

EMPA 2008

ESPACE MATHÉMATIQUES PANAFRICAIN 2008

HAMMAMET – TUNISIE

5 - 8 NOVEMBRE 2008

L'INNOVATION EN MATHÉMATIQUES

**Colloque Panafricain organisé par :
la Commission Enseignement des Mathématiques en Afrique
et l'Association Tunisienne des Sciences Mathématiques**

à titre de Conférence Continentale de l'Union Mathématique Africaine

Deuxième annonce

Le Colloque EMPA 2008 est le deuxième du genre , après EMPA 2006, s'intéressant aux questions de l'enseignement des mathématiques .Il vise :

- à promouvoir réflexions et échanges au sein de la Communauté Mathématique Panafricaine au niveau de l'enseignement des mathématiques.
- à renforcer les coopérations existantes, à en créer et développer de nouvelles.
- à assurer le relais entre les différentes générations d'enseignants et de formateurs.

Le colloque prévoit différents types d'activités .Les travaux viseront à éclairer un certain nombre de problèmes actuels de l'enseignement des mathématiques , en particulier l'enseignement à distance (méthodes, formation de enseignants ,diplômes , réforme LMD) l'introduction des nouvelles technologies de l'information et de la communication , la résolution de problèmes issus de la vie réelle, l'analyse de différentes évaluations , la contribution du mouvement associatif à la culture mathématique .

Parallèlement une animation permanente est prévue : panneaux, expositions, stands...

Outre des membres de l'Exécutif de l'UMA et des enseignants tunisiens, plusieurs directeurs et doyens d'établissements universitaires africains ainsi que d'éminents professeurs africains et non africains prendront part aux travaux :

- Aderemi Kuku (Président d'honneur de l'UMA – Professeur à l'Université d'Iowa -USA)
- Saliou Touré (Président de l'Université Internationale du Grand Bassam, Côte d'Ivoire).
- Ismail M.Idris (Vice –doyen à la Faculté des Sciences de l'Université de Ain Shams en Egypte)
- Sam Ale (Directeur du Centre de Mathématiques à Abuja - Nigeria)
- Paulus Gerdes (Vice –Président de l'Académie Africaine des Sciences à Maputo-Mozambique)
- Zhenbing Zeng (Software Engineering Institute East China Normal University)
- M.Reidys Christian (Directeur du centre de Combinatoire à l'Université de Nankai- Tianjin Chine)
- Ulf Rehmann (Professeur de Mathématiques à l'Université de Bielefeld et membre du Bureau de la Société Mathématique Européenne)
- Rolf Granow (Président de l'Université des Sciences appliquées de Lûbeck-Allemagne)

- Michèle Artigue (Présidente de l'International Commission on Mathematical Instruction)
- Michel Frechet (ancien Président de l'APMEP)
- Elisabeth Busser (ancienne Présidente de l'APMEP)
- Gérard Kuntz (Membre de la Commission Inter IREM)
- Gilles Cohen (ancien Président du C.I.J.M, Président des Editions Pole)
- Marie José Pestel (Présidente du C.I.J.M)
- Martine Janvier (Secrétaire générale du C.I.J.M)
- Roger Ferlet (Astrophysicien. Directeur de Recherche au CNRS)
- Angelo Lissoni (Directeur de la Société d'Informatique INCA. Professeur à l'Université de Milan-Italie)

Comité International :

Abderrahman Boukricha (Tunisie) e-mail : aboukricha @fst .rnu.tn
 Nouzha EL Yacoubi (Maroc)
 Desiré Karangwa (Rwanda)
 Hassen Nasr Ismail (Egypte)
 Mohamed EL Doma (Sudan)
 Etienne Desquith (Côte d'Ivoire)
 Hlengani Siweya (Afrique du Sud)
 David Bekolle (Cameroun)
 Aderemi O.Kuku (Nigeria)
 Saliou Touré (Côte d'Ivoire)
 Paulus Gerdes (Mozambique)
 Faouzia Rebbani (Algérie)
 Béchir Kachoukh (Tunisie)
 Sami Baraket (Tunisie)
 Kalifa Traoré (Burkina Faso)
 William Abeid (Egypte)
 Cyril Julia (Afrique du Sud)
 Emanuel Junior (Angola)
 Doumbia Salimata (Côte d'Ivoire)

Comité d'Organisation Locale :

Béchir Kachoukh
 Taoufik Charrada
 Ridha Ben Saâd
 Hmida Hedfi
 Tahar Dorgaâ
 Ahmed Hachfi
 Salah Marzougui
 Samia Achour
 Mohamed Ali Jendoubi
 Mondher Tangour
 Ali Rahmouni

Pour toute information complémentaire contacter le Président du Comité d'Organisation Locale

Béchir Kachoukh
BP 286, 2000 Le Bardo, Tunis, Tunisie
Tel/Fax : 216 71 588 198.
E-mail : bechir.kachoukh@isefc.rnu.tn