



**Monday
28.2.2011**

Universität Bern

Mathematisches Kolloquium

RAFAEL B. ANDRIST (Universität Bern)

Stein Manifolds Characterized by their Endomorphisms

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

Universität Zürich

Arbeitsgemeinschaft Partielle Differentialgleichungen

GERHARD REIN (Universität Bayreuth)

Gravitational collapse, cosmic censorship, and the Vlasov equation

17.15 h. Institut für Mathematik, Winterthurerstr. 190, 8057 Zürich-Irchel, Hörsaal Y27H12

**Tuesday
1.3.2011**

Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne

Séminaire de théorie des groupes

NICOLAS JACON (Université de Besançon)

Sur la factorisation des matrices de décompositions d'algèbres de Hecke

13.15 h. Bâtiment de Mathématiques, Ecublens, Salle MA 30 (3ème étage)

Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne

Séminaires d'algèbre et de théorie des nombres

ANDREW DOLPHIN (University of Konstanz)

Algebras with involution in characteristic 2

15.15 h. Bâtiment de Mathématiques, Ecublens, salle MA 30, (3ème étage)

Université de Genève

Séminaire d'analyse numérique

HELENE BARUCQ (INRIA, Université de Pau)

tba

15.15 h. Section de mathématiques, 2-4, rue de Lièvre, Genève, salle 623

ETH Zürich

Preisfeier "Walter Saxer-Versicherungs-Hochschulpreis"

P. ZWEIFEL (Universität Zürich)

Die Nachfrage nach Versicherung aus Sicht der Kapitalmarkttheorie

17.00 h. ETH Zürich, Rämistrasse 101, Zürich, Hörsaal HG D7.1

Im Anschluss an die Feier findet ein Apéro statt

Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne

Seminar of Geometric Analysis

AISSA WADE (Penn State University)

Structures de contact généralisées

17.00 h. Bâtiment de Mathématiques, Ecublens, Salle MA A1 12, (premier étage)

Université de Fribourg

Colloque

STÉPHANE SABOURAU (Université de Tours)

Sur la géométrie des jacobiennes des surfaces de Riemann

17.15 h. Bâtiment de physique, chemin du musée 3, Fribourg, salle 2.52

<http://www.unifr.ch/math/colloquia.php>

**Wednesday
2.3.2011**

Universität Fribourg

Oberseminar Geometrie

ALEXANDRE GIROUARD (Université de Neuchâtel)

Geometric control of the Steklov spectrum

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

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

.. / 2

Wednesday
2.3.2011

ETH / UNI Zürich

MICHAH SAGEEV (Technion, Haifa & ETHZ)

tba

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

Geometry Seminar

Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne

NICOLA GUGLIELMI (Università di L'Aquila)

Fast computation of extremal points of the pseudospectrum and the distance to instability of a stable matrix

16.15 h. Bâtiment de Mathématiques, Ecublens, 1015 Lausanne, Salle MA A 110

Séminaire

ETH Zürich

Colloquium in Numerical and Applied Mathematics

THORSTEN HOHAGE (University of Göttingen)

Hardy space infinite elements for Maxwell's equations

16.15 h. ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, room HG E 1.2

<http://www.sam.math.ethz.ch/news/kolloquia>

Universität Zürich

Video Seminar in Analysis

JOSELIN GARNIER (Université Paris VII)

Identification of Green's Functions Singularities by Cross Correlation of Ambient Noise Signals

18.10-19.10 h. Institut für Mathematik, Winterthurerstr. 190, 8057 Zürich-Irchel, Hörsaal Y27H35/36

Thursday
3.3.2011

Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne

Séminaire de Géométrie et Théorie Ergodique

SUI-CHUNG NG (Hong Kong)

Rigidities in Complex Geometry

13.00 h. Bâtiment de Mathématiques, Ecublens, 1015 Lausanne, Salle MA 30, (3ème étage)

Université de Genève

Séminaire de Théorie des Noeuds

PAUL TURNER (Université de Genève)

Hochschild homology, chromatic graph homology and the homology of digraphs

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

Universität Zürich

Seminar über partielle Differentialgleichungen und Numerik

PATRICK GUIDOTTI

A new forward-backward regularization of the Perona-Malik equation

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

Universität Basel

Perlen-Kolloquium am Departement Mathematik

MICHEL WALDSCHMIDT (Université Paris 6)

On the so-called Fermat-Pell Equation

16.15 h. Mathematisches Institut, Rheinsprung 21, Basel, im grossen Hörsaal

Anschliessend wird ein Apéro offeriert

ETH Zürich

ZüKoSt: Seminar on applied Statistics

PETER BÜHLMANN (ETH Zürich)

High-dimensional statistics: a 90 minutes tutorial

16.15 h. Dept. of Mathematics, Rämistr. 101, 8006 Zürich, Hörsaal HG G19.1

<http://stat.ethz.ch/events/zukost>

Universität Zürich

Arbeitsgemeinschaft Analysis

MAREK FILA (Comenius University, Bratislava)

Convergence to the Poisson kernel for the Laplace equation with a nonlinear dynamical boundary condition

17.15-18.45 h. Institut für Mathematik, Winterthurerstr. 190, 8057 Zürich-Irchel, Hörsaal Y27H25

Friday
4.3.2011

University of Basel

NATHAN ILTEN (Max Planck Institute Bonn)

Upgrades and Downgrades of p -divisors

10.30 h. Mathematical Institute, Rheinsprung 21, Basel, "Kleiner Hörsaal"

Tea at 10am in the "Eulerzimmer"

Seminar Algebra & Geometry

Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne

JOHANNA ZIEGEL (Universität Heidelberg)

Precision Estimation for Stereological Volumes

15.15 h. Bâtiment de Mathématiques, Ecublens, 1015 Lausanne, Salle MA A3 31 (3ème étage)

<http://smat.epfl.ch/seminar/seminar.php>

Séminaire de Statistique