

De: CRM CRM@CRM.UMontreal.CA
Objet: CHAIRES ANDRÉ AISENSTADT CHAIRS 2015 - Séries de conférences / Series of lectures
Date: 2 mars 2015 12:35
À: activites@crm.umontreal.ca

CHAIRES ANDRÉ AISENSTADT CHAIRS 2015
Centre de recherches mathématiques
Séries de conférences / Series of lectures

Année thématique 2014-2015 du CRM
La théorie des nombres, de la statistique arithmétique aux éléments Zêta
www.crm.math.ca/Nombres2014

CRM Thematic Year 2014-2015
Number Theory from Arithmetic Statistics to Zeta Elements
www.crm.math.ca/Number2014

Pierre Colmez (CNRS & Paris VI Jussieu) & Sophie Morel (Princeton University)

Pierre Colmez (CNRS & Paris VI Jussieu)

"(phi-Gamma)-modules and applications"

The theory of (vphi-Gamma)-modules was developed by J.-M. Fontaine in order to study p-adic representations of Galois groups of local (p-adic) fields. We will explore its applications to other problems, in particular to GL₂-representations and the cohomology of p-adic varieties.

Jeudi 5 mars / Thursday, March 5
10:30 - 12:00
McGill University, Burnside Hall, salle / Room 920

Jeudi 12 mars / Thursday, March 12
16:00 - 17:00
Colloque des sciences mathématiques du Québec
CRM, Pavillon André-Aisenstadt, Université de Montréal, salle / Room 6254

Mardi 17 mars / Tuesday, March 17
10:00 - 12:00
CRM, Pavillon André-Aisenstadt, Université de Montréal, salle / Room 5340

Jeudi 19 mars / Thursday, March 19
14:00 - 15:30
CRM, Pavillon André-Aisenstadt, Université de Montréal, salle / Room 5340

Mardi 24 mars / Tuesday, March 24
14:00 - 15:30
CRM, Pavillon André-Aisenstadt, Université de Montréal, salle / Room 5340

Jeudi 26 mars / Thursday, March 26
14:00 - 15:30
McGill University, Burnside Hall, salle / Room 920

Mardi 31 mars / Tuesday, March 31
14:00 - 15:30
CRM, Pavillon André-Aisenstadt, Université de Montréal, salle / Room 5340

Jeudi 2 avril / Thursday, April 2
10:30 - 12:00 & 14:00 - 15:30
CRM, Pavillon André-Aisenstadt, Université de Montréal, salle / Room 5340

Sophie Morel (Princeton University)

"On the Kontsevich-Zagier conjecture on periods"

We will discuss periods, in particular the periods conjecture of Kontsevich and Zagier and the relationship between formal periods and Nori motives.

Lundi 23 février / Monday, February 23

14:00 - 16:00

CRM, Pavillon André-Aisenstadt, Université de Montréal, salle / Room 5340

Mercredi 25 février / Wednesday, February 25

14:00 - 16:00

CRM, Pavillon André-Aisenstadt, Université de Montréal, salle / Room 5340

Mardi 17 mars / Tuesday, March 17

14:00 - 16:00

CRM, Pavillon André-Aisenstadt, Université de Montréal, salle / Room 5340

Jeudi 19 mars / Thursday, March 19

10:30 - 12:00

CRM, Pavillon André-Aisenstadt, Université de Montréal, salle / Room 5340

INFORMATION: activite@crm.umontreal.ca
