyChair, incluida la fase de revisión. Para ello el autor o la autora que realice el envío debe crear una cuenta en dicha plataforma y seguir las instrucciones que se van indicando. Las Coordinadoras del Comité Científico organizarán la fase de arbitraje.

Para que el envío se considere a revisión, éste deberá estar cegado correctamente con el fin de garantizar la anonimidad de la autoría, su incumplimiento podrá suponer la no revisión del mismo.

Enlace de envío: <https://easychair.org/conferences/?conf=20simposioseiem>

Fechas del proceso de envío y aceptación de comunicaciones

31 de marzo de 2016 a las 24h (GMT +01). Fecha límite *improrrogable* para el envío de propuestas de comunicaciones.

15 de mayo de 2016*. Fecha límite para la notificación de aceptación, aceptación con modificaciones o rechazo de la comunicación presentada.

* Cuando haya discrepancias entre los dos arbitrajes se solicitará un tercero, en cuyo caso el plazo de respuesta puede demorarse. Los/as autores/as, en su caso, realizarán las oportunas modificaciones y enviarán la versión definitiva a las Coordinadoras del Comité Científico en el plazo de 15 días. El Comité Científico en pleno será quien tome la decisión última sobre la publicación de los trabajos.

Fechas del proceso de envío y aceptación de pósteres

31 de mayo de 2016 a las 24h (GMT +01). Fecha límite *improrrogable* para el envío de propuestas de pósteres.

15 de junio de 2016. Fecha límite para la notificación de aceptación o rechazo del póster presentado.

Preparación de comunicaciones

1. La comunicación tendrá una extensión máxima de **DIEZ PÁGINAS**. Los/as autores/as pueden elaborar una versión más extensa y distribuir copias durante el Simposio.
2. Las comunicaciones se prepararán usando la plantilla *plantilla-comunicaciones.doc* disponible en la página web de la SEIEM (se recuerda que aquellas contribuciones que no cumplan el formato no serán enviadas a revisión).
3. El título de la comunicación se escribirá en mayúsculas, debajo el/la autor/a o autores/as y el lugar de trabajo, todo ello centrado en la página. El título irá en castellano e inglés.
4. El nombre de la persona que presenta la comunicación irá subrayado.
5. A lo largo del texto no deben aparecer referencias directas ni indirectas a los/as autores/as.
6. Se comenzará el artículo con un resumen de un máximo de 10 líneas, a espacio simple, en letra cursiva. Debajo se incluirá la traducción al inglés del resumen.
7. Se indicarán cinco palabras clave, en castellano e inglés.
8. La estructura de la comunicación y las referencias bibliográficas se elaborarán según la última normativa APA (se devolverá el texto si esto no se cumple).
9. La fuente será Times New Roman 12, interlineado sencillo, espaciado de párrafos anterior y posterior de 6 puntos, sin sangrados de párrafos, justificado a ambos lados.
10. El archivo escrito se enviará en formato MS Word.
11. En el mensaje de remisión se indicará el tipo de comunicación (empírico/teórico), nivel educativo y línea de investigación en que se clasifica el trabajo.

Preparación de resúmenes de pósteres

El resumen ocupará una página. El título se escribirá en mayúsculas, debajo el/la autor/a o autores/as y lugar de trabajo, todo ello centrado. El título irá en castellano e inglés. El nombre del/la autor/a que presenta el póster se subrayará. No debe ser posible rastrear la autoría. Las referencias bibliográficas se elaborarán según las normas APA. Se utilizará el formato Times New Roman, tamaño 12, interlineado sencillo, espaciado de párrafos anterior y posterior de 6 puntos, sin sangrados de párrafos, justificado a ambos lados. El archivo se enviará en formato MS Word para Windows XP. En el mensaje de remisión se indicará el tipo de póster (empírico/teórico), nivel educativo y línea de investigación.

Preparación de pósteres

Aquellos resúmenes aceptados para su presentación en formato poster deberán tener un tamaño DIN A1 (841x594mm) y orientación vertical.

ACTAS

Se editarán las Actas del Simposio en formato electrónico, que incluirán las ponencias presentadas en los seminarios de investigación, las comunicaciones aceptadas y los resúmenes de los pósteres aceptados. Para la publicación en las Actas de las comunicaciones y resúmenes de poster se requiere que al menos uno de las personas autoras esté

inscrita en el Simposio a fecha de **1 de junio de 2016** (en el caso de los pósteres, esto implica inscribirse antes de conocer el veredicto). Las contribuciones aceptadas en las que ninguno de sus autores esté inscrito el 1 de junio pasarán automáticamente a considerarse como rechazadas. Finalmente, es necesario respetar los plazos establecidos en el calendario correspondiente para permitir la edición de Actas en la fecha prevista.

ALOJAMIENTO Y COMIDA

La reserva de alojamiento se puede hacer directamente con los siguientes establecimientos indicando la asistencia al XX Simposio de la SEIEM:

- HOTEL IBIS MÁLAGA CENTRO

(A 50 metros del hotel NH)

Pasillo Guimbarda, 5

29007 Málaga

Teléfono: 952 07 07 41

disponibilidad y precios del 07 al 10 de Septiembre 2016

HABITACION INDIVIDUAL 51 EUROS (ALOJAMIENTO Y DESAYUNO)

HABITACION DOBLE 56 EUROS (ALOJAMIENTO Y DESAYUNO)

Precios por habitación y noche. Iva incluido.

Todas nuestras habitaciones disponen de cama de matrimonio. Para habitaciones con dos camas disponemos de habitaciones con cama de matrimonio + una cama individual (número limitado de este tipo de habitación)

- HOTEL IBIS BUDGET MÁLAGA CENTRO (a 200 metros del hotel IBIS)

Calvo no 4

Hostal 1 - H/MA/02083

29007 - MalagaSPAIN

Tel :(+34)95/1213854

- días 7 y 8 de septiembre.

45€ habitación individual con desayuno incluido.

49€ habitación doble con desayuno incluido.

-días 9 y 10 de septiembre (fin de semana)

49€ habitación individual con desayuno incluido.

53€ habitación doble con desayuno incluido.

-Wifi gratuito en todo el hotel

-Parking: 10,90/24h

Para cualquier consulta contacte con nosotros.

En el entorno de los dos hoteles anteriores se encuentran los hoteles:

*** NH Málaga**

Calle San Jacinto, 2 29007 Málaga

952 07 13 23

www.nh-hoteles.es

Habitación individual: 130

Habitación Doble: consultar

*** Tryp Alameda**

C.C. Larios, Av de la Aurora, 25, 29002, Málaga

952 36 80 20 · tryphotels.com

Habitación individual: 100

www.melia.com/Tryp-Alameda

y los recomendados por viajes "tierra rural":

*** HOTEL SOHO BAHIA MALAGA**

- Precio de la habitación doble con desayuno: 62 € por persona y noche

- " " " individual " : 70 €

* HOTEL SOHO BOUTIQUE MALAGA

- Precio de la habitación doble con desayuno: 62 € por persona y noche

- " " " individual " : 70

Todos los precios son PVP. Siempre habrá que reconfirmar con cada hotel la disponibilidad y el depósito requerido para la reserva así como la política de cancelación.

Viajes Tierra Rural

Tlf 952.36.33.98

Fax 952.36.31.37

info@tierrarural.com

www.tierrarural.coma través de la Agencia de Viajes HALCÓN VIAJES. Teléfono:

952283800. E-mail: uma@halcon-viajes.es

En una situación menos céntrica se encuentran dos hoteles con buena combinación a través del metro con la sede:

- Hotel Barceló (estación María Zambrano/centro comercial Vialia)
- Hotel Silken Puerta Málaga (carretera de Cádiz, junto al centro comercial Vialia y a la estación María Zambrano)

**BOLETÍN DE INSCRIPCIÓN
XX SIMPOSIO DE LA SEIEM**



Nombre y apellidos:
Universidad:
Dirección postal:
Teléfono:
Correo electrónico:
Domicilio y teléfono particular:

Marcar el grupo o grupos de trabajo con interés en participar:

Aprendizaje de la Geometría	
Conocimiento y Desarrollo Profesional del Profesor	
Historia de las Matemáticas y Educación Matemática	
Investigación en Educación Matemática Infantil	
Didáctica de la Estadística, Probabilidad y Combinatoria	
Didáctica del Análisis Matemático	
Didáctica de la Matemática como Disciplina Científica	
Pensamiento Numérico y Algebraico	

Envíe por correo electrónico el boletín de inscripción, junto con copia del resguardo de ingreso al Coordinador del XX Simposio:

Dr. José Luís González Marí
Correo: xxseiem2016@uma.es

La Cuota de Inscripción deberá ser ingresada en la cuenta de la SEIEM:

Santander ES65 0049 1929 06 2510002407

Cuota de Inscripción (hasta 30-06-2016)

ASISTENTE	CUOTA (€)
Socios de la SEIEM y Sociedades con convenio	100
No socios	145
Jubilados	60
Estudiantes de Doctorado (justificación de matrícula o de tutor)	45

Cuotas de inscripción (a partir de 01-07-2016)

Incremento en 30 euros fuera de la fecha límite de inscripción al Simposio