



# XIII Simposio de la Sociedad Española de Investigación en Educación

## Matemática SEIEM

### Universidad de Cantabria

Santander- 10, 11 y 12 de Septiembre de 2009

PRIMER ANUNCIO

#### DATOS GENERALES

**Página Web del XIII Simposio:** <http://www.seiem.es>

**Fechas del Simposio:** 10, 11 y 12 de Septiembre de 2009

**Lugar:** Santander. Facultad de Ciencias. Universidad de Cantabria.

#### **Comité Científico:**

##### *Coordinadores*

- Dra. Maria Teresa González Astudillo (Universidad de Salamanca)
- Dr. Jesús Murillo Ramón (Universidad de La Rioja)

##### *Vocales:*

- Dr. Lorenzo J. Blanco Nieto (Universidad de Extremadura)
- Dr. José Carrillo Yáñez (Universidad de Huelva)
- Dra. Mercedes Palarea Medina (Universidad de La Laguna)
- Dr. Tomás Sierra Delgado (Universidad Complutense de Madrid)

#### **Coordinador local:**

Dra. M<sup>a</sup> José González López (Universidad de Cantabria)

Dpt. Matemáticas, Estadística y Computación

Facultad de Ciencias. Universidad de Cantabria

Av. Los Castros s/n

39005 Santander

Tno. (34)942 20 15 24

Fax. (34)942 20 14 02

e-mail: [mariaj.gonzalez@unican.es](mailto:mariaj.gonzalez@unican.es)

#### **Comité local:**

- María José González (Dpto. Matemáticas, Estadística y Computación, Unican)
- Ana Bolado (Dpto. Matemáticas, Estadística y Computación, Unican)
- Mario Fioravanti (Dpto. Matemáticas, Estadística y Computación, Unican)
- Isabel Miranda (Dpto. Matemáticas, Estadística y Computación, Unican)
- Tomás Recio (Dpto. Matemáticas, Estadística y Computación, Unican)
- Cecilia Valero (Dpto. Matemáticas, Estadística y Computación, Unican)

#### **Secretaría del XIII Simposio de la SEIEM:**

AFID Congresos S.L.

c/ Menéndez Pelayo, 6, Entresuelo A. Santander (Cantabria)

Teléfono: 942 318 180.

Fax: 942- 318 653

e-mail: [tc@afidcongresos.com](mailto:tc@afidcongresos.com)

#### **Sede del Simposio:**

La sede oficial del Simposio será en la Facultad de Ciencias de la Universidad de Cantabria.

## PROGRAMA CIENTÍFICO

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

### **Seminarios de investigación:**

#### **1.- Análisis de libros de texto**

Coordinador: Dr. Modesto Sierra Vázquez

Tres ponentes a determinar

#### **2.- Aportaciones de la investigación en educación matemática a la formación de profesores.**

Coordinadora: Dra. M<sup>a</sup> Victoria Sánchez García

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](mailto: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 2009.
- ❖ 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 15 de Mayo de 2009.
- ❖ 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 2009.

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. Proporcionar las referencias y estructurar la comunicación según las normas APA (ver la revista Journal for Research in Mathematics Education).
7. 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.
8. Enviar el archivo escrito en formato MS Word para Windows XP.
9. 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**  
**XIII SIMPOSIO de la SEIEM**  
**10, 11 y 12 de Septiembre de 2009**  
Facultad de Ciencias  
Universidad de Cantabria

### **RESERVA DE HOTEL**

---

La Organización establecerá acuerdos con distintos hoteles de la ciudad, ofreciendo tarifas especiales para asistentes y acompañantes que solo serán aplicables realizando la reserva a través de Afid Congresos. Los hoteles que se ofertarán están situados en la zona del Sardinero, la más próxima a la Sede de la reunión y en primera línea de playa.

#### **HOTEL**

\*\*\*\* Santemar

<http://www.h-santos.es>

\*\*\*\* Gran Hotel Victoria

<http://www.granhotelvictoria.com>

\*\*\* Chiqui

<http://www.hotelchiqui.com>

#### **HOSTALES**

\*\* La Torre

<http://www.hostal-latorre.com>

### **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 2009 se ofrecerá información detallada de los precios en los hoteles arriba indicados.

Secretaría Técnica:

AFID CONGRESOS S.L. C/ Menéndez Pelayo, 6-Entlo. A 39006 SANTANDER

Tf.: 942 318180 Fax: 942 318653 e-mail: [info@afidcongresos.com](mailto:info@afidcongresos.com)

[www.afidcongresos.com](http://www.afidcongresos.com)



## BOLETÍN DE INSCRIPCIÓN XIII 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 XIII Simposio de la SEIEM:

AFID Congresos S.L.

c/ Menéndez Pelayo, 6, Entresuelo A. Santander (Cantabria)

Teléfono: 942 318 180.

Fax: 942- 318 653

e-mail: [tc@afidcongresos.com](mailto:tc@afidcongresos.com)

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

Caja España. **2096.0116.63.3114811704**

### **Cuota de Inscripción:**

Socios de la SEIEM y Sociedades con convenio .....65 Euros

Estudiantes de Doctorado, con documento justificativo de un tutor de la SEIEM  
y/o copia de la hoja de matrícula .....30 Euros

Resto.....120 Euros