



FACULTAD DE INGENIERÍA  
Universidad Nacional de La Plata

## XIII CONGRESO ARGENTINO DE EDUCACIÓN MATEMÁTICA La Plata, 11, 12 y 13 de octubre de 2018



### Primer anuncio

*Estimados colegas:*

La Sociedad Argentina de Educación Matemática tiene el agrado de invitarlos a participar en el XIII Congreso Argentino de Educación Matemática que se realizará del 11 al 13 de octubre de 2018 organizado por el Departamento de Ciencias Básicas de la Facultad de Ingeniería de la Universidad Nacional de La Plata, Argentina.

Esperamos, como en las reuniones anteriores, la participación de docentes, investigadores y alumnos de nuestro país y del extranjero, con el propósito de intercambiar experiencias, investigaciones, proyectos y problemáticas en torno a la Enseñanza de la Matemática en los diferentes niveles del sistema educativo.

Comité Organizador

*Los objetivos generales del CAREM son:*

- Promover intercambios de ideas, experiencias, conocimientos y acciones, en la búsqueda de soluciones a la crisis actual en la Educación en general y de la Educación Matemática en particular, en los distintos niveles educativos.
- Analizar y difundir los aportes de la Matemática Educativa, la Epistemología de la Ciencia y las Teorías del Aprendizaje a la Educación Matemática, para comprender, apreciar y llevar a cabo con mayor eficacia, los cambios que hoy exige la Matemática Educativa en el aula.
- Analizar, reflexionar y discutir los contenidos y enfoques de la Matemática en el aula.
- Difundir los aportes de la tecnología al aula de Matemática.
- Divulgar resultados de investigaciones en matemática educativa.

### *Modalidades de las actividades*

- Comunicaciones breves
- Conferencias plenarias
- Conferencias regulares
- Grupos de Discusión
- Mesas redondas
- Posters
- Talleres

### *Niveles*

- Preescolar (4-6 años)
- Básico (7-12 años)
- Medio (13-17 años)
- Terciario
- Universitario
- Postgrado
- Educación de adultos
- Educación continua
- Educación especial

### *Temas tentativos*

- Construcción social del conocimiento matemático
- Currículo en matemática
- Educación a distancia. Escenarios virtuales
- Educación de alumnos con capacidades diferentes
- Evaluación
- Formación de profesores de matemática
- Historia y cultura matemática
- Motivación
- Nuevas tecnologías en educación matemática
- Pensamiento algebraico
- Pensamiento analítico
- Pensamiento geométrico
- Pensamiento lógico
- Pensamiento numérico
- Pensamiento probabilístico-estadístico
- Resolución de problemas

## SOCIEDAD ARGENTINA DE EDUCACIÓN MATEMÁTICA

### *Comisión directiva*

Presidente: Christiane Ponteville

Vicepresidente 1: Cecilia Crespo Crespo

Vicepresidente 2: Adriana Engler

Secretario: José Luis Rey

Tesorera: Patricia Lestón

Protesorera: María Inés Ciancio

Vocales: Daniela Müller, Mabel Slavin; Mónica Micelli, Ana Zamagni, Araceli Sessolo

### *Comisión revisora de cuentas*

Titulares: María Rosa Rodríguez, Daniela Reyes, Marcel Pochulu

Suplente. Andrea Paroni

### *Comisión de Ética*

Titulares: Silvia Tajeyan, Silvia Seminara, Cecilia González

Suplente: Mariana Talamonti

## COMITÉ ORGANIZADOR LOCAL

Cecilia González.

María de las Mercedes Trípoli.

Victoria Vampa.

Fabiana Pauletich.

Laura del Río.

Natalia Altamirano.

Fernanda Bertero.

Horacio Caraballo.