Najib Idrissi

Curriculum Vitæ (fr)

Université Lille 1 – Laboratoire Paul Painlevé
Cité Scientifique – Bâtiment M2
59655 Villeneuve d'Ascq Cedex, France
⋈ najib.idrissi-kaitouni@math.univ-lille1.fr
né https://operad.fr
Né le 23/11/1991

Travail

2015 – **Doctorant contractuel**, *Université Lille 1, Laboratoire Paul Painlevé*, Lille, France.

Titre: Formalité opéradique et homotopie des espaces de configuration.

Directeur de thèse : Benoit Fresse.

Financée par une Allocation Spécifique de l'ENS.

Études

2015– **Doctorant contractuel**, *Université Lille 1, Laboratoire Paul Painlevé*, Lille, France.

2011–2015 Élève de l'École Normale Supérieure, ENS Ulm, Paris, France, Département de Ma-

thématiques et Applications.

2014–2015 Stage de recherche en topologie algébrique, Université Lille 1, Laboratoire Paul

Painlevé, Lille, France.

En préparation au début d'un doctorat en 2015.

Directeur: Benoit Fresse.

2013–2014 Master 2 Recherche de Mathématiques Fondamentales, Université Paris Diderot,

Paris, France.

Mémoire de master : Homologie, complexe de déformations et opérades E_n .

Directeur: Benoit Fresse.

Sujet : Calcul de l'homologie des algèbres n-Poisson à coefficients.

Automne 2013 Stage de recherche en topologie algébrique, Massachusetts Institute of Technology,

Cambridge (MA), USA.

Hôte: Haynes Miller.

2011–2013 Licence et Master 1 de Mathématiques, Université Paris-Sud, Orsay, France.

2009–2011 CPGE (MPSI & MP*), Lycée Henri Wallon, Valenciennes, France.

Recherche

Prépublications

- [1] Najib IDRISSI. Swiss-Cheese operad and Drinfeld center. Version 4. (to appear in Israel J. Math). 10 jan. 2017. arXiv: 1507.06844 [math.AT].
- [2] Najib IDRISSI. *The Lambrechts–Stanley Model of Configuration Spaces*. Version 3. (submitted). 30 nov. 2016. arXiv: 1608.08054 [math.AT].

Autres documents

[3] Najib IDRISSI. « Opérades et Structures Commutatives à Homotopie Près ». In : *Graduate J. Math.* 1.1 (2016), p. 9–17.

Enseignement

2016–2017 **Calcul matriciel (Travaux Dirigés)**, *Université Lille 1*, L2 Économie, Gestion, Management, 2ème semestre.

Analyse 1 (Travaux Dirigés), *Université Lille 1*, L1 Économie, Gestion, Management, 2ème semestre.

Analyse 1 (Travaux Dirigés), Université Lille 1, L1 MASS, 1er semestre.

2015–2016 **Mathématiques fondamentales 2 (Travaux Dirigés)**, *Université Lille 1*, L1 SESI, 2ème semestre.

Tâches administratives

2016–2017 **Co-organisateur du séminaire des doctorants**, *Laboratoire Paul Painlevé*, *Université Lille 1*, Lille, France.

Exposés

- 2017-07-17 **The Lambrechts-Stanley Model of Configuration Spaces**, *Université de Stockholm*, Stockholm, Suède.

 Young Topologists Meeting 2017
- 2017-05-09 Le modèle de Lambrechts-Stanley des espaces de configuration, Université Lille 1, Lille, France.

 Séminaire de Géométrie des espaces singuliers
- 2017-05-02 La compactification de Fulton-MacPherson des espaces de configuration, Université Lille 1, Lille, France.

 Séminaire de Géométrie des espaces singuliers
- The Lambrechts-Stanley Model of Configuration Spaces, MPIM Bonn, Bonn, Allemagne.
 Conference for Young researchers in homotopy theory and categorical structures
- 2017-01-04 **Le modèle de Lambrechts–Stanley des espaces de configuration**, *Université Catholique de Louvain, Institut de recherche en mathématique et physique*, Louvain-la-Neuve, Belgique.

 Séminaire de Topologie Algébrique
- 2016-11-17 **Le modèle de Lambrechts-Stanley des espaces de configuration**, *Université Paris 13*, Paris, France.

 Séminaire de topologie algébrique
- 2016-10-26 **The Lambrechts-Stanley Model of Configuration Spaces**, *IHET*, Tunis, Tunisie. Conférence en l'honneur de Saïd Zarati
- 2016-10-13 **The Lambrechts–Stanley Model of Configuration Spaces**, *Université de Picardie Jules Verne, LAMFA*, Amiens, France.

 Colloque 2016 du GDR Topologie Algébrique et Applications
- 2016-09-16 Le modèle de Lambrechts-Stanley des espaces de configuration, Université Lille 1, Lille, France.

 Séminaire de Topologie
- 2016-06-02 **Swiss-Cheese operad and Drinfeld center**, *ETH Zürich*, Zürich, Suisse. Talks in mathematical physics

2016-04-05	L'opérade Swiss-Cheese et le centre de Drinfeld , <i>Université Paris 7 – IMJ-PRG</i> , Paris, France. Séminaire de Topologie
2015-12-16	Opérades , <i>Université Lille 1, Laboratoire Paul Painlevé</i> , Lille, France. Séminaire des doctorants
2015-12-03	Opérades , <i>Université de Picardie Jules Verne</i> , <i>LAMFA</i> , Amiens, France. Séminaire des doctorants
2015-10-28	L'opérade Swiss-Cheese et le centre de Drinfeld, Université Catholique de Louvain, Institut de recherche en mathématique et physique, Louvain-la-Neuve, Belgique. Séminaire de Topologie Algébrique
2015-09-25	L'opérade Swiss-Cheese et le centre de Drinfeld , <i>Université Lille 1, Laboratoire Paul Painlevé</i> , Lille, France. Séminaire de Topologie
	Conférences, workshops et écoles thématiques
2017-07-11	Workshop on Persistent Homology, Université de Montpellier, Montpellier, France.
2017-07-03	Young Topologists Meeting 2017, Université de Stockholm, Stockholm, Suède.
2017-06-26	Algebraic Topology and Representation Theory, Université de Lille, Lille, France.
2017-06-12	Derived Algebraic Geometry and Interactions , <i>Université de Toulouse</i> , Toulouse, France.
2017-06-02	Fourth Young Mathematicians Colloquium , <i>Vrije Universiteit Brussel</i> , Bruxelles, Belgique.
2017-05-22	Lens Topology and geometry 2017 , <i>Université d'Artois, Laboratoire de Mathématiques de Lens</i> , Lens, France.
2017-03-09	Workshop on Quantum Topology , Laboratoire Paul Painlevé, Université Lille 1. Lille, France
2017-02-13	Conference for Young researchers in homotopy theory and categorical structures, MPIM Bonn. Bonn, Allemagne
2016-10-26	Conférence en l'honneur de Saïd Zarati, IHET. Tunis, Tunisie
2016-10-11	Colloque 2016 du GDR Topologie Algébrique et Applications, Université de Picardie Jules Verne, LAMFA. Amiens, France
2016-07-04	Young Topologists Meeting 2016, Université de Copenhague, Copenhague, Danemark.
2016-05-08	Workshop : Factorization Algebras and Functorial Field Theories , <i>Mathematisches Forschungsinstitut Oberwolfach</i> , Oberwolfach, Allemagne.
2016-03-23	Séminaire Itinérant de Catégories, Université Lille 1, Laboratoire Paul Painlevé, Lille, France.
2015-10-21	Colloque 2015 du GDR Topologie Algébrique et Applications, Université de Tolouse 3, Institut de Mathématiques de Toulouse, Toulouse, France.
2015-06-15	Lens Topology and geometry 2015, Université d'Artois, Laboratoire de Mathématiques de Lens, Lens, France.

2015-05-04	Introductory School – Homotopy theory, manifolds, and field theories, Hausdorff Research Institute for Mathematics, Bonn, Germany.
2015-03-30	Séminaire du projet ANR HOGT , <i>Université de Strasbourg, Institut de Recherche Mathématique Avancée</i> , Strasbourg, France.
2015-03-16	Second Young Mathematicians Colloquium, KU Leuven Kulak, Courtrai, Belgique.
2015-03-13	Séminaire Itinérant de Catégories , <i>Université du Littoral Côte d'Opale, Laboratoire de Mathématiques Pures et Appliquées</i> , Calais, France.
2015-02-21	Masterclass: K-théorie topologique et applications, Université de Strasbourg, Institut de Recherche de Mathématique Avancée, Strasbourg, France.
2015-01-22	Séminaire du projet ANR HOGT , <i>Université Lille 1, Laboratoire Paul Painlevé</i> , Lille France.
2014-10-22	Colloque 2014 du GDR Topologie Algébrique et Applications , <i>Université Blaise Pascal</i> , <i>Laboratoire de Mathématiques</i> , Clermont-Ferrand, France.
2014-09-09	Colloque de clôture du projet ANR HOGT, Université de Nice, Laboratoire J. A. Dieudonné, Nice, France.
2014-09-01	Espaces des lacets en géométrie et topologie, Université de Nantes, Centre Henri Lebesgue, Nantes, France.
2014-06-30	Young Topologists Meeting 2014, Université de Copenhague, Copenhague, Danemark.
2014-05-06	Young Mathematicians Colloquium , <i>Université Lille 1, Laboratoire Paul Painlevé</i> , Lille France.
2014-01-09	Séminaire du projet ANR HOGT , <i>Université Lille 1, Laboratoire Paul Painlevé</i> , Lille France.
2013-09-02	Gelfand Centennial Conference: A View of 21st Century Mathematics, Massachusetts Institute of Technology, Cambridge, USA.
2013-05-22	Conference in Algebra and Topology celebrating Lionel Schwartz's sixtieth birthday Université de Nantes, Laboratoire de Mathématiques Jean Leray, Nantes, France.

Langues

Français Langue maternelle

Anglais Couramment

Espagnol Basique