



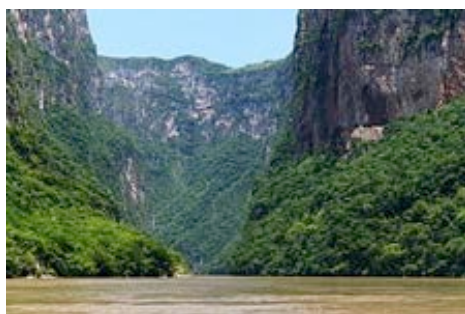
XIV CONFERÊNCIA INTERAMERICANA DE EDUCAÇÃO MATEMÁTICA

3-7 de maio de 2015

<http://xiv.ciaem-iacme.org>

Segundo anúncio

O Comitê Interamericano de Educação Matemática (CIAEM) convoca os educadores, investigadores, especialistas e estudantes em Educação Matemática das Américas e do mundo à *XIV Conferência Interamericana de Educação Matemática (XIV CIAEM)* que se realizará em Chiapas, México de 3 a 7 de maio de 2015. Informações detalhada sobre o CIAEM em <http://www.ciaem-iacme.org>.



Sede

A sede da XIV CIAEM será no Hotel Camino Real na cidade de Tuxtla Gutiérrez, capital do Estado de Chiapas, México. E se encontra no centro da zona hoteleira e comercial. O hotel possui várias salas grandes para abrigar este evento internacional. A organização usará as instalações de uma universidade que se encontra a 200 m do hotel sede para realizar as sessões vespertinas.



Atividades plenárias

Conferências: Michèle Artigue (França), Celia Hoyles (Reino Unido), Ubiratan D'Ambrosio (Brasil), Ferdinando Arzarello (Itália), María Teresa Tatto (Estados Unidos), Alicia Ávila Storer (México), Abraham Arcavi (Israel-Argentina).

Mesa redonda: Luis Carlos Arboleda Aparicio (Colômbia), Carlos Sánchez (Cuba), Nelly León (Venezuela), Edison de Faria (Costa Rica), Sarah González (República Dominicana), Jhony Villa (Colômbia).

Medalha Luis Santaló: O CIAEM entregará a segunda medalha *Luis Santaló*.

Temas

Formação de professores em matemática: inicial e continuada

1. Formação inicial de professores de ensino primário em Educação Matemática - graus 1 a 6.
2. Formação inicial de professores de ensino secundário em Educação Matemática - graus 7 a 12.
3. Formação continuada e desenvolvimento profissional em Educação Matemática.

Uso de tecnologias na Educação Matemática

4. Uso de tecnologias para o ensino e aprendizagem da Matemática.
5. Uso de tecnologias baseadas na web em Educação Matemática.

Outros temas

6. Etnomatemática e perspectivas socioculturais.
7. Desenvolvimento curricular em matemática.
8. Avaliação de aprendizagem matemática e provas comparativas internacionais.
9. Investigação em Educação Matemática.
10. Competências em Educação Matemática.
11. Estatística e Probabilidade em Educação Matemática.
12. Geometria em Educação Matemática.
13. Álgebra e funções em Educação Matemática.
14. Cálculo diferencial e integral em Educação Matemática.
15. Educação Matemática nas primeiras idades escolares até o grau 6.
16. Sociologia da Educação Matemática.
17. História e epistemologia da Matemática e da Educação Matemática.
18. Novos enfoques e tendências em Educação Matemática.
19. Educação Matemática e relação com outras áreas de conhecimento.
20. Educação Matemática e necessidades especiais.
21. Resolução de problemas.
22. Modelização em Educação Matemática.

Trabalhos

Serão aceito nas modalidades de: comunicações científicas curtas, oficinas e pôsteres. Todas as propostas devem ser completas (não resumos) e ser apresentadas através da plataforma *Open Conference Systems* site oficial.

<http://xiv.ciaem-iacme.org>

Línguas oficiais: Espanhol, Português, Inglês.

Datas

- Para recebimento de trabalhos: 1º de Junho de 2014 a 30 de Setembro de 2014
- Resposta de aceitação: 1º de Outubro de 2014 a 23 de Dezembro de 2014

Valor da inscrição

- 1º de Agosto de 2014 - 28 de Fevereiro de 2015: \$180 dólares
- 1º de Março de 2015 – 15 de Abril de 2015: \$200 dólares
- 16 de Abril de 2015 – Maio de 2015: \$250 dólares

Contatos

Comitê organizador local (Chiapas)

Camilo Nucamendi: camiloadonay@hotmail.com

Comitê organizador nacional do México

Eduardo Mancera: eduardo_mancera@prodigy.net.mx

Plataforma científica Open Conference Systems

Claudia Groenwald claudiag@ulbra.br

Comitê Internacional do Programa

José Chamoso jchamoso@gmail.com

Presidente do Comitê Interamericano de Educação Matemática

Angel Ruiz ruizz.angel@gmail.com



**CIAEM
CME**

Comité Interamericano de Educación Matemática
Comitê Interamericano de Educação Matemática

Inter American Committee of Mathematics Education

Fundado Founded: 1961

Organización Afiliada - Organização Afiliada - Affiliate Organization
International Commission on Mathematical Instruction

