

CONFÉRENCE PUBLIQUE

James Stewart, Université McMaster
How to Enliven the Mathematics Classroom

CONFÉRENCIERS PRINCIPAUX

Francis Clarke (Lyon)
Ioannis Karatzas (Columbia)
Pierre Louis Lions (Paris)
Dusa McDuff (SUNY, Stony Brook)
David Mumford (Brown)
Eugene Myers (Celera Genomics)
Raymond Pierrehubert (Chicago)
Carl Pomerance (Georgia)
Maurice Queyranne (UBC)
Lawrence Shampine (Southern Methodist)
Lou van den Dries (Illinois-Urbana)
Efim I. Zelmanov (Yale)

CONFÉRENCES DES LAURÉATS

Conférence Krieger-Nelson de la SMC
C. Kanta Gupta (Manitoba)
Prix de doctorat de la SCMAI

SYMPOSIUMS

Groupes algébriques
Org: **Carl Riehm** (McMaster)

Dynamique des biofluides et sciences médicales
Org: **Siv Sivaloganathan** (Waterloo)

Théorie de contrôle
Org: **Kirsten Morris** (Waterloo)

Cryptographie & théorie des nombres
Org: **Hugh Williams** (Manitoba) et **Gary Walsh** (CST, Ottawa)

Enseignement
Org: **Eric Muller** (Brock) et **Robert Corless** (Western)

Mathématiques financières
Org: **Luis Seco** (Toronto)

Dynamique des fluides en géophysique
Org: **Kevin Lamb** (Waterloo) et **Richard Greatbatch** (Dalhousie)

Théorie des groupes
Org: **Olga Kharlampovich** (McGill)

L'histoire des mathématiques à l'aube d'un nouveau millénaire
Org: **Tom Archibald** (Acadia)

Vision et traitement d'images
Org: **Edward Vrscay** et **Alan Law** (Waterloo)

Statistique industrielle
Org: **N. Balakrishnan** (McMaster)

Logique
Org: **Bradd Hart** (McMaster) et **Claude Laflamme** (Calgary)

Biologie mathématique
Org: **Robert Miura** (UBC)

Mathématiques sur l'Internet
Org: **June Lester** (SFU)

Recherche opérationnelle
Org: **Rick Caron** (Windsor)

Équations aux dérivées partielles
Org: **Pengfei Guan** (McMaster)

Géométrie symplectique
Org: **Lisa Jeffrey** (Toronto)

Topologie des variétés
Org: **Ronnie Lee** (Yale) et **Ian Hambleton** (McMaster)

PRÉSENTATIONS D'ÉTUDIANTS DIPLÔMÉS (AFFICHES)

Org: **Sue Ann Campbell** (Waterloo)

COMMUNICATIONS LIBRES

ACTIVITÉS CONNEXES

Assemblée générale du réseau MITACS
les 6 et 7 juin, Université de Toronto
Pour de plus amples renseignements,
veuillez communiquer avec
Bradd Hart, bhart@fields.utoronto.ca

Carrefour emploi de la SMC
les 6 et 7 juin, Université de Toronto
Pour de plus amples renseignements,
veuillez communiquer avec Bradd Hart,
bhart@fields.utoronto.ca

Symposium sur l'héritage de John Charles Fields
du 7 au 9 juin, Musée Royal de l'Ontario, Toronto (Ontario)
Pour de plus amples renseignements,
veuillez communiquer avec
l'Institut Fields, geninfor@fields.utoronto.ca
<http://www.fields.utoronto.ca/jcfields-legacy.html>

Réunion 2000 de la Société canadienne d'histoire et de philosophie des mathématiques
du 10 au 12 juin, Université McMaster
Pour de plus amples renseignements, veuillez communiquer avec
Thomas Archibald, tom.archibald@acadiau.ca
<http://kingsu.ab.ca/~glen/cshpm/home.htm>

Le Congrès canadien des étudiants en mathématiques 2000
du 6 au 10 juin, Université McMaster
Pour de plus amples renseignements, veuillez communiquer avec
Gabriella Couto, cumc2000@cms.math.ca
<http://cumc.math.ca/cumc2000/>

Rassemblement des anciens de l'OIM
le 11 juin, Toronto (Ontario)
Pour de plus amples renseignements, veuillez communiquer avec
Richard Hoshino, IMO-reunion@cms.math.ca

COMITÉ DE COORDINATION

Programme
Président et coordinateur : Ian Hambleton (McMaster)
Sue Ann Campbell (Waterloo)
Niky Kamran (McGill)
Richard Kane (Western)
William Langford (Guelph)
Anna Lawniczak (Guelph)
Siv. Sivaloganathan (Waterloo)
Edward Vrscay (Waterloo)
Graham Wright (SMC d'office)

Logistique
Président du comité de logistique local : Carl Riehm (McMaster)
N. Balakrishnan (McMaster)
Monique Bouchard (SMC d'office)
Bradd Hart (McMaster)
Pamela Penny (McMaster)
Gail Wolkowicz (McMaster)

INFORMATION

MATH 2000
Bureau administratif de la SMC
577, avenue King Edward, bureau 109
C.P. 450, Succursale A
Ottawa (Ontario) CANADA K1N 6N5
Téléphone : 613-562-5702
Télécopieur : 613-565-1539
<http://www.smc.math.ca/Events/math2000/>
Courriel: md-math2000@smc.math.ca ou reunions@smc.math.ca

NOUS REMERCIONS LES ORGANISMES SUIVANTS DE LEUR SOUTIEN FINANCIER

Centre de recherches mathématiques
Fields Institute for Research in Mathematical Sciences
Pacific Institute for the Mathematical Sciences
Université McMaster
Université de Waterloo.

SOCIÉTÉS PARTICIPANTES

La Société canadienne des mathématiques appliquées et industrielles

La Société mathématique du Canada

La Société canadienne de recherche opérationnelle

La Société canadienne d'histoire et de philosophie des mathématiques

Le 14^e Symposium sur la dynamique des fluides

Le 7^e Congrès canadien des étudiants en mathématiques



MATH 2000

Hamilton

Université McMaster
10-13 juin 2000