



**Monday
7.12.2009**

Universität Zürich

Oberseminar: Algebraische Geometrie

ANDREI TELEMAN (Université de Provence, Marseille)

Real Seiberg-Witten theory

13.15-14.45 h. Institut für Mathematik, Winterthurerstr. 190, 8057 Zürich-Irchel,
Hörsaal Y27H25

Université de Genève

Séminaire de Mathématiques Physiques

BERNARD NIENHUIS (University of Amsterdam)

Critical percolation and qKZ equation

16.15 h. Section de mathématiques, 2-4, rue du Lièvre, 1227 Genève-Acacias, salle 17

Université de Genève

Séminaire Groupes de Lie et espaces de modules

16.15 h. PAUL-HENRI LEEMANN (Université de Genève)

Positivité totale: tests et paramétrisations

17.15 h. SAMUEL TINGUELY (Université de Genève)

Le phénomène de Laurent

Section de mathématiques, 2-4, rue du Lièvre, 1227 Genève-Acacias, salle 623

Universität Zürich

Arbeitsgemeinschaft Partielle Differentialgleichungen

LÁSZLO SZÉKELYHIDI (Universität Bonn)

Lipschitz Isometric Immersions

17.00 h. Institut für Mathematik, Winterthurerstr. 190, 8057 Zürich-Irchel, Hörsaal Y27H28

Universität Bern

Mathematisches Kolloquium

ROSALIE LEMHOFF (Utrecht University)

tba

17.15 h. Institut für exakte Wissenschaften, Sidlerstrasse 5, 3012 Bern, Hörsaal B 78

**Wednesday
9.12.2009**

Universität Fribourg

Oberseminar Geometrie

RAPHAEL LACHIEZE-REY (Université de Lille)

Rearrangements of Gaussian fields

10.20-12.00 h. Seminarraum Mathematik II (Lonza Gebäude), 1700 Fribourg

<http://commonweb.unifr.ch/math/seminars/Osgeom-top.html>

Université de Neuchâtel

Séminaire Mathématique et société

DOMINIQUE LABBÉ (CERAT-IEP Grenoble)

Qui à écrit Dom Juan ? Molière est-il l'auteur des pièces parues sous son nom ?

16.15 h. Université, rue Emile Argand 11, 2007 Neuchâtel, Aula Unimail, F0100

En collaboration avec l'Institut d'Informatique

ETH / UNI Zürich

Geometry Seminar

VIKTOR SCHROEDER (Universität Zürich)

A Moebius Characterization of the Heisenberg Group

15.45 h. ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Seminarraum HWZ (HG G43)

.. / 2

- Wednesday**
9.12.2009
- Universität Fribourg** Kolloquium, 80. Geburtstag HARALD HOLMANN
OTTO FORSTER (LMU München)
Zur Entwicklung der Funktionentheorie mehrerer komplexer Veränderlichen im vorigen Jahrhundert
17.15 - 18.15 h. Grosser Biologiehörsaal, Pérolles, 1700 Fribourg
<http://www.unifr.ch/math/colloquia.php>
- Thursday**
10.12.2009
- ETH Zürich** Colloquium in Numerical and Applied Mathematics
W.-J. BEYN (Universität Bielefeld)
Nonlinear stability of rotating patterns and the freezing method
09.15 h. ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, HG G 19.1
<http://www.sam.math.ethz.ch/news/kolloquia>
- Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne** Group Theory Seminar
MICHAEL BROUÉ (Université Paris VII)
Vers des systèmes de racines pour les groupes de réflexions complexes
10.15 h. EPFL, Ecublens – Salle BCH 2103
- Universität Basel** EUCOR Kolloquium
15.00 h. CHRISTIAN LUBICH (Universität Tübingen)
Variational approximations in quantum dynamics and the MCTDH method
17.00 h. GUNILLA KREISS (Uppsala Universität)
Perfectly matched layers for linear, anisotropic elasto-dynamics
Mathematisches Institut, Rheinsprung 21, 4051 Basel, im grossen Hörsaal
- Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne** Séminaire de Géométrie et Théorie Ergodique
CHRISTOPHER M. JUDGE (Indiana University)
Subconics in translation surfaces
11.30 h. EPFL, Ecublens – Salle MAA110
- Université de Genève** Soutenance de thèse
SHAULA FIORELLI VILMART (Université de Genève)
Etude de cercles tangents à des coniques
16.15 h. Section de mathématiques, 2-4, rue du Lièvre, 1227 Genève-Acacias, salle 17
- Universität Zürich** Arbeitsgemeinschaft Analysis
STANISLAV ANTONTSEV (University of Lisbon)
Blow-up of solutions to parabolic equations with nonstandard growth conditions
17.15-18.45 h. Institut für Mathematik, Winterthurerstr. 190, 8057 Zürich-Irchel, Hörsaal Y27H28
- Friday**
11.12.2009
- Universität Basel** Seminar Algebra und Topologie
PIERRE-MARIE POLONI (Basel University)
tba
10.30 h. Mathematisches Institut, Rheinsprung 21, 4051 Basel, im kleinen Hörsaal
- Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne** Séminaire de Statistique
MARIE-COLETTE VAN LIESHOUT (CWI and Eindhoven University of Technology)
Moment Analysis of the Delaunay Tessellation Field Estimator
14.15 h. EPFL – Ecublens – Salle MA A1 12, Bâtiment MA
<http://smat.epfl.ch/seminar.html>
- ETH Zürich** Number Theory Seminar
JONATHAN PILA (University of Bristol)
A model-theoretic approach to certain diophantine problems
14.15 h. ETHZ, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Seminarraum HWZ (HG G43)
- Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne** Soutenance de thèse
NIKLAUS EGGENBERG (EPFL)
Combining Robustness and Recovery for Airline Schedules
18.30 h. EPFL, Ecublens – Salle MA A1 11