



**Tuesday
6.11.2007**

Université de Neuchâtel

Working Seminar
"Potential theory on infinite network"

MICHEL BENAÏM (Université de Neuchâtel)

14.15 h. Institut de mathématiques, rue Emile Argand 11, 2007 Neuchâtel, Salle E213

The seminar is based on the book "Potential theory on infinite network" by Paolo M Soardi

Information: beatrice.detilieri@unine.ch

Université de Neuchâtel

Colloque du Mardi

JOZEF DODZIUK (City University of New York)

Elliptic equations on graphs

16.15 h. Institut de mathématiques, rue Emile Argand 11, 2007 Neuchâtel, Auditoire B013 (Rez-de-chaussée)

Le colloque sera suivi d'un apéro

Universität Fribourg

Michael Plancherel-Lecture 2007

NICHOLAS J. HIGHAM (University of Manchester)

Functions of matrices: past and present

17.15 h. Biology building, chemin du musée 5, Pérolles, 1700 Fribourg, Lecture Room 0.110

16.45 Apéro in front of the lecture hall

<http://commonweb.unifr.ch/math/colloquium/welcome.html>

UNI / ETH Zürich

Zurich Colloquium in Mathematics

WOLFGANG DAHMEN (Universität Aachen)

Compressed sensing - some roots and perspectives

17.15 h. Hauptgebäude der Universität Zürich, Karl-Schmid-Strasse 4, 8006 Zürich, Hörsaal

KO2-F-150

Anschliessend findet ein Apéro statt

**Wednesday
7.11.2007**

Université de Genève

Séminaire d'analyse numérique

ERNESTO KOFMAN (Universidad nacional de Rosario, Argentina)

Recent advances on Quantization-Based Integration of ODEs

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

ETH / UNI Zürich

Geometrie-Seminar

THEO BÜHLER (ETH Zürich)

The Gromov-Brooks-Ivanov Theorem and the Matsumoto-Morita Conjecture

15.45 h. ETH Zentrum, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Hörsaal HG G 19.2

ETH Zürich

Kolloquium über Angewandte und Numerische Mathematik

P. OSWALD (Universität Bremen)

Analysis of nonlinear MRA and subdivision

16.15 h. ETH Zentrum, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, HG E 1.1

Universität Basel

26. Basler Kolloquium für Mathematiklehrkräfte

MARTIN HUBER (ZHAW, Winterthur)

Pythagoras - Erinnern Sie sich?

17.15 h. Mathematisches Institut, Rheinsprung 21, 4051 Basel, grosser Hörsaal

Tee ab 16.30 Uhr im 1. Untergeschoss

- Thursday 8.11.2007** **Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne** Séminaire de Géométrie
 HUGO PARLIER (EPF Lausanne)
tba
 11.15 h. EPFL, 1015 Lausanne, Salle CM 10 ou salle MA12
- Université de Neuchâtel** Séminaire "Groupes et Géométrie"
 OLIVIER ISELY (Université de Neuchâtel)
Espaces classifiants et co-homologie de groupes II
 16.00 h. Institut de mathématiques, rue Emile Argand 11, 2007 Neuchâtel, Salle B217 (bâtiment B, 2ème étage)
- Universität Zürich** Seminar über partielle Differentialgleichungen und Numerik
 DIETRICH BRAESS (Ruhr-Universität Bochum)
A posteriori estimator and the hypercircle method
 16.15 h. Institut für Mathematik, Winterthurerstr. 190, 8057 Zürich-Irchel, Hörsaal Y27H12
- UNI / ETH Zürich** Zürcher Kolloquium über anwendungsorientierte Statistik,
 Semester-Schwerpunkt: Kategorielle Daten und Mixed Effects Models
 JACQUELINE J. MEULMAN (Leiden University, NL)
Clustering objects on subsets of attributes with restrictions on the attribute weights
 16.15 h. Hauptgebäude der Universität Zürich, Rämistr. 71, 8006 Zürich, Hörsaal KOL F 118
- ETH Zürich** Kolloquium über Mathematik, Informatik und Unterricht
 J. HROMKOVIC (ETH Zürich)
Einführung ins Programmieren und was der Mathematikunterricht davon hat
 17.15 h. Hauptgebäude der ETH, Rämistr. 101, 8092 Zürich, Auditorium F1
- Universität Zürich** Arbeitsgemeinschaft Analysis
 LUIGI AMBROSIO (Scuola Normale di Pisa)
Differentiability and rectifiability in Carnot groups
 17.15-18.45 h. Institut für Mathematik, Winterthurerstrasse 190, 8057 Zürich-Irchel, Hörsaal Y27H28
- Friday 9.11.2007** **Universität Basel** Arbeitsgemeinschaft Algebra und Topologie
 JEAN-PHILIPPE FURTER (Université de La Rochelle)
tba
 10.30 h. Mathematisches Institut, Rheinsprung 21, 4051 Basel, im kleinen Hörsaal
- Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne** Séminaire en Recherche Opérationnelle
 JENS VYGEN (University of Bonn)
Repeater Trees in Chip Design
 14.15 h. Bâtiment de Mathématiques, Ecublens, 1015 Lausanne, Salle CM 10
 (<http://plan.epfl.ch/index.html?room=cm010>)
- Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne** Séminaire de Statistique
 CHRISTOPHE ANDRIEU (University of Bristol)
The expected auxiliary variable method for Monte Carlo simulation
 14.15 h. EPFL - Salle MA12 - 1er étage - Bâtiment MA
 Les séminaires qui ont lieu à l'Institut de Mathématiques sont annoncés sur Internet à l'adresse WWW
 (<http://statwww.epfl.ch/seminars/seminars.html>)