SMS Swiss Mathematical Society SMG

Bulletin Nr. 9 Spring Semester 2008 21.4. – 25.4.2008

Monday 21.4.2008

Universität Zürich Oberseminar: Algebraische Geometrie
GIORDANO FAVI (Universität Basel)
Gluing in tensor triangulated categories
14.00 h. Institut für Mathematik, Winterthurerstr. 190, 8057 Zürich-Irchel, Hörsaal Y27H28

Université de Neuchâtel Séminaire "Groupes et Géométrie"
FLORENT BALACHEFF (Université de Neuchâtel)
Invariants topologiques et systole
14.00 h. Institut de mathématiques, rue Emile Argand 11, 2007 Neuchâtel, Salle B217 (bâtiment B, 2ème étage)

Université de Genève Séminaire de Probabilités et statistique
CHRISTIAN BENES (City University of New York)
Some Properties of the Complement of Planar Random Walk
15.15 h. Section de mathématiques, 2-4, rue du Lièvre, 1227 Genève-Acacias, salle 624 (6ème étage)

Université de Genève Séminaire Groupes de Lie et espaces de modules
ANDRAS SZENES (Université de Genève)
Poincaré duals and singularities II
16.15 h. Section de mathématiques, 2-4, rue de Lièvre, 1227 Genève 24, salle 623
Please note unusual time!

Universität Bern Mathematisches Kolloquium
NATHAN HABEGGER (Université de Nantes)
On the work of Xiao-Song Lin
17.15 h. Institut für exakte Wissenschaften, Sidlerstrasse 5, 3012 Bern , Hörsaal B 78

Tuesday 22.4.2008

Université de Genève Séminaire d'algèbre et de géométrie
VIKTOR SCHROEDER (Universität Zürich)
Metrics on the boundary of hyperbolic spaces
10.30 h. Section de mathématiques, 2-4, rue du Lièvre, 1227 Genève-Acacias, salle 623

Universität Fribourg Colloquium
RENÉ SPERB (ETH Zürich)
Knotenlinien von Eigenfunktionen und Fellzeichnung von Tieren
17.15 h. Physikgebäude, chemin du musée 3, 1700 Fribourg, Hörsaal 2.52
http://commonweb.unifr.ch/math/colloquium/welcome.html

Wednesday 23.4.2008

Universität Fribourg Oberseminar Geometrie und Topologie
FRANZ SCHUSTER (TU Wien)
Crofton measures, Minkowski valuations and geometric inequalities
10.15 h. Seminarraum Mathematik II (Lonza Gebäude), 1700 Fribourg
http://commonweb.unifr.ch/math/seminars/OSgeom-top.html

.. / 2

Address: Sinikka Kyburz, Departement Mathematik, ETH Zentrum, Rämistrasse 101, 8092 Zürich
smg@math.ethz.ch Fax 044 632 15 70 Phone 044 632 33 92 http://www.math.ch

Wednesday 23.4.2008

Université de Genève Séminaire d'analyse numérique

VICTORITA DOLEAN (Université de Nice)
p-Multigrid for Fekete spectral element methods
11.15 h. Section de mathématiques, 2-4, rue du Lièvre, 1227 Genève-Acacias, salle 623 (6ème étage)

ETH Zürich Colloquium in Numerical and Applied Mathematics

HELMUT BÖLCSKEI (ETH Zürich)
Random matrix analysis of large wireless networks
16.15 h. ETH Zentrum, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, HG E 1.2
http://www.sam.math.ethz.ch/news/kolloquia

ETH Zürich Einführungsvorlesung

KARIN BAUR (ETH Zürich)
Dreiecke, Vierecke, Vielecke und positive Matrizen
17.15 h. ETH Zentrum, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Auditorium Maximum (HG F30)

Thursday 24.4.2008

Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne Séminaire de Géométrie

PIERRE de la HARPE (Université de Genève)
tba
14.15 h. Bâtiment de Mathématiques, Ecublens, 1015 Lausanne, Salle MA 11, (premier étage)

Friday 25.4.2008

Universität Fribourg *Colloque Numerique Suisse / Schweizer Numerik Kolloquium 2008*

08.45 - 09.20 h. Welcome coffee
09.20 - 09.25 h. Colloquium Opening: Jean-Paul Berrut
09.25 - 16.00 h. Plenary talks: Different speakers
16.00 - 17.00 h. 3rd poster session and coffee

Campus Pérolles, 1700 Fribourg, rooms G120 and G140

Conference web site: http://www.math.ch/colloqnum08
Contact person: Ales Janka, colloqnum08@unifr.ch

ETH Zürich Number Theory Seminar

14.15 h. TARLOK SHOREY (Tata Instutite Mumbay / University of Leiden)
Irreducibility of some polynomials considered by Schur
15.45 h. AURÉLIEN GALATEAU (Universität Basel)
The effective Bogomolov conjecture in abelian varieties

ETHZ, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Seminarraum HWZ (HG G43)

Universität Bern Swiss Statistics Seminar

14.15 h. HAJO HOLZMANN (Universität Karlsruhe)
Likelihood Inference for Mixtures and Hidden Markov Models under Non-Standard Conditions
15.45 h. RICHARD E. CHANDLER (University College London)
Space-time Modelling Using Independence and Generalised Estimating Equations
17.00 h. LEONHARD HELD (Universität Zürich)
Multivariate Modelling of Infectious Disease Surveillance Data

Institut für exakte Wissenschaften, Sidlerstrasse 5, 3012 Bern , Lecture Hall B6

Prior to the Swiss Statistics Seminar there will be a
Workshop Applied Statistics in LifeSciences, 11.00-13.00 in Seminar Room B78