

### **PRIMER ANUNCIO**

Estimado participante:

La Sociedad Chilena de Educación Matemática junto a la Universidad Católica de Temuco, tienen el agrado de extenderle una cordial invitación a participar en la Décima Quinta Jornadas Nacionales de Educación Matemática, que se realizarán entre el 12 Y 13 de Abril de 2012, en la ciudad de Temuco, Región de la Araucanía, Chile.

Las presentes Jornadas pretenden crear un espacio de discusión en torno a los problemas que plantea la Enseñanza de Matemática, en los diferentes niveles del sistema educativo, bajo la perspectiva de nuevos hallazgos de investigación en este campo disciplinario, de los desafíos de la Reforma Educacional Chilena y de los avances tecnológicos que promueven nuevas formas en la enseñanza y el aprendizaje de la Matemática.

Esperamos que aproveche usted la oportunidad de compartir sus experiencias, conocimientos e investigaciones en la problemática que plantean el aprendizaje y la enseñanza de la matemática en los diversos niveles educativos. Junto a usted, estará la comunidad chilena de investigadores, docentes, estudiantes y algunos connotados invitados extranjeros, lo que le permitirá tener una visión actual de la educación matemática.

Esperando contar con su activa participación, le saluda

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

## CONVOCAN

Sociedad Chilena de Educación Matemática SOCHIEM  
Universidad Católica de Temuco

## COMISIÓN ORGANIZADORA

### PRESIDENTE

Teresa Sanhueza Vega, Universidad Católica de Temuco

### VICEPRESIDENTE

Carlos Silva Córdova. SOCHIEM

### SECRETARÍA

Andrea Rohrer Verdugo, Universidad Católica de Temuco

### COMITÉ CIENTÍFICO

Arturo Mena Lorca., SOCHIEM

Miguel Díaz Flores., SOCHIEM

Pierina Zanocco Soto., SOCHIEM

Ricardo Leal Sanhueza., UFRO

### FINANZAS Y LOGÍSTICA

Pamela Alarcón C., Universidad Católica de Temuco

## TEMÁTICA DE LAS JORNADAS

Las temáticas que abordarán las XV Jornadas Nacionales de Educación Matemática serán las siguientes:

- Razonamiento Matemático
- Pensamiento Matemático
- Epistemología
- Visualización en Matemática
- Estudios socioculturales en Educación Matemática
- Resolución de Problemas
- Modelación en 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
- La Prueba de Selección Universitaria y sus implicancias en la Enseñanza de la Matemática en Chile
- Creencias en Matemática

## ACTIVIDADES ACADÉMICAS

- Conferencias plenarios
- Conferencias especiales
- Ponencias
- Talleres
- Carteles
- Panel

## INSTRUCCIONES PARA LA PRESENTACIÓN DE TRABAJOS

1. Completar la planilla de PRE-INSCRIPCIÓN.  
(Disponible en [www.sochiem.cl/pre-inscripcion-xv-jornadas](http://www.sochiem.cl/pre-inscripcion-xv-jornadas))
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 reglón: Título del trabajo en mayúsculas.
  - Segundo reglón: Nombre de los autores.
  - Tercer reglón: Nombre de la institución y país al que pertenecen.
  - Cuarto reglón: Dirección electrónica donde se le puede notificar su evaluación.
  - Quinto reglón: 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 reglón: Título del trabajo en mayúsculas.
  - Segundo reglón: Nombre de los autores.
  - Tercer reglón: Nombre de la institución y país al que pertenecen.
  - Cuarto reglón: Dirección electrónica donde se le puede notificar su evaluación.
  - El idioma es el castellano.

## 5. Envío de Trabajos

Deberá enviar tres archivos:

- El primero con el **resumen, nombre y datos de los autores**, (envío: **antes del 08 de Marzo de 2012**).
- En el segundo con el **resumen sin nombre ni datos de los autores** (envío: **08 de Marzo de 2012**).
- En el tercero **el trabajo en extenso y todos los datos**. (envío: **antes del 08 de Marzo de 2012**).

- 

Envíe los archivos correspondientes al resumen y trabajo en extenso a la dirección electrónica **jornadas@sochiem.cl** indicando claramente sus datos y señalando en el asunto **la categoría principal** en que se enmarca su trabajo.