



PROGRAMME, PASSÉ

T2-2023 Higher structures in geometry and mathematical physics

Date de début : 17 avril 2023 - Date de fin : 14 juillet 2023

April 17th to July 14th, 2023

Organizers:
 Kai Behrend (University of British Columbia)
 Barbara Frenckh (École Normale Supérieure de Saint-Amand)
 Camille Laurent-Gengoux (Université de Lorraine)
 Mathieu Stiénon (Chengde University of Education)
 Ping Xi (Peking University)

Higher structures in geometry and mathematical physics
 Thematic program with short courses, seminars and workshops

CIRM introductory school - Higher Structures in Geometry and Mathematical Physics
 April 17th to 21st, 2023 (Marseille)

Homotopy algebras and higher structures
 May 22nd to 25th, 2023

Higher structures in Enumerative Geometry
 June 17th to 19th, 2023

Dg-manifolds in Geometry and Physics
 July 30th to 31st, 2023

Program supported by the Ministry of Education and Research of the French Republic
 Fondation de la recherche mathématique et de la physique
 Agence Nationale de la Recherche
 Institut de Recherche Mathématique de Clermont-Ferrand
 Institut de Recherche Mathématique de Strasbourg
 Institut de Recherche Mathématique de Toulouse
 Institut de Recherche Mathématique de Paris
 Institut de Recherche Mathématique de Lille
 Institut de Recherche Mathématique de Bordeaux
 Institut de Recherche Mathématique de Nancy
 Institut de Recherche Mathématique de Clermont-Ferrand
 Institut de Recherche Mathématique de Strasbourg
 Institut de Recherche Mathématique de Toulouse
 Institut de Recherche Mathématique de Paris
 Institut de Recherche Mathématique de Lille
 Institut de Recherche Mathématique de Bordeaux
 Institut de Recherche Mathématique de Nancy

URL de la page : <https://www.ihp.fr/fr/actualites-activites-de-recherche/t2-2023-higher-structures-geometry-and-mathematical-physics>

Organisation

Comité d'organisation scientifique :

K. Behrend, B. Fantechi, C. Laurent-Gengoux, M. Stiénon, P. Xu

Organisation administrative, logistique et financière :

Florence Da Silva

Contact : hirsutes2023@ihp.fr

Programme scientifique :

Programme détaillé : <https://indico.math.cnrs.fr/category/569/>

CIRM Introductory School (Marseille) :

- Du 17 au 21 avril, 2023

Conférences :

- Du 22 au 26 mai, 2023 : Homotopy algebras and higher structures
- Du 12 au 16 juin, 2023 : Higher structures in enumerative geometry
- Du 3 au 7 juillet, 2023 : Dg-manifolds in geometry and physics

The logo for Carmin.tv, featuring the text 'carmin.tv' in a light, sans-serif font. The 'c' is stylized with a circular arrow around it.

Retrouvez les vidéos du trimestre sur Carmin.tv



Programme CIMPA-CARMIN :

À travers le programme CIMPA-CARMIN, les organisateurs et organisatrices souhaitent, avec le support du Labex CARMIN, du CIMPA et de l'IHP, financer la participation de plusieurs jeunes mathématicien·nes issus de pays en développement à l'ensemble de leurs activités.

Les jeunes chercheur·es (étudiant·es en Master s'orientant vers une thèse, doctorant·es, ou post-docs) répondant à ces critères et travaillant dans les thématiques concernées sont donc encouragé·es à postuler pour un financement de leur participation à ce programme sur la page web du CIMPA.



INSTITUT HENRI POINCARÉ - UAR839

Sorbonne Université / CNRS
11 rue Pierre et Marie Curie
75231 Paris Cedex 05

HORAIRES

L'institut :

- lundi au vendredi de 8h30 à 18h,
- fermé les jours fériés.

Le musée - Maison Poincaré :

- lundi, mardi, jeudi et vendredi de 9h30 à 17h30,
- samedi de 10h à 18h,
- fermé le mercredi et le dimanche.