



**UNIVERSITÉ
DE GENÈVE**

FACULTÉ DES SCIENCES

Section de mathématiques

Rencontre Mathématique Célébration des 70 ans de Pierre de la Harpe

13 - 14 octobre 2014

Programme

Lundi 13 octobre 2014 – Villa Battelle

- 14:00 – 14:50 **Martin Bridson** (Oxford)
«The symmetries of the free factor complex»
- 15:00 – 15:50 **Marc Burger** (ETHZ)
«Soft Counting»
- 16:30 – 17:20 **Etienne Ghys** (ENS Lyon)
« Poincaré le 8 août 1881 : un premier énoncé du théorème d'uniformisation »
- 17:30 – 18:30 **Stéphanie Meyer** – *Récital de violoncelle*

Mardi 14 octobre 2014 – 2-4, rue du Lièvre

- 09:30 – 10:20 **Yves de Cornulier** (Orsay)
«Endomorphisms of nilpotent groups and Lie algebra gradings»
- 11:00 – 11:50 **Pierre-Emmanuel Caprace** (Louvain-la-Neuve)
«Acyindrical hyperbolicity from infinite-dimensional Lie Theory»
- 12:00 – 12:50 **Nicolas Monod** (EPFL)
«On amenable subgroups»

Les organisateurs sont Laurent Bartholdi, Tullio Ceccherini-Silberstein, Tatiana Nagnibeda.

La rencontre est financée par la Section de mathématiques de l'Université de Genève et le Courant Research Centre for Higher Structures de l'Université de Göttingen.