

Un gran éxito la XIV CIAEM Nueva directiva del CIAEM 2015-2019

Con la participación de cerca de 1000 personas de 23 países y la presentación de más de 500 trabajos (comunicaciones, talleres y posters) culminó la **XIV Conferencia Interamericana de Educación Matemática**, en Tuxtla Gutiérrez, Chiapas, México, celebrada del 3 al 7 de mayo del 2015. Esta es una reunión regional de la *International Commission on Mathematical Instruction* (ICMI).

Las actividades se realizaron en tres ubicaciones: Hotel Marriott Tuxtla Gutiérrez, Hotel Fiesta Inn y Universidad del Valle de México (campus Tuxtla Gutiérrez) que fue la sede académica del evento.

Un gran nivel científico dominó los trabajos, en un ambiente cultural muy especial, con una gran hospitalidad por parte de los colegas de Chiapas.



Algunos organizadores locales de Chiapas y edecanes de la XIV CIAEM

Los conferencistas plenarios fueron Michèle Artigue (Francia), Carlos Vasco (Colombia), Diane Briars (USA), Abraham Arcavi (Israel-Argentina), Celia Hoyles (Reino Unido), María Teresa Tatto (USA) y Alicia Ávila (México). Ellos también desarrollaron *Diálogos* especiales, espacios adicionales de conversación e intercambio.

Una mesa plenaria organizada por la *Red de Educación Matemática de América Central y El Caribe* contó con la participación de Carlos Sánchez (Cuba), Nelly León (Venezuela), Edison de Faría (Costa Rica), Luis Carlos Arboleda y Jhony Villa (Colombia).

El evento tuvo conferencias paralelas y minicursos impartidos por académicos invitados, entre ellos: Gabriele Kaiser (Alemania), Richard Noss (Reino Unido), Manuel Santos (México), Gert Schubring (Alemania), José Chamoso (España), José Luis Lupiáñez (España), Arthur Powell (USA), Alessandro Ribeiro (Brasil), Roberto Araya (Chile), Gilberto Obando (Colombia), Uldarico Malaspina (Perú).

Un total de 49 oradores internacionales fueron invitados.

Los dos temas principales fueron la *Preparación de docentes que enseñan matemáticas* y el *Uso de tecnologías en la Educación Matemática*.

Todos los trabajos en extenso del evento se pueden obtener en el sitio web: <http://xiv.ciaem-iacme.org>. Una versión final registrada de las *Memorias* en línea se podrá ver en diciembre del 2015.

La ceremonia inaugural fue un acto con gran impacto y emoción:

- El congreso fue abierto formalmente por el Secretario de Educación de Chiapas Ricardo A. Aguilar Gordillo.
- Se hizo entrega de la segunda *Medalla Luis Santaló* del CIAEM a Michèle Artigue, en reconocimiento por su contribución a la educación matemática en el mundo, y en especial en América Latina y por su apoyo desde hace muchos años al CIAEM.
- Un mensaje de saludo de Ferdinando Arzarello, presidente del ICMI.
- Un mensaje de saludo de Ubiratan D'Ambrosio, expresidente del CIAEM.
- Se evocó en la misma a Hernán Miranda Vera (Chile), secretario del CIAEM (2007-2011), quien falleció trágicamente el noviembre del 2013.

La velada culminó con música alegre de marimba y un coctel y baile amenizado para todos los participantes.



El presidente del CIAEM presenta mensaje de Ubi D'Ambrosio.

El congreso tuvo el valioso patrocinio de varias instituciones internacionales y nacionales: ICMI, Universidade Luterana do Brasil, Secretaría de Educación del Estado de

Chiapas, Universidad del Valle de México, Sindicato de Trabajadores de la Educación de México, Centro Regional de Formación Docente e Investigación Educativa (CRESUR), Oficina de Convenciones y Visitantes de Chiapas, Asociación Nacional de Profesores de Matemáticas de México, Escuela Normal Superior de Chiapas, Universidad de Costa Rica, HP, CASIO, EduSystems.

Dentro de la XIV CIAEM se celebró la Asamblea General del CIAEM que eligió su directiva para el periodo 2015-2019. Esta quedó formada por:

Comité ejecutivo

- Angel Ruiz (Costa Rica). Presidente
- Eduardo Mancera (México). Primer Vicepresidente
- Patrick Scott (USA). Segundo Vicepresidente
- Claudia Groenwald (Brasil). Secretaria

Vocales regionales

- Eduardo Basurto (México). América del Norte
- Hugo Barrantes (Costa Rica). América Central
- Sarah González (República Dominicana). El Caribe
- Jhony Villa (Colombia). Andina
- Gustavo Bermúdez (Uruguay). Cono Sur
- Alessandro Ribeiro (Brasil). Luso-americana.



Directivos del CIAEM, de derecha a izquierda: Eduardo Mancera, Eduardo Basurto, Patrick Scott, Hugo Barrantes, Claudia Groenwald, Jhony Villa, Alessandro Ribeiro y Angel Ruiz.

El CIAEM apostó por la continuidad de sus directivos en reconocimiento al buen trabajo desplegado en los pasados años. Desde el 2007 se ha logrado, entre otras cosas:

- Potenciar la calidad académica y la proyección de las conferencias interamericanas
- Consolidar la publicación de trabajos seleccionados de la Conferencias en la revista *Cuadernos de Investigación y Formación en Educación Matemática* (editada en Costa Rica)
- Fortalecer la relación del CIAEM con la comunidad internacional de Educación Matemática, especialmente con el ICMI y la *International Mathematical Union*.
- Crear y consolidar la Medalla *Luis Santaló*
- Apoyar el desarrollo de un taller seminario del *Capacity and Networking Project* del ICMI, celebrado en Costa Rica en el 2012
- Auspiciar la creación de la *Red de Educación Matemática de América Central y El Caribe*
- Apoyar la gestión del *I Congreso de Educación Matemática de América Central y El Caribe*, celebrado en Santo Domingo, República Dominicana, en noviembre del 2013
- Consolidar el uso intenso de tecnologías de la comunicación en todas las actividades del CIAEM
- Crear una comunidad virtual del CIAEM
- Fundar en México el *Comité Interamericano de Educación Matemática* con personalidad jurídica
- Traducir al español y publicar el texto del NCTM *Principles to actions* en el 2015 y desarrollar una línea importante de colaboración con el *National Council of Teachers of Mathematics* de los USA

También fue confirmada la decisión de tener la XV CIAEM en Medellín, Colombia, en el 2019.

CIAEM es el evento internacional más importante en Educación Matemática en América Latina. Constituye un punto de referencia para investigadores, docentes y estudiantes en todo el continente.