
Maxime Kontsevitch - Conferences

2006

Germany

25th Anniversary of Max-Planck-Institut für Mathematik, Bonn (31 mars - 3 avril)

Motives: Overview and New Perspectives

Austria

Erwin Schrödinger Institute, Vienne

Programme « Homological Mirror Symmetry » (11 - 17 juin)

TQFT and Geometry of Pre-Frobenius Manifolds

(A-Infinity Algebras and their (co)homology Theories

Mirror Symmetry for Non-Zero c_1

Denmark

Aarhus University (8 - 10 mars)

On Motives in Finite Characteristic

Spain

ICM 2006 satellite conference on K-Theory and Noncommutative Geometry ,

Valladolid (4 - 6 septembre)

On the Degeneration of the Hodge to de Rham Spectral Sequence

USA

University of Miami (15 janvier - 28 février)

Motives and Tensor Categories

University of Chicago (19 - 21 février)

Triangulated Categories of Correspondences

France

Séminaire d'Analyse Algébrique, Institut de Mathématiques de Jussieu, Chevaleret, Paris (26 juin)

Integrable Systems over Finite and Local Fields

Séminaire d'Analyse, Institut de Mathématiques de Jussieu, Chevaleret, Paris (21 novembre)

On Malliavin Measures on the Space of Simple Loops

Japan

(29 mai - 5 juin)

École sur la Géométrie de Poisson, Keio University (2 juin)

Quantization and Positive Characteristic

Poisson 2006, « Poisson Geometry in Mathematics and Physics », National Olympics

Memorial Youth Center, Tokyo (5 juin)

Motivic Quantization of Integrable Systems

2005

Germany

Max-Planck-Institut für Mathematische, Bonn (20 janvier)

On pre-Frobenius Manifolds and TQFT in Positive Genus

Max-Planck-Institut für Mathematische, Manin's Emeritierung Conference, Bonn (26 février)

D-modules at Infinite Prime

Max-Planck-Institut für Mathematische, Bonn (10 juin)

Automorphisms of the Weyl Algebra

USA

Deligne's 60 Anniversary Conference "Geometry and Arithmetic", Institute for Advanced Study, Princeton (20 octobre)

Noncommutative Motives

France

Université Paris VII, Jussieu (20 avril)

On the Stable Equivalence of Jacobian and Dixmier Conjectures

Conférence on Tropical Geometry, IRMA Strasbourg (26 mai)

On Cusps in the Moduli Spaces of Calabi-Yau Varieties

Mexico

Solomon Lefschetz Memorial Lectures, Cinvestav, Mexico, (7 - 9 septembre)

Hodge structures in non-commutative geometry

2004

Germany

MPIM, Bonn (27 janvier)

From affine geometry to non-archimedean geometry

Belgium

Franqui Foundation, Colloquium Michel van der Bergh, Bruxelles (15 - 17 octobre)

A convenient class of triangulated categories

USA

Workshop "Complex and symplectic geometry", Univ. of Miami (10 - 14 mars)

Moursund Lectures, Univ. of Oregon, Eugene (11 - 17 avril)

Integral affine structures

Ordway Lectures, Univ. of Minnesota (18 avril - 1er mai)

Affine Structures and Non-Archimedean Geometry

Conference on Mathematical Physics, Univ. of California at Davis, Davis (13 - 14 mai)

On algebraic (de)quantization and finite characteristic

Univ. of Miami (20 novembre - 20 décembre)

Automorphisms of Weyl algebra

Gromov-Witten invariants from Fukaya category

Winter school "Algebraic, Symplectic Geometry and Physics", Univ. of Miami (15 - 20 décembre)

Background independent geometry of 2D topological theories

Higher genus Gromov-Witten invariants from discs

France

IHÉS, Bures-sur-Yvette (21 janvier)

From affine geometry to non-archimedean geometry, the case of K3 surfaces

Leçon de Mathématique d'Aujourd'hui, Univ. Bordeaux I (5 février)

Géométrie affine et symétrie miroir

Séminaire Arnold, Jussieu (24 février)

K3 tropicale

Conférence "K-theory and noncommutative geometry", Inst. Henri Poincaré, Paris (6 juillet)

Topological field theory for triangulated categories

Poland

Andrzej Jankowski memorial lecture, Gdansk Univ. (4 juin),

On integral affine structures

Sweden

Workshop NOG III "Quantum Geometry", Mittag-Leffler Institute, Stockholm (17 - 21 mai)

2003

Germany

Arbeitstagung, Bonn (14 juin)

SLE, CFT and phase boundaries,

Belgium

"On renormalization", EuroConference, Bruxelles (13 – 22 juin)

Poisson geometry, deformation quantization and group representations

USA

International Conference on Unity of Mathematics (Gelfand's 90th birthday), Cambridge (31 août – 4 septembre)

Integral affine structures

France

Séminaire Arnold, ENS, Paris (11 février)

An approach to contact cohomology based on Morse theory

(conférence avec P. Pushkar)

Univ. de Nice, Sophia –Antipolis (17–24 mai)

"Higher categorical structures in algebraic geometry", colloque

Resolutions of PROPs for bialgebras and Lie bialgebras

C.I.R.M., Marseille-Luminy (30 juin-4 juillet)

Rencontre "Dynamique dans l'espace de Teichmüller et applications aux billards rationnels"

Combinatorial formula for the sum of Lyapunov exponents via analytic Riemann-Roch theorem

Netherlands

Korteweg-de Vries Instituut, Amsterdam (février)

Non-Archimedean Kähler Geometry and Mirror Symmetry (4 conférences)

United Kingdom

Edinburgh (juillet)

Colloque "Hodge Theory in a New Century"

Hodge structures in noncommutative algebraic geometry

(conférence)

Russia

Séminaire d'algèbre, Institut Steklov, Moscou (19 novembre)

Higher genera invariants and B-model

(conférence)

Univ. Indépendante de Moscou (20 novembre)

Integral affine structures and non-archimedean geometry

(conférence)

I.T.E.P., Moscou (novembre)

(série de conférences)

2002

USA

MSRI, Berkeley (8 février)

Homotopy theories without model categories

(14 février)

Noncommutative geometry and triangulated categories

Program "Algebraic Stacks, Intersection Theory, and Non-Abelian Hodge Theory".

University of Chicago (18-20 février)

Mathematics of QFT

(Albert lectures)

Rutgers University, Piscataway (avril 2002)

Quantum Field Theory

(Série de conférences)

Kansas State University (16 avril)

A new viewpoint in non-archimedean geometry

(Dressler lecture)

France

ENS, Paris (14 mai)

On renormalization and RG flow in quantum field theory

(Séminaire de Arnold)

ENS, Paris (17 juin)

Autour d'un problème classique d'algèbre lineaire

(Colloque en l'honneur de Pierre Cartier)

Norway

Oslo (3 juin)

(Non)-commutative complex analysis and arithmetic groups

(Abel Bicentennial Conference)

United Kingdom

Oxford (28 juin)

QFT: definitions and deformations

(Segal 60th anniversary conference)

Imperial College, London (6 décembre)

Resolutions of PROPs of bialgebras and Lie bialgebras (after M.Markl)

(London Topology meeting)

France

Jussieu (Chevaleret), Paris (13 décembre)

Tropical schemes in non-archimedean geometry

(Conférence à la Journée Tropical)

USA

MSRI, Berkeley (début février)

Program "Algebraic Stacks and Non-Abelian Hodge Theory"

University of Chicago (18-20 février)

Albert lectures.

Rutgers University, Piscataway (début avril)

Kansas State University (16 avril)

(Dressler lecture)

Norway

Oslo (2-9 juin)

Abel Bicentennial Conference

United Kingdom

Oxford (24-29 juin)

Segal 60th anniversary conference.

Imperial College, London (5-6 décembre)

London Topology meeting

2001

Argentina

Sierra de Cordoba (5-10 août 2001)

XIV Coloquio Latino americano de Algebra

Exposé : A -categories

Italia

Naples (6-8 septembre 2001)

Conférence Current geometry

Exposé : Conformal field theory and Riemannian geometry

1994

Plenary talk on the International Congress of Mathematicians, Zuerich

Plenary talk on the XIth International Congress of Mathematical Physics, Paris 1994

1992

Invited lecture on the 1-st European Congress of Mathematicians, 1992