

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
🌐 <https://operad.fr>

Travail

- 2015– **Doctorant contractuel**, *Université Lille 1, Laboratoire Paul Painlevé*, Lille, France.
Titre : *Formalité op radique et homotopie des espaces de configuration*.
Directeur de thèse : Benoit Fresse.
Financ e par une Allocation Spécifique de l'ENS.
Date de soutenance prévisionnelle : 17 novembre 2017

 tudes

- 2015– **Doctorant contractuel**, *Université Lille 1, Laboratoire Paul Painlevé*, Lille, France.
- 2011–2015 ** l ve de l' cole Normale Supérieure**, *ENS Ulm*, Paris, France, Département de Mathématiques 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.
H te : Haynes Miller.

Recherche

Publications

- [1] Najib IDRISSE. « Swiss-Cheese operad and Drinfeld center ». In : *Israel J. Math* (2017). doi : 10.1007/s11856-017-1559-y. arXiv : 1507.06844.

Prépublications

- [2] Najib IDRISSE. *The Lambrechts–Stanley Model of Configuration Spaces*. Version 3. (submitted). 30 nov. 2016. arXiv : 1608.08054 [math.AT].

Autres documents

- [3] Najib IDRISSE. « Opérades et Structures Commutatives   Homotopie Pr s ». In : *Graduate J. Math.* 1.1 (2016), p. 9–17.

Enseignement

- 2017–2018 **Analyse 1 (Travaux Dirigés)**, *Université Lille 1*, L1 MASS, 1er semestre.
Mathématiques fondamentales (colles et tutorat), *Université Lille 1*, L1 SESI, 1er semestre.
- 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

- 2017-08-24 **Configuration Spaces of Compact Manifolds**, *ETH Zürich*, Zürich, Suisse.
 Talks in mathematical physics
- 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
- 2017-02-15 **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**, *Université Paris 7 – IMJ-PRG*, Paris, France.
Séminaire de Topologie
- 2015-12-16 **Opérades**, *Université Lille 1, Laboratoire Paul Painlevé*, Lille, France.
Séminaire des doctorants
- 2015-12-03 **Opérades**, *Université de Picardie Jules Verne, LAMFA*, 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**, *Université Lille 1, Laboratoire Paul Painlevé*, 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**, *Université de Toulouse*, Toulouse, France.
- 2017-06-02 **Fourth Young Mathematicians Colloquium**, *Vrije Universiteit Brussel*, Bruxelles, Belgique.
- 2017-05-22 **Lens Topology and geometry 2017**, *Université d'Artois, Laboratoire de Mathématiques de Lens*, 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**, *Mathematisches Forschungsinstitut Oberwolfach*, 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 Toulouse 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**, *Université de Strasbourg, Institut de Recherche Mathématique Avancée*, Strasbourg, France.
- 2015-03-16 **Second Young Mathematicians Colloquium**, *KU Leuven Kulak*, Courtrai, Belgique.
- 2015-03-13 **Séminaire Itinérant de Catégories**, *Université du Littoral Côte d'Opale, Laboratoire de Mathématiques Pures et Appliquées*, 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**, *Université Lille 1, Laboratoire Paul Painlevé*, Lille, France.
- 2014-10-22 **Colloque 2014 du GDR Topologie Algébrique et Applications**, *Université Blaise Pascal, Laboratoire de Mathématiques*, 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**, *Université Lille 1, Laboratoire Paul Painlevé*, Lille, France.
- 2014-01-09 **Séminaire du projet ANR HOGT**, *Université Lille 1, Laboratoire Paul Painlevé*, 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