



ENS-LYON



UNITÉ DE MATHÉMATIQUES PURES ET APPLIQUÉES

UMR CNRS 5669, 46, allée d'Italie F-69364 LYON cedex 07

# RENCONTRES MATHÉMATIQUES

Vendredi 7 et samedi 8 décembre 2001

À l'occasion de la remise d'un diplôme de docteur  
honoris causa de l'ENS Lyon au professeur

Dennis SULLIVAN

---

## Vendredi 7 décembre

10 h 30 : Accueil des participants.

11 h : DENNIS SULLIVAN (New York) : *String operations and homology of a completed moduli space of Riemann surfaces.*

14 h : MAXIM KONTSEVICH (IHES) : *Marvels of the moduli space of quadratic differentials.*

15 h 15 : MICHAEL GROMOV (IHES) : *The making of a mathematical fly.*

17 h 30 : présentation de DENNIS SULLIVAN et remise du diplôme de docteur *honoris causa* de l'ENS LYON.

18 h 30 : Réception.

## Samedi 8 décembre

9 h 45 : HUGO AKROUT (Montpellier) : *Systoles généralisées.*

11 h : DON ZAGIER (Collège de France) : *La fonction  $\zeta$  de Selberg des points de vue géométrique, dynamique et arithmétique.*

---

Le Programme complet des Rencontres apparaît sur le site  
<http://www.umpa.ens-lyon.fr/UMPA/Rencontres-Mathematiques>

Les conférences auront lieu au Grand Amphithéâtre de l'ENS Lyon. L'hébergement des participants est possible. Il est recommandé de prévenir de sa participation avant le 3 décembre 2001.

Renseignements, inscription et réservation d'hébergement veuillez contacter :

*e-mail* : [rencmath@umpa.ens-lyon.fr](mailto:rencmath@umpa.ens-lyon.fr), *Tel.* : 04 72 72 84 85.