



**Wednesday
24.9.2008**

Universität Fribourg

Oberseminar Geometrie und Topologie

RAPHAEL ZENTNER (Universität Bielefeld)

Gauge theory and fourdimensional Casson invariants

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

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

ETH Zürich

Colloquium in Numerical and Applied Mathematics

F. MUGGLI (Sulzer Innotec, Switzerland)

Simulation des Plasma Lichtbogens in einer thermischen Spritzpistole

16.15 ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, HG E 1.1

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

**Thursday
25.9.2008**

Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne

Séminaire de Géométrie et Théorie Ergodique

KEN SHACKLETON (Tokyo University)

tba

11.15 Bâtiment de Mathématiques, Ecublens, 1015 Lausanne, Auditoire MA 12 (premier étage)

Université de Genève

Colloque

CHRISTOPHE PITTET (Université de Marseille)

Géométrie et analyse dans les groupes infinis, spectre du Laplacien et profil isospectral.

16.15 Section de mathématiques, 2-4, rue du Lièvre, 1227 Genève-Acacias, salle 17 (2ème étage)

Universität Zürich

Arbeitsgemeinschaft Analysis

YONG ZHOU (University of Shanghai)

Wave breaking and propagation speed for the Camassa-Holm equation

17.15-18.45 Institut für Mathematik, Winterthurerstrasse 190, 8057 Zürich-Irchel, Hörsaal Y27H28

**Friday
26.9.2008**

Universität Basel

Arbeitsgemeinschaft Algebra und Topologie

DAAN KRAMMER (University of Warwick)

A Garside type structure on the combed mapping class group

10.30 Mathematisches Institut, Rheinsprung 21, 4051 Basel, im kleinen Hörsaal

Universität Basel

Seminar für Analysis und Numerik

LUDWIG GAUCKLER (Universität Tübingen)

tba

11.00 Mathematisches Institut, Rheinsprung 21, 4051 Basel, im grossen Hörsaal

ETH Zürich

Number Theory Seminar

PHILIPPE MICHEL (EPF Lausanne)

The subconvexity problem for GL_2

14.15 ETHZ, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Seminarraum HWZ (HG G43)