

(Previous week)

Dienstag **Universität Basel**, AG Zahlentheorie
4.1.2005 S. DAVID (Paris): *Counting Points*
16.15 Uhr. Mathematisches Institut, Rheinsprung 21, 4051 Basel, im kleinen Hörsaal

(Previous week)

Donnerstag **Université de Genève**, Colloque
6.1.2005 IGOR PAK (Massachusetts Institute of Technology): *The nature of partition bijections*
16.15 Uhr. Section de mathématiques, 2-4, rue du Lièvre, 1227 Genève-Acacias; salle 17 (2ème étage)

Montag **Universität Bern**, Mathematisches Kolloquium
10.1.2005 ALEXANDER ZIMMERMANN (Université de Picardie, Frankreich): *How symmetric groups determine topological spaces*
17.15 Uhr. Institut für exakte Wissenschaften, Sidlerstr. 5, 3012 Bern, Hörsaal B 78

Dienstag **Universität Fribourg**, Mathematisches Kolloquium
11.1.2005 ALESSANDRA IOZZI (Basel): *Teichmüller spaces and maximal representations*
17.00 Uhr. Physik-Gebäude, Museumsweg 3, 1700 Fribourg-Pérolles, Hörsaal 2.73

Mittwoch **ETH / UNI Zürich**, Geometrie-Seminar
12.1.2005 ANNA WIENHARD (Basel): *Lagrangian Anosov structures on Riemann surfaces*
15.45 Uhr. ETH Zentrum, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, **Raum HG E33.5**

ETH Zürich, Kolloquium über Angewandte und Numerische Mathematik
E. VOLTCHKOVA (Paris): *Integro-differential equations for option prices in exponential Lévy models*
16.15 Uhr. ETH Zentrum, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, HG E 1.1

Donnerstag **Universität Zürich**, Seminar über Partielle Differentialgleichungen und Numerik
13.1.2005 GERD DZIUK (Freiburg i.Br.): *Numerik für den Willmore-Flow von Graphen*
16.00 - 17.00 Uhr. Institut für Mathematik, Winterthurerstr. 190, 8057 Zürich-Irchel, Seminarraum 36-M-94

UNI / ETH Zürich, Zürcher Kolloquium über anwendungsorientierte Statistik,
Semester-Schwerpunkt: Bayes and empirical Bayes
RITA GHOSH (WSL Birmensdorf): *On estimating species-area relationships*
16.15 Uhr. Hauptgebäude der Universität Zürich, Rämistr. 71, 8006 Zürich, Hörsaal KOL G 221

Universität Zürich, Arbeitsgemeinschaft Analysis
BERND KIRCHHEIM (Oxford): *“to be announced”*
17.15 Uhr. Institut für Mathematik, Winterthurerstr. 190, 8057 Zürich-Irchel, Seminarraum 36-M-94

Donnerstag **ETH Zürich,** Kolloquium über Mathematik, Informatik und Unterricht
13.1.2005 B. VETTER (Universität Zürich und PHZH): *Einstiegsmöglichkeiten in die Satzgruppe des Pythagoras - Videobeispiele und Forschungsergebnisse*
17.15 Uhr. Hauptgebäude der ETH, Rämistr. 101, 8092 Zürich, Auditorium F1

Freitag **Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne,** Séminaire de Statistique
14.1.2005 ARNAUD DOUGET (Cambridge): *Sequential Monte Carlo Samplers*
14.15 Uhr. EPFL - Auditoire CM106 - Centre Midi
Les séminaires de Statistique sont annoncés sur Internet à l'adresse WWW
(<http://statwww.epfl.ch/seminars/seminars.html>)

Universitäten Bern-Fribourg-Neuchâtel-Zürich, Graduate Seminar on Geometry
TATIANA MANTUANO (Neuchâtel): *Discretization and Spectrum of Laplacian*
14.15 - 15.15 und 16.00 -17.00 Uhr. Universität Bern, Institut für Exakten Wissenschaften,
Sidlerstrasse 5, 3012 Bern, Raum B1

Happy New Year