



**XVI JORNADAS NACIONALES DE
EDUCACIÓN MATEMÁTICA**
29 y 30 DE NOVIEMBRE DE 2012

PRIMER ANUNCIO

Estimado Profesor

La Sociedad Chilena de Educación Matemática y la Universidad San Sebastián extienden una cordial invitación a participar de las Decimosextas Jornadas Nacionales de Educación Matemática, que se realizarán los días 29 y 30 de noviembre de 2012 en la ciudad de Santiago de Chile.

Las presentes Jornadas pretenden crear un espacio de discusión en torno a las problemáticas que plantea la Enseñanza de la Matemática en los diferentes niveles del sistema educativo, bajo la perspectiva de nuevos hallazgos de investigación en el campo disciplinar, de los desafíos que proponen los Estándares de Formación, las evaluaciones SIMCE, TIMSS e INICIA y, los avances tecnológicos que promueven nuevas formas en la enseñanza y el aprendizaje de la Matemática.

Le invitamos a participar y a compartir sus experiencias, conocimientos e investigaciones en el ámbito de la Educación Matemática. Junto a usted, estará la comunidad chilena de investigadores, docentes, estudiantes y algunos connotados invitados extranjeros, que le permitirán tener una visión actual del estado de la disciplina.

Esperando contar con su activa participación, le saluda cordialmente,

**COMISIÓN ORGANIZADORA
XVI JORNADAS NACIONALES DE
EDUCACIÓN MATEMÁTICA**

CONVOCAN

**Sociedad Chilena de Educación Matemática, SOCHIEM
Universidad San Sebastián**

COMISIÓN ORGANIZADORA

PRESIDENTE

Juan Melin Conejeros, Universidad San Sebastián

VICEPRESIDENTE

Carlos Silva Córdova. SOCHIEM

SECRETARÍA

Daniela Araya Bastías, Universidad San Sebastián

COMITÉ CIENTÍFICO

Miguel Díaz Flores, Universidad Viña del Mar

Pierina Zanocco Soto, Universidad Santo Tomás

Arturo Mena Lorca, Pontificia Universidad Católica de Valparaíso

Alonso Quiroz Meza, Universidad Católica Silva Henríquez

Raimundo Olfos Ayarza, Pontificia Universidad Católica de Valparaíso

Juan Melin Conejeros, Universidad San Sebastián

Roberto Vidal Cortes, Universidad Alberto Hurtado

Carlos Silva Córdova, Universidad de Playa Ancha

Elizabeth Montoya Delgadillo, Pontificia Universidad Católica de Valparaíso

Miguel Friz Carrillo, Universidad del Bío Bío

Daniela Araya Bastías, Universidad San Sebastián

TEMÁTICA DE LAS JORNADAS

Las temáticas que abordarán las XVI Jornadas Nacionales de Educación Matemática se clasifican de acuerdo a las siguientes categorías:

- Razonamiento Matemático
- Pensamiento Matemático
- Epistemología
- Visualización en Matemática
- Estudios socioculturales en Educación Matemática
- Resolución de Problemas
- Modelación Matemática
- Aprendizaje Cooperativo
- Errores y dificultades en la Enseñanza y el aprendizaje de la Matemática.
- Sistematizaciones de Experiencias de Aula
- Formación de Profesores e investigadores en Educación Matemática
- Las TIC en la Enseñanza y los aprendizajes de Matemáticas
- Pruebas: de Selección Universitaria, INICIA, SIMCE, y sus implicancias en la Enseñanza de la Matemática
- Creencias en Matemática
- Estándares de formación

ACTIVIDADES ACADÉMICAS

- Conferencias plenarias
- Conferencias especiales
- Ponencias
- Talleres
- Carteles (Posters)
- Foros-Paneles

INSTRUCCIONES PARA LA PRESENTACIÓN DE TRABAJOS

1. Completar la planilla de PRE-INSCRIPCIÓN (adjunto).
2. Clasificar su trabajo de acuerdo a la tabla de categorías.
3. Resumen del trabajo, según las siguientes especificaciones:
 - Página tamaño carta en procesador de texto **Microsoft Word**,
 - Tipo de Letra (fuente) "Times New Roman", tamaño 12
 - Interlineado sencillo, márgenes: superior 2.5 cm, inferior 2.5 cm, izquierdo 3.5 cm y derecho 2.5 cm.
 - Primer renglón: Título del trabajo en mayúsculas.
 - Segundo renglón: Nombre de los autores.
 - Tercer renglón: Nombre de la institución y país al que pertenecen.
 - Cuarto renglón: Dirección electrónica donde se le puede notificar su evaluación.
 - Quinto renglón: Campo de investigación y nivel educativo, según la tabla de categorías
 - La página de resumen debe incluir las referencias bibliográficas, citadas en formato de APPA, para lograr unificación en la publicación. Las referencias bibliográficas se encuentran incluidas en la extensión del resumen.
4. Trabajo en Extenso (como un artículo a publicar)
 - Extensión de hasta 6 páginas en procesador de texto Microsoft Word
 - Tipo de Letra (fuente) "Times New Roman", tamaño 12.
 - Interlineado sencillo, márgenes: superior 2.5 cm, inferior 2.5 cm, izquierdo 3.5 cm y derecho 2.5 cm.
 - Primer renglón: Título del trabajo en mayúsculas.
 - Segundo renglón: Nombre de los autores.
 - Tercer renglón: Nombre de la institución y país al que pertenecen.
 - Cuarto renglón: Dirección electrónica donde se le puede notificar su evaluación.
 - Quinto renglón: Campo de investigación y nivel educativo, según la tabla de categorías
 - El idioma es el castellano.

5. Envío de Trabajos

Deberá enviar tres archivos, de acuerdo a las indicaciones siguientes y hasta el domingo 28 de octubre de 2012:

- El primero con el **resumen, nombre y datos de los autores,**
- El segundo con el **resumen sin nombre ni datos de los autores y**
- El tercero conteniendo **el trabajo en extenso y todos los datos.**

Envíe los tres archivos a la dirección electrónica jornadas@sochiem.cl, señalando en el sujeto: la categoría principal en que se enmarca su trabajo:

Si no desea utilizar comunicación electrónica puede enviarlo a nuestra dirección postal, 3 copias del trabajo presentado (resumen y extenso), una con nombres de los autores y dos sin nombre junto con un disquete con los correspondientes archivos.

6. Protocolo de Evaluación

Su trabajo será enviado a dos jueces, en caso de discrepancia de los jueces (un voto a favor, uno en contra), se envía a un tercer juez quien dirime.

INSCRIPCIONES

Para iniciar los trámites de inscripción en las Jornadas debe llenar el formulario PRE-INSCRIPCIÓN y enviarlo a la dirección electrónica jornadas@sochiem.cl.

ANEXO
PLANILLA DE PRE-INSCRIPCIÓN
XVI JORNADAS NACIONALES DE EDUCACIÓN MATEMÁTICA
SANTIAGO - CHILE 2012

Nombre Completo

Dirección postal particular

Localidad

Ciudad

País

Código postal

E-mail

Teléfono (Incluir códigos de zona)

Fax

Institución

Dirección Institucional

Localidad

Ciudad

Teléfono (Incluir códigos de zona)

Fax

Participará en las XVI Jornadas Nacionales de Educación Matemática

como: _____ Ponente _____ Participante