



**Monday
7.3.2011**

Universität Bern

Mathematisches Kolloquium

RAPHAEL ZENTNER (Universität Köln)

Gauge theory and applications to 4-dimensional manifolds

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

Universität Zürich

Arbeitsgemeinschaft Partielle Differentialgleichungen

ENNO LENZMANN (University of Copenhagen)

Uniqueness of nonlinear ground states for the fractional Laplacian

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

**Tuesday
8.3.2011**

EPF Lausanne

Seminar of Probability and Stochastic

CAMILLE MALE (UMPA, ENS Lyon)

Random matrix theory and Free probability

11.15 h. EPFL, Ecublens, ME A0 407

Université de Genève

Séminaire "Groupes et Géométrie

STEFAN FRIEDEL (Warwick University)

Fundamental groups of 3-manifolds

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

EPF Lausanne

Séminaire de théorie des groupes

CLAUDIO SOMAINI (Universität Bern)

On Open Orbits in the Representation Space of Quivers

13.15 h. Bâtiment de Mathématiques, Ecublens, 1015 Lausanne, Salle MA 30

EPF Lausanne

Séminaire de topologie

Séminaire d'analyse

CLAUDE CIBILS (Université de Montpellier)

Le morphisme d'Hurewicz pour les algèbres et les catégories sur un corps

14.15 h. EPFL, Ecublens, salle CM010

EPF Lausanne

Séminaire d'algèbre et de théorie des nombres

JEANINE VAN ORDER (EPFL)

Euler characteristics for modular abelian varieties over generalized dihedral extensions

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

Université de Genève

Séminaire d'analyse numérique

MOHAMED EL BOUJAJI (INRIA Sophia Antipolis)

Optimized Schwarz methods for the time-harmonic Maxwell equation with damping

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

Université de Neuchâtel

Colloque

ALEXANDRE GIROUARD (Université de Neuchâtel)

Géométrie Spectrale

16.15 h. Institut de mathématiques, rue Emile Argand 11, Neuchâtel, salle B013 (Rez-de-chaussée)

Le colloque sera suivi d'un apéro

.. / 2

Tuesday
8.3.2011

Universität Fribourg

JANOS PACH (EPF Lausanne)
Overlap numbers of hypergraphs

17.15 h. Bâtiment de physique, chemin du musée 3, Fribourg, salle 2.52
<http://www.unifr.ch/math/colloquia.php>

Colloquium

Zürcher Hochschule für Angewandte Wissenschaften (ZHAW)

Departementskolloquium T

NIKLAUS WIRTH (ETH Zürich)
Programmieren und Programmiersprachen

17.45 h. ZHAW, Technikumstrasse 9, Winterthur, Gebäude P, Raum P 406

Wednesday
9.3.2011

Universität Fribourg

ATHANASE PAPADOPOULOS (Université de Strasbourg)
Finsler structures: some examples

10.20 h. Seminarraum Mathematik II (Lonza Gebäude), Fribourg
<http://commonweb.unifr.ch/math/seminars/Osgeom-top.html>

Oberseminar Geometrie

ETH Zürich

Colloquium in Numerical and Applied Mathematics

PER CHRISTIAN HANSEN (Technical University of Denmark, Lyngby)
AIR tools – A MATLAB package of algebraic iterative reconstruction methods

16.15 h. ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, room HG E 1.2
<http://www.sam.math.ethz.ch/news/kolloquia>

EPF Lausanne

Journée Georges de Rham
The Swiss Doctoral Program in Mathematics

15.30 h. MIKHAIL KAPRANOV (Yale University)
Formal loops and chiral differential operators
17.00 h. DON ZAGIER (MPI Bonn / Collège de France)
From mock theta functions to black holes

EPF Lausanne, Ecublens, lecture room CM1
Afterwards apéro
information: anders.karlsson@unige.ch

Thursday
10.3.2011

EPF Lausanne

JÉRÔME SCHERER (EPFL)
Kaplansky's conjecture

11.00 h. EPFL, Ecublens, Salle CO 121

Working group in topology: Hopf algebras

EPF Lausanne

YVES CORNULIER (Orsay)
tba

13:00 h. Bâtiment de Mathématiques, Ecublens, 1015 Lausanne, Salle MA 30

Séminaire de Géométrie et Théorie Ergodique

Université de Genève

MARCOS MARINO (Université de Genève)
Matrix models and tropical geometry I

15.30 h. Section de mathématiques, Villa Battelle

Séminaire fables géométriques

ETH Zürich

THOMAS KNEIB (Universität Oldenburg)
Bayesian Geoadditive Sample Selection Models

16.15 h. Dept. of Mathematics, Rämistr. 101, 8006 Zürich, room HG G19.1
<http://stat.ethz.ch/events/zukost>

ZüKoSt: Seminar on applied Statistics

Friday
11.3.2011

Universität Basel

Seminar "Algebra and Geometry"

MARC CHARDIN (Université Pierre et Marie Curie, Paris)

tba

10.30 h. Mathematics Institute, Rheinsprung 21, Basel, "kleiner Hörsaal"

Tea at 10am in the "Eulerzimmer"

Université de Neuchâtel

An advanced course in the framework of the
Swiss doctoral program in mathematics

SARAH REES (Newcastle, on leave at UNI Neuchâtel)

Groups, languages and automata

14.00-16.00 h. Institut de mathématiques, rue Emile Argand 11, Neuchâtel, Room B217

The course will take place on the following dates: March 11, 17, 18, 31; April 1st, 7, 8.

EPF Lausanne

Séminaire de Géométrie et Théorie Ergodique

LAURENT BARTHOLDI (Universität Göttingen)

Décompositions de systèmes dynamiques

14.00 h. Bâtiment de Mathématiques, Ecublens, 1015 Lausanne, Salle MA 31

ETH Zürich

Number Theory Seminar

JACOB TSIMERMAN (Princeton University)

Constructing Abelian Varieties over the Algebraic Closure of the Rationals Not Isogenous to a Jacobian

14.15 h. ETHZ, Rämistrasse 101, Zürich, room HWZ (HG G43)

ETH Zürich

Research Seminar for Statistics

ELVEZIO RONCHETTI (University of Geneva)

Accurate and Robust Indirect Inference

15.15 h. Dept. of Mathematics, Rämistr. 101, 8006 Zürich, room HG G19.1

Université de Genève

Séminaire fables géométriques

MARCOS MARINO (Université de Genève)

Matrix models and tropical geometry II

15.30 h. Section de mathématiques, Villa Battelle

Advance notice

Universität Bern

The Swiss Mathematical Society Spring Meeting

ALCOP 2011 - Algebra & Coalgebra meet Proof Theory

April 27 - 29, 2011

Information: <http://www.alcop.unibe.ch/>
