



OMAR MOHSEN

+33 7 81 32 99 93

01 Mars 1996 | Français | Égyptien

✉ omar.mohsen@imj-prg.fr

🌐 sites.google.com/view/omar-mohsen-webpage/home

🔗 github.com/OmarMohsenGit

CARRIÈRE SCIENTIFIQUE

Professeur <u>Université Paris Cité</u>	Septembre 2025 – Actuel France
Maître de conférences (poste de recherche/enseignement) <u>Université Paris-Saclay</u>	Septembre 2021 – Août 2025 France
Postdoctorat <u>Université de Münster</u>	Septembre 2019 – Août 2021 Allemagne
ATER (poste d'enseignement) <u>Université Paris Cité</u>	Octobre 2018 – Août 2019 France

FORMATION

Habilitation Soutenue le 03 février 2025 à l'Université Paris-Saclay	2025 France
Doctorat <i>Thèse soutenue en octobre 2018 sous la direction de G. Skandalis</i> Sorbonne Paris Cité. Plus de détails ici	2015 – 2018 France
Diplôme de l'ENS École normale supérieure de Paris	2012 – 2015 France
Master <u>Université Paris-Saclay</u>	2013 – 2015 France

DISTINCTIONS SCIENTIFIQUES

Séminaire Bourbaki 1236 sur nos travaux par C. Debord	2025
Médaille de la faculté des sciences de l'université du Caire	2024
Prix Peccot du Collège de France	2024
Prix Jacques Herbrand de l'Académie des sciences française	2024

BOURSES

RIPEC C3 Bourse de recherche	2024-2027 France
ANR <u>Membre de l'équipe ANR OPART</u>	2023 France
Région Ile de France, FSMP Bourse de doctorat	2015-2018 France
Fondation Sciences Mathématiques de Paris (FSMP) Bourse de Master	2013-2015 France
Fondation Mathématiques Jacques Hadamard (FMJH) Bourse de Licence	2012 France

ENCADREMENT (POSTDOCTORAT)**Edward McDonald**

2025-2027

ENCADREMENT (DOCTORAT)**Enzo Tanguide**

2025-?

Paul Le Breton (co-direction avec C. Debord depuis Sep. 2025)

2024-?

ENCADREMENT (LICENCE ET MASTER)**Paul Quiñones, Jacques Dubot, Zoé Chantreuil, Traian Demais, Paul Miltgen**

2025 M1

Enzo Tanguide

2025 M2

Julie Capron, Oleksii Shulga, Quentin Casella, Enzo Tanguide

2024 M1

Moudrik Chamoux

2024 M2

Anatole Dedecker

2023 M1

Matiss Brunel, Quentin Giton, Flore le Roux

2022 L3

ÉVALUATION SCIENTIFIQUE

J'ai été rapporteur pour les revues suivantes : Advances in Mathematics, Annales de l'Institut Fourier, Annales Henri Lebesgue, Astérisque, Bulletin des sciences mathématiques, Communications in Partial Differential Equations, Comptes rendus de l'académie des sciences, Crelle journal, Journal of Differential Equations, Journal of Geometric analysis, Journal of Geometry and Physics, Journal of noncommutative geometry, Math. Ann. , Muenster journal of mathematics, Pacific Journal of Mathematics

RESPONSABILITÉS ADMINISTRATIVES**Membre du comité consultatif du laboratoire de mathématiques d'Orsay**

2023-2025

RESPONSABILITÉS SCIENTIFIQUES**Co-organisateur du séminaire d'algèbre d'opérateurs à l'université Paris Cité**

2025 - Aujourd'hui

Éditeur de la revue Analysis and PDE

2025 - Aujourd'hui

Centre Bernoulli pour les études fondamentales

2025

Membre de l'organisation avec F. Nier, S. Shen, T. Lelievre pour le programme "New trends and applications around generalized Fokker-Planck operators". Plus de détails [ici](#)

Suisse

Membre du jury de thèse de Clément Cren sous la direction de J.-M. Lescure

2023 France

Co-organisateur de l'école d'été YMC*A

2021 Allemagne

Séminaire des doctorants Paris Diderot, membre de l'organisation

2017 France

Groupe de travail sur le théorème de l'indice d'Atiyah-Singer

2014

J'ai organisé un GDT à l'ENS suite au « Séminaire sur le théorème de l'indice d'Atiyah-Singer » de R. S. Palais

POSTES DE VISITE TEMPORAIRES**IHES**

Durée : 6 mois en 2024-2025

LANGUES

Arabe, Anglais, Français
