



XIV Simposio de la Sociedad Española
de Investigación en Educación
Matemática SEIEM
Universidad de Lleida
Lleida- 8, 9 y 10 de Septiembre de 2010

ANUNCIO DEFINITIVO

Página Web del XIV Simposio: EN CONSTRUCCIÓN

Fechas del Simposio: 8, 9 y 10 de Septiembre de 2010

Lugar: Lleida. Campus de Cappont. Universidad de Lleida.

Comité Científico:

Coordinadores

- Dr. Tomás Sierra (Universidad Complutense de Madrid)
- Dr. José Carrillo Yáñez (Universidad de Huelva)

Vocales:

- Dr. Lorenzo J. Blanco Nieto (Universidad de Extremadura)
- Dra. Mercedes Palarea Medina (Universidad de La Laguna)
- Dra. M. Carmen Penalva (Universidad de Alicante)
- Dr. Jordi Deulofeu (Universidad Autónoma de Barcelona)

Coordinadora local:

Dra. M. Mar Moreno (Universidad de Lleida)

Dept. Matemática- Universidad de Lleida

Avgda. Estudi General, 4

25001 Lleida

Tno. (34)973 70 65 01

Fax. (34)973 70 65 02

e-mail: mmoreno@matematica.udl.cat

Comité local:

- M. Mar Moreno (Dpto. Matemática - Universidad de Lleida)
- Assumpta Estrada (Dpto. Matemática - Universidad de Lleida)
- Dpto. Matemática – Universidad de Lleida (por determinar)

Secretaría del XIV Simposio de la SEIEM:

Secretaria Departamento Matemática

<http://www.matematica.udl.es>

Escola Politècnica Superior.

Avinguda Jaume II, 69

25001 Lleida

Teléfono: 973 702 704.

Fax: 973 702 716

e-mail: secretaria@matematica.udl.cat

Sede del Simposio:

La sede oficial del Simposio será en el Centro de Culturas y Cooperación Transfronterero del Campus de Cappont (CCCT), de la Universidad de Lleida.

HORARIO RESUMIDO

	Martes 7	Miércoles 8	Jueves 9	Viernes 10
8:30 – 9:00		Entrega de documentación. Hall CCCT (Campus de Cappont)		
9:00 – 9:30		Inauguración <i>Auditorio CCCT – Campus de Cappont</i>		9:00-10:00 Grupos de Investigación I
9:30 – 11:00		<u>Seminario 1:</u> Enseñanza y Aprendizaje de la Geometría <i>Auditorio CCCT – Campus de Cappont</i>	<u>Seminario 2:</u> Educación Matemática y diversidad <i>Auditorio CCCT – Campus de Cappont</i>	10:00-11:00 Grupos de Investigación II
11:00 – 11:30		Café	Café	Café
11:30 – 13:30		Continuación del <u>Seminario 1</u> <i>Auditorio CCCT – Campus de Cappont</i>	Continuación del <u>Seminario 2</u> <i>Auditorio CCCT – Campus de Cappont</i>	Comunicaciones
13:30 – 14:00				13:30-13:45 Clausura
14:00 – 15:30		Comida	Comida	Comida
15:30 – 17:00		Grupos de Investigación I Café	Grupos de Investigación II Café	
17:00 – 17:30				
17:30 – 19:30			17:30-19:30 Asamblea Anual de la SEIEM <i>Auditorio CCCT – Campus de Cappont</i>	
19:00 – 20:00	Entrega de documentación. Hall CCCT (Campus de Cappont)	Comunicaciones		
19:30		Salida autobuses Seu		
20:30	20:30 Recepción del Ayuntamiento de Lleida	20:00 Visita Seu Vella	21:00 Cena Clausura ofrecida por la SEIEM	

HORARIO DETALLADO

Martes 7

19:00 – 20:00 Entrega de documentación. (Hall CCCT – Campus de Cappont)

20:30 Recepción del Ayuntamiento de Lleida

Miércoles 8

8:30 – 9:00 Entrega de documentación (Hall CCCT – Campus de Cappont)

9:00 – 9:30 Inauguración del Simposio (Auditorio CCCT – Campus de Cappont)

9:30 – 11:00 Seminario 1: Enseñanza y Aprendizaje de la Geometría (Auditorio CCCT – Campus de Cappont)

Coordinador: Angel Gutierrez (Universidad de Valencia)

9:30-10:15 Gregoria Guillén: "*¿Por qué usar los sólidos como contexto en la enseñanza/aprendizaje de la geometría? ¿Y en la investigación?*". (Universidad de Valencia).

10:15-11:00 José María Fortuny: "*Allegro, scherzo y rondó en la educación geométrica*". (UAB)

11:00 – 11:30 Café

11:30 – 13:30 Continuación del Seminario 1: Enseñanza y Aprendizaje de la Geometría (Auditorio CCCT – Campus de Cappont)

11:30 – 12:15 Teresa Neto: "*Diferentes enfoques teóricos en la investigación sobre la enseñanza y aprendizaje de la demostración en geometría*". (Universidad de Aveiro)

12:15-12:30 Conclusiones del Coordinador

12:30-13:30 Debate entre los asistentes

14:00 – 15:30 Comida

15:30 – 17:00 Grupos de Investigación I

- Didáctica de la Matemática como disciplina científica (Aula por determinar)
- Conocimiento y Desarrollo Profesional del Profesor (Aula por determinar)
- Investigación en Historia de la Matemática (Aula por determinar)

17:00 – 17:30 Café

17:30 – 19:30 Comunicaciones

19:30 Traslado en autobuses a la Seu Vella

20:00 Visita a la Seu Vella

Jueves 9

9:30 – 11:00 Seminario 2: Educación Matemática y Diversidad (Auditorio CCCT- Campus de Cappont)

Coordinador: Dr. Enrique de la Torre

9:30-10:15 Inés Gómez Chacón: "*Dominio afectivo*". (Universidad Complutense de Madrid).

10:15-11:00 Alicia Bruno: "*Necesidades Educativas Especiales*" (Universidad de la Laguna).

11:00 – 11:30 Café

11:30 14:00 Continuación el Seminario : Educación Matemática y Diversidad (Auditorio CCCT- Campus de Cappont)

11:30–12:15 Núria Planas: "Aspectos socioculturales". (UAB).

12:15-12:30 Conclusiones del Coordinador

12:30-13:30 Debate entre los asistentes

14:00 – 15:30 Comida

15: 30 – 17:00 Grupos de Investigación II

- Aprendizaje de la Geometría (Aula por determinar)
- Didáctica del Análisis (Aula por determinar)
- Didáctica de la Estadística, Probabilidad y Combinatoria (Aula por determinar)
- Pensamiento Numérico y Algebraico (Aula por determinar)

17:00 – 17:30 Café

17:30 – 19:30 Asamblea Anual de la SEIEM (Auditorio CCT – Campus de Cappont)

21:00 Cena Clausura ofrecida por la SEIEM

Viernes 10

9:00 – 10:00 Grupos de Investigación I (aulas por determinar)

10:00 – 11:00 Grupos de Investigación II (aulas por determinar)

11:00 – 11:30 Café

11:30 13:30 Comunicaciones

13:30 – 13:45 Clausura (Auditorio CCT – Campus de Cappont)

14:00 – 16:00 Comida

PROGRAMA CIENTÍFICO

El programa científico incluye las siguientes actividades que serán todas desarrolladas en la sede oficial del congreso:

Seminarios de investigación:

1.- Enseñanza y aprendizaje de la Geometría

Coordinador: Ángel Gutiérrez Rodríguez (Universidad de Valencia)

Tres ponentes a determinar

2.- Educación Matemática y diversidad.

Coordinador: Enrique de la Torre (Universidad de La Coruña)

Tres ponentes a determinar

Presentación de comunicaciones

Las comunicaciones deberán ser trabajos originales y no estar previamente publicados, presentando resultados avanzados sobre un tema de investigación. Para su aceptación los trabajos serán sometidos a un proceso de revisión anónimo realizado, en primera instancia, por dos especialistas en las distintas líneas de investigación.

Para la publicación en la Actas de un trabajo aceptado deberá estar inscrito en el Simposio al menos uno de los autores.

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 (DMDC), Conocimiento y Desarrollo Profesional del Profesor (CDPP), e Investigación en Historia (IH)); con las sesiones de los grupos de contenido específico: Aprendizaje de la Geometría (AG) Didáctica del Análisis (DA); Didáctica de la Estadística, Probabilidad y Combinatoria (DEPC) y Pensamiento Numérico y Algebraico (PNA).

Las sesiones de los Grupos de Investigación estarán encaminadas a debatir trabajos en curso en el seno del Grupo y a la planificación de actividades para el próximo curso.

ACTIVIDADES SOCIALES

Las actividades sociales, están pendientes de definir. Se espera la respuesta de las autoridades universitarias, autonómicas y locales.

COMUNICACIONES

Tipos de comunicaciones:

Los trabajos que pueden proponerse como Comunicaciones pueden ser:

- ❖ Informes sobre *estudios empíricos* (observacional, etnográfico, experimental, cuasi-experimental y estudios de casos)
- ❖ *Ensayos teóricos, históricos o epistemológicos.*

Las propuestas de Comunicaciones serán revisadas por dos investigadores competentes en el tema propuesto. Al estilo del PME habrá unos criterios para los estudios estrictamente teóricos y otros para los experimentales.

Los revisores de las propuestas de Comunicaciones valorarán de manera especial: el marco teórico y la bibliografía relacionada, la metodología, descripción y discusión de resultados, claridad de la redacción y estructura del trabajo, y la relevancia del tema para la didáctica de la matemática.

Envío de Comunicaciones

Las propuestas de Comunicaciones deberán ser enviadas mediante correo electrónico al Comité científico. Dirección de e-mail: comitecientifico@seiem.es. Los Coordinadores del Comité Científico del XIII SEIEM, se harán cargo de organizar la fase de arbitraje.

Calendario:

Se establece el siguiente calendario:

- ❖ La fecha límite para la recepción de las comunicaciones será el 15 de Marzo de 2010.
- ❖ La notificación de la recepción de la comunicación es inmediata.
- ❖ La notificación de la aceptación, aceptación con modificaciones o rechazo de la Comunicación se realizará una vez finalizado el proceso de arbitraje antes del 14 de Mayo de 2010.
- ❖ Cuando haya discrepancias entre los árbitros se procederá a solicitar un tercer arbitraje, en cuyo caso el plazo de respuesta puede demorarse.
- ❖ Los autores, en su caso, realizarán las oportunas modificaciones y enviarán la versión definitiva a los coordinadores del Comité Científico en el plazo de 15 días, antes del 15 de junio de 2010.

El Comité Científico en pleno será, en último término, quien tome la decisión sobre la publicación o no de los trabajos presentados; también podrá recomendar, en su caso, que ciertos trabajos sean presentados en las reuniones de los Grupos.

Guía para la preparación de Comunicaciones

Las propuestas de comunicaciones deberán reunir los siguientes requisitos:

1. La comunicación tendrá una extensión máxima de VEINTE MIL CARACTERES, incluyendo referencias, figuras y apéndices. El autor, si así lo estima necesario, puede hacer una versión más extensa y distribuir copias de dicha versión a las personas interesadas durante el Simposio.
2. El título de la comunicación se escribirá en mayúsculas, debajo el autor o autores y el lugar de trabajo, todo ello centrado en la página.
3. El nombre del autor que presenta la comunicación irá subrayado.
4. A lo largo del texto no deben aparecer referencias a los autores
5. Comenzar 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.
6. Se acompañarán cinco palabras claves, en castellano e inglés.
7. Proporcionar las referencias y estructurar la comunicación según las normas APA (ver la revista Journal for Research in Mathematics Education).
8. Utilizar el tipo de letra Times New Roman, tamaño 12, interlineado sencillo, espaciado de párrafos anterior y posterior de 6 puntos, sin sangrados de párrafos, justificado a ambos lados.
9. Enviar el archivo escrito en formato MS Word para Windows XP.
10. Indicar en el mensaje de remisión el tipo de investigación, nivel educativo y línea de investigación en que clasifica la comunicación.

Edición de Actas

Se editarán las Actas correspondientes del Simposio que incluirán las ponencias presentadas en los temas de trabajo y las comunicaciones aceptadas. Es necesario respetar los plazos establecidos en el calendario de Comunicaciones para que sea posible la edición de Actas en la fecha prevista.



ALOJAMIENTO
XIV SIMPOSIO de la SEIEM
7, 8, 9 y 10 de Septiembre de 2010
Facultad de Ciencias de la Educación
Universidad de Lleida

RESERVA DE HOTEL

La Organización establecerá acuerdos con distintos hoteles de la ciudad, ofreciendo tarifas especiales para asistentes y acompañantes. Los hoteles que se ofertarán están situados en la zona centro de la ciudad y próximos al Campus Universitario de Cappont, Sede de la reunión.

Próximamente enviaremos lista de hoteles y alojamientos en la ciudad de Lleida.

FORMA DE PAGO

El Pago se efectuará directamente por el cliente al abandonar el hotel.
Todas las reservas deberán garantizarse con un número de tarjeta de crédito.

A comienzos del año 2010 se ofrecerá información detallada de los precios en los hoteles y alojamientos disponibles.



BOLETÍN DE INSCRIPCIÓN XIV SIMPOSIO DE LA SEIEM

Nombre y apellidos:
Universidad:
Dirección postal:
Teléfono:
E-mail:
Domicilio y teléfono particular:

Marcar el grupo o grupos de trabajo en que está interesado participar:

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

Enviar por correo ordinario o fax, el boletín de inscripción, junto con una copia del resguardo de ingreso a la Secretaría del XIV Simposio de la SEIEM:

M. Mar Moreno
Dpto. Matemàtica. FCE – Universitat de Lleida
Avgda. Estudi General, 4 25001 Lleida
Teléfono: 973 706 506.
Fax: 973- 706 502
e-mail: mmoreno@matematica.udl.cat

La Cuota de Inscripción deberá ser ingresada en la cuenta de la SEIEM:
Caja España. **2096.0116.63.3114811704**

Cuota de Inscripción (hasta 30-06-10):

- **Socios de la SEIEM y Sociedades con convenio:90 euros.**
- **No socios:120 euros.**
- **Jubilados:60 euros.**
- **Estudiantes de Doctorado, con documento justificativo de un tutor de la SEIEM y/o copia de la hoja de matrícula:45 euros.**

Cuotas de inscripción (a partir del 01-07-10):

Las cuotas se incrementarán en 30 euros fuera de la fecha límite de inscripción al Simposio.