

Le 24 mai 2016

## Congrès national des mathématiques

6 au 10 juin 2016 à Tours

**La Société Mathématiques de France (SMF) organise avec la Fédération Denis Poisson d'Orléans-Tours son premier Congrès national à la Faculté de Sciences et Techniques de l'université François-Rabelais de Tours.**

La communauté mathématique française est reconnue dans le monde entier pour sa cohésion, son dynamisme, la diversité et la qualité des recherches qu'elle mène. Vitrine de cette communauté, ce congrès a pour objectif de regrouper à Tours, aussi bien des mathématiciennes et mathématiciens français travaillant sur des thématiques fondamentales que celles et ceux qui abordent les questions les plus appliquées, avec des retombées pratiques à court terme.

Tout au long de la semaine, des oratrices et orateurs prestigieux - dont Cédric Villani, Médaille Fields 2010 - proposeront un panorama des avancées récentes en mathématiques.

Mardi 7 juin, une table ronde « Mathématiques à venir en entreprises » présentera les enjeux et la forte valeur ajoutée que peuvent apporter les mathématiques dans le monde économique. Un créateur d'entreprise dans le domaine du "Big Data" et un mathématicien employé chez Dassault Système participeront à cette table ronde très attendue ; le directeur d'ARITT France apportera également son témoignage sur la place des mathématiques dans l'innovation.

La formation des jeunes mathématiciennes et mathématiciens, à laquelle la communauté mathématique - et la SMF en particulier - portent une attention particulière, sera également mise en avant : l'après-midi du mercredi 8 juin sera consacrée à une table ronde sur l'enseignement, suivie d'un exposé « grand public » auquel seront conviées plusieurs classes de lycéens. Cette demi-journée sera clôturée par la remise du Prix d'Alembert récompensant un chercheur pour son implication dans la diffusion de la connaissance des mathématiques vers un large public.

Informations et inscriptions sur <http://smf2016.sciencesconf.org/>

Modalités pratiques : Faculté des Sciences et Techniques - Parc de Grandmont av. Monge – Tours

### **A propos :**

*La Fédération Denis-Poisson est un pôle de recherche regroupant deux unités mixtes de recherche du CNRS et des universités de Tours et d'Orléans : le Laboratoire de Mathématiques et Physique Théorique de l'université François-Rabelais de Tours et le Laboratoire de Mathématiques Analyse, Probabilités, Modélisation de l'université d'Orléans.*

*La Société Mathématique de France (SMF) est une société savante, fondée en 1872, reconnue d'utilité publique et rassemblant 2 000 adhérents.*

### **Contacts**

Direction de la communication – Université François-Rabelais  
Mél. : [audrey.moullec@univ-tours.fr](mailto:audrey.moullec@univ-tours.fr)  
Tél. 02 47 36 64 16