

Monday, February 18**Université de Neuchâtel***Séminaire de Géométrie et Systèmes dynamiques***Gleb Smirnov (ETH Zürich)**

Lagrangian spheres in rational surfaces

14:00 • Université de Neuchâtel, Institut de Mathématiques, Rue Emile Argand 14, B 217

Universität Bern*Mathematisches Kolloquium***Dr. Lukas Lewark (University of Bern)**

Unknotting and Surfaces

17:00 • Universität Bern, Sidlerstrasse 5, 3012 Bern, Lecture Room 119

Tuesday, February 19**ETH Zürich***Nachdiplomvorlesung***Raphaël Krikorian (Université Pierre et Marie Curie (Paris 6))**

Spectral and dynamical aspects of the theory of quasi-periodic Schrödinger operators

10:00 • ETH Zentrum, Rämistrasse 101, Zürich, Building HG, Room G 43

Université de Neuchâtel*Séminaire de Géométrie et Systèmes dynamiques***Daniel Rudolf (Ruhr Universität Bochum)**

Billiards and symplectic capacities I

12:15 • Université de Neuchâtel, Institut de Mathématiques, Rue Emile Argand 14, B 217

Wednesday, February 20**Université de Fribourg***Oberseminar Geometrie***Alexander Polyanskii (MIPT & EPFL)**

Proof of László Fejes Tóth's zone conjecture

10:20 • Université de Fribourg, Chemin du Musée 23, Lonza (Math II) seminar room

Université de Neuchâtel*Séminaire de Géométrie et Systèmes dynamiques***Daniel Rudolf (Ruhr Universität Bochum)**

Billiards and symplectic capacities II

14:00 • Université de Neuchâtel, Institut de Mathématiques, Rue Emile Argand 14, B 217

Université de Neuchâtel*Seminar on Coding Theory and Cryptography***Alberto Ravagnani (University College Dublin)**

Partitions of Matrix Spaces and q-Rook Polynomials

15:00 • Université de Neuchâtel, Institut de Mathématiques, Rue Emile Argand 14, Auditoire A107

ETH Zürich*Algebraic Geometry and Moduli Seminar***Dr. Pierrick Bousseau (ETHZ-ITS)**

Tropical geometry, log geometry, and applications to Gromov-Witten theory I

15:30 • ETH Zentrum, Rämistrasse 101, Zürich, Building HG, Room G 19.2

Universität Zürich*Seminar on Stochastic Processes***Massimiliano Gubinelli (Universität Bonn)**Probabilistic aspects of the Φ^4_3 Euclidean Quantum Field Theory

17:15 • UZH Irchel, Winterthurerstrasse 190, Zürich, Building Y27, Room H 12

Thursday, February 21

Université de Genève

Lie groups and moduli spaces

Chengchang Zhu (Universität Göttingen)

Higher groups in higher gauge theory (arising from topological orders)

14:00 • Université de Genève, Villa Battelle, 7 route de Drize, 1227 Carouge

Université de Genève

Séminaire de Topologie et Géométrie

Luisa Paoluzzi (Université de Marseille)

Sur le nombre de présentations d'une 3-variété comme revêtement cyclique de la 3-sphère ramifié sur un nœud

14:15 • Université de Genève, Section Mathématiques, Centre Acacias II, Salle 17

ETH Zürich

Talks in Mathematical Physics

Michele Schiavina (ETH Zurich)

Title T.B.A.

15:15 • ETH Zentrum, Rämistrasse 101, Zürich, Building HG, Room G 43

Friday, February 22

EPF Lausanne

Talks in Mathematical Finance

Maureen O'Hara (Cornell University)

Innovation and informed trading: Evidence from industry ETFs

10:30 • EPF Lausanne, Quartier UNIL - Dorigny, Salle Extranef 126

Universität Basel

Seminar in Numerical Analysis

Edwin Mai (Universität der Bundeswehr München)

A reduced SQP Method for Shape Optimisation of Flow Control Problems

11:00 • Universität Basel, Mathematisches Institut, Spiegelgasse 5, 4051 Basel, Raum 05.001

ETH Zürich

Number Theory Seminar

Prof. Dr. Sandro Bettin (Università di Genova)

Title T.B.A.

14:15 • ETH Zentrum, Rämistrasse 101, Zürich, Building HG, Room G 43

EPF Lausanne

Statistics Seminar

Dr. Finn Lindgren (The University of Edinburgh)

Quantifying the uncertainty of contour maps

15:15 • EPF Lausanne, Salle MA 12

ETH Zürich

Algebraic Geometry and Moduli Seminar

Dr. Pierrick Bousseau (ETHZ-ITS)

Tropical geometry, log geometry, and applications to Gromov-Witten theory II

16:00 • ETH Zentrum, Rämistrasse 101, Zürich, Building HG, Room G 43

address: Marianne Pfister, Departement Mathematik, ETH Zürich, Rämistrasse 101, CH-8092 Zürich
email: smg@math.ethz.ch | fax: +41 44 632 1085 | phone: +41 44 632 5615 | url: <http://www.math.ch>

