

Dang<sub>(nom)</sub>  
Nguyen-Thi<sub>(prénom)</sub>

Bâtiment 307, rue Michel Magat  
Facultés des Sciences d'Orsay, Université Paris-Saclay  
F-91405 Orsay Cedex  
☎ (+33) 1-69-15-57-76  
✉ [nguyen-thi.dang@universite-paris-saclay.fr](mailto:nguyen-thi.dang@universite-paris-saclay.fr)  
Nationalité : Française

## Exposés à venir

- 19/06/2023–23/06/2023 **Dynamique homogène en rang supérieur et géométrie**, *IHES Le Bois-Marie*, Bures-sur-Yvette, France  
Équidistribution de tores périodiques
- 9/05/2023–12/05/2023 **Conférence Probabilités et dynamiques du Semestre thématique Lebesgue 2023**, *Centre biologique de Roscoff*, Roscoff, France  
Équidistribution de tores périodiques

## Participation à des rencontres à venir

- 4/12/2023–8/12/2023 **Renormalisation et visualisation en géométrie, dynamique et théorie des nombres**, *CIRM*, Marseille, France  
Conférence
- 11/09/2023–15/09/2023 **Renormalisation, programmation et visualisation en géométrie, théorie des nombres et dynamique**, *CIRM*, Marseille, France  
Workshop
- 10/07/2023–14/07/2023 **Renormalisation et visualisation pour des problèmes d'empilement de billard et de surfaces**, *CIRM*, Marseille, France  
École de recherche
- 11/04/2023–14/04/2023 **La dynamique des systèmes Anosov**, *CIRM*, Marseille, France  
Conférence
- 25/04/2023–27/04/2023 **Fabrikathon**, *Charlylab : IUT Charlemagne*, Nancy, France  
Atelier de fabrication d'objets mathématiques

## Exposés passés

- 21/03/2023–24/03/2023 **École de Printemps en Géométrie et Dynamique**, *Laboratoire Paul Painlevé*, Lille, France  
Mini-cours : Flots des chambres de Weyl, dynamique et comptage
- 09/01/2023 **Spectra/Moduli seminar**, *Université de Durham*, Durham, Royaume-Uni  
Equidistribution of flat periodic tori
- 28/09/2022–30/09/2022 **Journées de dynamique de l'IMJ**, *Université de Paris Cité*, Paris, France  
Equidistribution of flat periodic tori
- 14/09/2022–16/09/2022 **Workshop automnal de la Société Mathématique Suisse : Dynamique et Groupes**, *Université de Zürich*, Zürich, Suisse  
Counting and equidistribution of flat periodic tori
- 18/07/2022–22/07/2022 **Session spéciale Déformations de structures géométriques**, *Congrès joint AMS-SMF-EMS Grenoble*, Grenoble, France  
Comptage et équidistribution de tores plats

- 8/04/2022 **Séminaire de géométrie**, *Laboratoire Paul Painlevé*, Lille, France  
Comptage et équidistribution de tores plats
- 14/03/2022 **Séminaire de géométrie**, *Institut Élie Cartan de Lorraine*, Nancy, France  
Comptage et équidistribution de tores plats
- 4/03/2022 **Séminaire de géométrie**, *IMB*, Bordeaux, France  
Comptage et équidistribution de tores plats
- 24/02/2022 **Séminaire de topologie et dynamique**, *LMO*, Orsay, France  
Comptage et équidistribution de tores plats
- 3/02/2022 **Séminaire de géométrie, algèbre, dynamique et topologie**, *UB*, Dijon, France  
Comptage et équidistribution de tores plats en rang supérieur
- 24/01/2022 **Séminaire de théorie ergodique en ligne**, *IRMAR*, Rennes, France  
Comptage et équidistribution de tores plats
- 5/12/2021– **Anosov 3**, *Mini-workshop*, Oberwolfach, Allemagne
- 11/12/2021 Topological mixing of positive diagonal flows
- 5/11/2021 **Journée de géométrie de Créteil**, *LAMA*, Créteil, France  
Équidistribution and counting of maximal flats
- 14/09/2021 **Séminaire de systèmes dynamiques et géométrie**, *LAREMA*, Angers, France  
Équidistribution et comptages de plats maximaux
- 8/09/2021 **Hyperbolic dynamical systems and resonances**, *Conférence organisée par Colin Guillarmou*, Porquerolles, France  
Équidistribution and counting of maximal flats
- 15/04/2021 **Séminaire francophone Groupe et Géométrie**, *Institut Fourier*, en ligne sur BBB  
Mélange topologique des flots diagonaux positifs
- 29/10/2020 **Ergodic theory and dynamical systems Seminar**, *Université de Bristol*, Bristol, Royaume-Uni  
Topological mixing of the Weyl chamber flow
- 15/06/2020 **Séminaire HORUS de Strasbourg**, *IRMA*, Strasbourg, France  
Mélange topologique des flots hyperboliques homogènes
- 14/02/2020– **Sophus Lie 2020**, *Université de Paderborn*, Paderborn, Allemagne
- 15/02/2020 Courte contribution : Topological dynamics of the Weyl chamber flow
- 25/11/2019– **Paroles aux Jeunes Chercheuses et Chercheurs en Géométrie et Dynamique**,  
27/11/2019 *Université de Nancy*, Nancy, France  
Titre : Mélange topologique du flot directionnel des chambres de Weyl
- 11/11/2019 **Séminaire de Théorie Ergodique et Systèmes Dynamiques**, *Université de Zurich*, Zurich, Suisse  
Titre : Topological Mixing of the Weyl Chamber Flows
- 6/11/2019 **Séminaire de Théorie Ergodique et Systèmes Dynamiques**, *LAGA, Université de Paris 13*, Villetaneuse, France  
Titre : Mélange topologique du flot directionnel des chambres de Weyl
- 14/10/2019– **Arbeitsgemeinschaft**, *Mathematisches Forschungsinstitut Oberwolfach*, Oberwolfach,  
19/10/2019 Allemagne  
Titre : The Top Lyapunov Exponent
- 8/10/2019 **Séminaire de l'équipe de Théorie Spectrale**, *Université de Paderborn*, Paderborn, Allemagne  
Titre : Topological Mixing of the Weyl Chamber Flows

- 23/09/2019 **Soutenance de thèse**, *IRMAR*, Rennes, France  
Titre : Dynamique d'action de groupes dans des espaces homogènes de rang supérieur et de volume infini
- 13/06/2019 **Séminaire de Systèmes dynamiques, probabilités et statistique**, *Université de Brest et Vannes*, Quimper, France  
Titre : Mélange topologique du flot directionnel des chambres de Weyl
- 3/05/2019 **Séminaire de Géométrie de Nantes**, *Université de Nantes*, Nantes, France  
Titre : Mélange topologique du flot directionnel des chambres de Weyl
- 7/02/2019 **Séminaire de Géométrie d'Heidelberg**, *Université d'Heidelberg*, Heidelberg, Allemagne  
Titre : Topological Mixing of the Weyl Chamber Flows
- 6/02/2019 **Junior Geometry Seminar in Heidelberg**, *University of Heidelberg*, Heidelberg, Allemagne  
Titre: Some problems of dynamics in higher rank
- 12/12/2018 **Rencontre de l'ERC IPPFLOWS**, *Université Paris 11*, Orsay, France  
Titre : Topological Mixing of the Weyl Chamber Flows
- 9/04/2018 **Séminaire de l'équipe de théorie ergodique**, *IRMAR*, Rennes, France  
Session spéciale doctorants : Quelques problèmes en dynamique en rang supérieur
- 1/02/2018 **Journées Louis Antoinès**, *IRMAR*, Rennes, France  
Exposé : Perturbations singulières : l'analyse géométrique de Fenichel
- 31/05/2018 **Séminaire des doctorants**, *IRMA*, Strasbourg, France  
Exposé : Quelques problèmes en dynamique en rang supérieur
- 15/03/2018 **Séminaire doctorants d'Algèbre et Géométrie**, *IRMAR*, Rennes, France  
Session surprise : Comment jouer au ping-pong
- 07/11/2017 **Séminaire des doctorants**, *Laboratoire Jean Leray*, Nantes, France  
Exposé : Marches aléatoires dans  $SL(n, \mathbb{R})$  pour  $n > 2$ .
- 26/10/2017 **Séminaire doctorants d'Algèbre et Géométrie**, *IRMAR*, Rennes, France  
Exposé : Marches aléatoires dans  $SL(n, \mathbb{R})$  pour  $n > 2$ .

## Rencontres passées

- 23/11/2022–  
25/11/2022 **Paroles aux jeunes chercheurs et chercheuses en géométrie et dynamique**, *LMO*, Orsay, France  
GDR Platon
- 27/06/2022–  
1/07/2022 **Marc Burger's Prime**, *ETH Zürich*, Zürich, Suisse  
Conférence organisée en l'honneur de Marc Burger
- 10/01/2022–  
14/01/2022 **Workshop on theta positivity**, *IWH ou hybride*, Heidelberg, Allemagne  
École d'hiver
- 12/12/2021–  
17/12/2021 **Aussois 2020-2021**, *centre Paul Langevin*, Aussois, Royaume-Uni  
École d'hiver
- 21/06/2021–  
25/06/2021 **École finistérienne en systèmes dynamiques**, Brest, France  
École d'été du GDR Platon
- 4/2/2021 **a hyperbolic day online**, *en ligne*  
Conférence en ligne

- 11/01/2021– **Topics at the interface of low dimensional group actions and geometric structures**, *en ligne*, Université de Singapour, Singapour  
 15/01/2021 Conférence
- 7/12/2020– **Paroles aux jeunes chercheurs et chercheuses**, *en ligne organisé par l'IRMAR*,  
 9/12/2020 Rennes, France  
 GDR Platon
- 3/08/2020– **Dynamics on your screen**, *conférence en ligne*  
 6/08/2020
- 8/07/2019– **Aspects of Geometric Group Theory**, *IHES*, Bures-sur-Yvette, France  
 19/07/2019 École d'été
- 27/06/2019– **Dynamics of Parabolic Flows**, *Université de Zurich*, Zurich, Suisse  
 5/07/2019
- 27/05/2019– **Dynamics of Group Actions**, Cetraro, Italie  
 31/05/2019
- 5/12/2018– **Borel seminar**, Les Diablerets, Suisse  
 7/12/2018 Topology and Dynamics in the Swiss Alps
- 11/06/2018– **Workshop**, *Université du Luxembourg*, Esch-sur-Alzette, Luxembourg  
 14/06/2018 Workshop sur la géométrie pseudo-riemannienne et les représentations Anosov
- juin 2017 **Semestre Lebesgue en dynamique et géométrie**, *IRMAR*, Rennes, France  
 La quasi-totalité du semestre Lebesgue