

Adresse: Frau S. Kyburz, D-Mathematik, ETH Zentrum, Rämistrasse 101, 8092 Zürich  
 E-mail: [smg@math.ethz.ch](mailto:smg@math.ethz.ch); Fax: 01/632 15 70; Tel.: 01/632 33 92; <http://www.math.ch>

---

- Montag 15.12.2003 **Université de Neuchâtel**, Séminaire "Groupes et algèbres d'opérateurs"  
 FRANÇOIS PIERROT (ENS Paris): *Opérateurs réguliers dans les  $C^*$ -modules et structure des  $C^*$ -algèbres de groupes de Lie semi-simples complexes*  
 14.15 Uhr. Institut de mathématiques, rue Emile Argand 11, 2007 Neuchâtel; Salle B217 (bâtiment B, 2ème étage)
- Universität Bern**, Mathematisches Kolloquium  
 D. VAN DER ZYPEN (Bern): *Aspekte der Priestley-Dualität*  
 17.15 Uhr. Institut für exakte Wissenschaften, Sidlerstr. 5, 3012 Bern, Hörsaal B 78
- Dienstag 16.12.2003 **Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne**, Séminaire d'Analyse Numérique  
 TAYFUN E. TEZDUYAR (Houston): *Advanced computational techniques for moving boundaries and interfaces and fluid-structure interactions*  
 11.15 Uhr. Bâtiment de Mathématiques, Ecublens, 1015 Lausanne; Auditoire MA12, premier étage  
 Les séminaires qui ont lieu à la Section de Mathématiques sont annoncés sur Internet à l'adresse <http://www.epfl.ch/cgi-bin/memento/memento>
- Universität Fribourg**, Mathematik-Kolloquium  
 DOMINIK SCHÖTZAU (Vancouver): *Mixed discontinuous Galerkin methods for Saddle point problems*  
 17.00 Uhr. Physik-Gebäude, Prolles, 1700 Fribourg; Hörsaal 2.73
- Mittwoch 17.12.2003 —
- Donnerstag 18.12.2003 **Universität Zürich**, Arbeitsgemeinschaft Analysis (*Zusätzlicher Vortrag*)  
 GALINA GRISHINA (Moscow): *Localization of support of the solutions to second order semilinear elliptic equations in unbounded domains*  
 15.00 Uhr. Institut für Mathematik, Winterthurerstrasse 190, 8057 Zürich, Seminarraum 36 M 94
- Universität Zürich**, Seminar über partielle Differentialgleichungen und Numerik  
 PATRICK GUIDOTTI (Irvine): *One D Analysis of wave propagation in inhomogeneous media*  
 16.00 Uhr. Institut für Mathematik, Winterthurerstr. 190, 8057 Zürich-Irchel; Seminarraum 36-M-94
- Universität Zürich**, Arbeitsgemeinschaft Analysis  
 DIETER BOTHE (Paderborn): *Modelling, analysis and simulation of two-phase flows*  
 17.00 Uhr. Institut für Mathematik, Winterthurerstrasse 190, 8057 Zürich, Seminarraum 36 M 94
- Freitag 19.12.2003 **Universität Basel**, EUCOR Seminar, AG Algebra/Topologie  
 MARKUS HUNZIKER (University of Georgia, USA): *Multiplication of Functions on multiplicity-free Spaces*  
 11.00 Uhr. Mathematisches Institut, Rheinsprung 21, 4051 Basel; im kleinen Hörsaal  
 Tee ab 10.30 Uhr
- Universität Bern**, Graduate Seminar on Geometry  
 GUILLEMETTE REVIRON (Grenoble): *Uniform continuity of the entropy for the Gromov-Hausdorff distance*  
 14.00-16.00 Uhr. Universität Bern, Sidlerstr. 5, 3012 Bern; Room B1

