SMS Swiss Mathematical Society SMG

Bulletin Nr. 6 Spring Semester 2008 31.3. – 4.4.2008

Monday 31.3.2008

Université de Neuchâtel Séminaire "Groupes et Géométrie"
ALAIN VALETTE (Université de Neuchâtel)
Espaces médians (d'après Chatterji, Drutu, Haglund)
14.00 h. Institut de mathématiques, rue Emile Argand 11, 2007 Neuchâtel, Salle B217 (bâtiment B, 2ème étage)

Tuesday 1.4.2008

Université de Genève Séminaire d'algèbre et de Géométrie
PIERRE MARTINETTI
L'élément de longeur en géométrie non-commutative
10.30 h. Section de mathématiques, 2-4, rue du Lièvre, 1227 Genève-Acacias, salle 623 (6ème étage)

Université de Neuchâtel Colloque du Mardi
EMMANUEL KOWALSKI (ETH Zürich)
La versatilité du crible
16.00 h. Institut de mathématiques, rue Emile Argand 11, 2007 Neuchâtel, Auditoire B013 (Rez-de-chaussée)
Le colloque sera suivi d'un apéro

Universität Fribourg Colloquium mathématiques
EVGENY SPODAREV (Universität Ulm)
Mean curvatures of the Wiener sausage
17.15 h. Physikgebäude, chemin du musée 3, 1700 Fribourg, Hörsaal 2.52
http://commonweb.unifr.ch/math/colloquium/welcome.html

Wednesday 2.4.2008

Universität Fribourg Oberseminar Geometrie und Topologie
FRANÇOIS FILLASTRE (Université de Fribourg)
Building hyperbolic Coxeter polyhedra from Euclidean polytopes
10.20 h. Seminarraum Mathematik II (Lonza Gebäude), 1700 Fribourg
http://commonweb.unifr.ch/math/seminars/Osgeom-top.html

ETH / UNI Zürich Geometry Seminar
CORNELIA DRUTU (Oxford University)
Kazhdan and Haagerup properties from the median viewpoint, applications to the mapping class groups
13.45 h. ETH Zentrum, Rämistrasse 101, Hörsaal 19.2

MICHEL BRION (Institut Fourier, Grenoble)
Counting points of homogeneous varieties over finite fields
15.45 h. ETH Zentrum, Rämistrasse 101, Hörsaal HWZ (HG G43)

Thursday 3.4.2008

ETH Zürich Abschiedsvorlesung
MAX-ALBERT KNUS (ETH Zürich)
Bemerkenswerte Dimensionen
17.15 h. ETH Zentrum, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Auditorium Maximum (HG F30)

.. / 2

Address: Sinikka Kyburz, Departement Mathematik, ETH Zentrum, Rämistrasse 101, 8092 Zürich
smg@math.ethz.ch Fax 044 632 15 70 Phone 044 632 33 92 http://www.math.ch

Thursday 3.4.2008

Universität Zürich — Arbeitsgemeinschaft Analysis

BENJAMIN SCHLEIN (Harvard University)
Derivation of the Gross-Pitaevskii equation for the dynamics of Bose-Einstein condensates
17.15-18.45 h. Institut für Mathematik, Winterthurerstrasse 190, 8057 Zürich-Irchel, Hörsaal Y27H28

Friday 4.4.2008

Universität Basel — Arbeitsgemeinschaft Algebra und Topologie

ANNE MOREAU (ETH Zürich)
Nilpotent Bicone of a Reductive Lie Algebra
10.30 h. Mathematisches Institut, Rheinsprung 21, 4051 Basel, im kleinen Hörsaal

Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne — Séminaire de Statistique

LUTZ DÜMBGEN (University of Bern)
P-Value for Computer-Intensive Classifiers
14.15 h. EPFL - Salle MA12 - 1er étage - Bâtiment MA
http://statwww.epfl.ch/seminars/seminars.html

ETH Zürich — Number Theory Seminar

CORMAC O'SULLIVAN (Bronx Community College of the CUNY)
Higher-order cusp forms, inner products and Kronecker limits
14.15 h. ETHZ, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Seminarraum HWZ (HG G43)

Universität Bern — Kolloquium in Statistik

ROY PARTHANIL (ETH Zürich und Michigan State University)
Ergodic theory, abelian groups, and point process associated with stable random fields
16.15 h. Institut für exakte Wissenschaften, Sidlerstrasse 5, 3012 Bern, Hörsaal B 78