

000412

7280 606 INDC057H

COLABORAN

 **McGraw-Hill**
Interamericana



M E N S
CONGRESOS - INFORMACION - EVENTOS

PROFESIONAL



X CIAEM



X CIAEM

**X CONFERENCIA
INTERAMERICANA
DE EDUCACION
MATEMATICA**

8 al 13 de Agosto 1999
Junta Departamental de Maldonado
Maldonado - Uruguay

AUSPICIAN



INTENDENCIA MUNICIPAL de MALDONADO
JUNTA DEPARTAMENTAL
de MALDONADO



MINISTERIO
DE EDUCACION
Y CULTURA

I.P.A.

INSTITUTO DE
PROFESORES
ARTIGAS

X CONFERENCIA INTERAMERICANA DE EDUCACION MATEMATICA

DOMINGO 8

- 14:00** **Acreditaciones**
18:00 **Bienvenida** (Cine Cantegril)
 Conferencia de apertura
 Acto cultural
 Coctel de bienvenida

LUNES 9

- 8:30 a 10:00** **Conferencia Plenaria**
 "Habrá espacio para las matemáticas en la educación del futuro?"
Dr. Ubinatan D'Ambrosio (Brasil)

- 10:00 a 10:25** **Café**
10:30 a 12:15 **Paneles**

Panel A Etnomatemática

Gelsa Knisnik
Samuel LópezBello (Brasil)
Ma. Del Carmen García,
Stella Maris Et. García (Brasil)
Liliana Tamagno (Argentina)

Panel B Formación de Profesores

H. González Guajardo (Chile)
Ettiene Guerios de Domenico (Brasil)
Edda Curi (Brasil), Marta Pontin (Brasil)

Panel C Tecnología y Educación

E. Rosa Neto (Brasil)
Alicia Buquet (Uruguay)
Nelson Hein (Brasil)

Panel D Competencias Matemáticas

Hermelinda Orihuela
Jorge PeñaflorBelhot Rosado (España)

Panel H Historia de Matemáticas

Mario Otero (Uruguay)
Julio González Caballo (Uruguay)
Arce Dra. Sil va Dynnikov (Brasil)
Angel Ruiz Zúñiga (Costa Rica)
Luis Carlos Arboleta

- 12:15 a 14:00** **Intervalo**
14:00 a 15:00 **Conferencias Simultáneas**

- A** "Un aspecto taxonómico del conocimiento matemático"
E. Sagula (Argentina)
B "Interacción del profesor con modelaje matemático"
María Salett Biembengut (Brasil)
Nelson Hein

- C** "Las calculadoras gráficas como auxiliares didácticos"
Begonia Grigoriu (Bolivia)
D "Usos educativos de los cuadrados gráficos"
Carlos Alberto Mansilla (Argentina)

15:05 a 16:35 Talleres (A, B, C, D)

- TA** Interdisciplinariedad
Renata Vazy Dolurdes Voos (Brasil)
TB Proyecto Magis 3
Carlos Guerrero (Uruguay)
TC Torre de dabel hecha de papel
Anibal Ramirez (Argentina)
TD Cómo Resolver Problemas
Jorge Sacula (Argentina)

- 16:35 a 16:55** **Café**
17:00 a 19:30 **Comunicaciones breves y carteles**
 (Ver hojas anexas)

- 20:00** **Acto Cultural**

MARTES 10

- 08:30** **Conferencia Plenaria**
Antonio Pérez Jiménez (España)

- 10:30 a 12:15** **Paneles**

- Panel E** Enseñanza de matemática en los primeros niveles **Teatro**
Antonio R. Martín Adrián (España)
Betina Rodríguez, Alicia Silva (Uruguay)

- ~~**Panel F** Resolución de problemas
Ana Aragón (Argentina)~~

- Panel G** Enseñanza de geometría
A. Villar (Uruguay), P. Scott (USA)
Susana Zilo, Antonio Zilo,
Mabel Mangueri (Argentina)
Claudia Olivera (Brasil)

- ~~**Panel H** Matemática y currículo~~

- Panel I** Enseñanza de matemática en la universidad
Victor Martínez (Uruguay)
Mercedes Suárez (Argentina)
Carlos Vasco (Colombia)
Hernán González Guajardo (Chile)

- 12:15 a 14:00** **Intervalo**
 Conferencias Simultáneas

- A-** "Las matemáticas con tecnología entran"
Tomás Queral Llopis (España)
B- "La enseñanza con resolución de problemas abiertos"
Oscar Isnardi (Argentina)
C- "Reflexiones sobre una experiencia inolvidable a nivel secundario (Conducción del aprendizaje)"
Nelly V. de Tapia (Argentina)

15:05 a 16:35 Talleres

- TE** Cómo fomentar el descubrimiento en el aula
Hernán González Guajardo (Chile)
TF "Bachilleratos tecnológicos"
Ma. Cristina Suárez, Ana Ma. Antelo,
Gabriela Castro (Uruguay)
TG Matemático-terapia
Omar Viana Hada (Brasil)
TI "Por Una Cabeza" (cuando De Medir Se Trata)
Anibal Martín Ramírez (Argentina)
TH Explorando conceptos de geometría
Renata Vaz; Dolurdes Voos (Brasil)

- 16:35 a 17:00** **Café**
17:00 a 19:30 **Comunicaciones Breves- Pastes**
20:00 **Acto Cultural**

MIERCOLES 11

Día Libre

JUEVES 12

- 08:30 a 10:00** **Conferencia Plenaria**
Luis Balbuena (España)
10:00 a 10:25 **Café**
10:30 a 12:15 **Paneles A-B-C-D-H**
12:15 a 14:00 **Intervalo**
14:00 a 15:00 **Conferencias Simultáneas**

- A-** Enseñanza de matemáticas en español en USA
Patrick Scott (USA)

- B-** "Modelagem y acción el método del modelaje matemático para la enseñanza escolar"
Ettiene Guerios De Domenico (Brasil)
C- "Enseñanza de matemáticas en 2do. ciclo de enseñanza secundaria"
Hector Deambrosi (Uruguay)
D- "Resolver problemas en matemática aplicando una variedad didáctica"
Alvaro Poblete, Verónica Díaz (Chile)

- 15:05 a 16:35** **Talleres: TA, TB, TC, TD**
16:35 a 16:55 **Café**
17:00 a 19:30 **Comunicaciones y poster**
20:30 **Acto Cultural**

VIERNES 13

- 8:30 a 10:00** **Conferencia Plenaria**
 "Las matemáticas escolares en el año 2010"
Carlos Vasco (Colombia)

- 10:00 a 10:25** **Café**
10:30 a 12:15 **Paneles (I, F, G, H, I, J)**
12:15 a 14:00 **Intervalo**
14:00 a 15:00 **Conferencias Simultáneas**

- A-** Título a confirmar
Ing. Juan Grompone (Uruguay)
AI- El computador y el geoplano en la creación de problemas
Fernando Castro (Venezuela)
B- "Matemática y álgebra: Separación, Subordinación o Complemento?"
M. Andonegui Zabala (Venezuela)
C- "Resolver problemas nuevos y desafiantes"
Valdir Rodríguez (a confirmar)
D- Representaciones, interpretaciones y práctica pedagógica
Nilson Machado (Brasil)
 La geometría en el aula
Carmen Braneaglion Passos (Brasil)
E- "El valor del conocimiento"

Talleres TE, TF, TG, TH, TI

- 16:00 a 17:30** **Conferencia**
Fidel Oteiza (Chile)
18:00 **Acto de clausura**

Junta Sala de Sesiones