

Olivier DEBARRE
Institut de mathématiques de Jussieu Paris Rive Gauche
Université Paris Cité
8 place Aurélie Nemours
75013 Paris – France
E-address: olivier.debarre@imj-prg.fr

Le 25 mai 2026

CURRICULUM VITAE

DIPLÔMES

- 10/77–06/81 Élève à l'École normale supérieure, Paris.
12/81 Thèse de troisième cycle, Université Paris 7, sous la direction de A. Beauville : « Inégalités numériques pour les surfaces de type général ».
06/87 Thèse d'État, Université Paris 11, sous la direction de A. Beauville : « Variétés de Prym, conjecture de la trisécante et ensembles d'Andreotti et Mayer ». Seconde thèse sous la direction de M. Herman : « Conjugaison analytique à des rotations des difféomorphismes analytiques du cercle ».

RÉCOMPENSES

- 06/92–06/94 Bourse de recherche N.S.F. n° DMS-9203919.
06/94–06/96 Bourse de recherche N.S.F. n° DMS-9400636.
10/96–09/97
10/01–09/09 Primes d'encadrement doctoral et de recherche (PEDR).
09/99–08/04 Membre junior de l'Institut universitaire de France (IUF).
10/09–09/12 Partenaire du contrat ANR VHSMOD-2009 : « Variétés holomorphiquement symplectiques, leurs espaces de modules et formes automorphes », coordonné par D. Markouchevitch.
10/09–09/17 Primes d'excellence scientifique (PES).
09/20–08/26 ERC Synergy Grant HyperK « Modern Aspects of Geometry: Categories, Cycles and Cohomology of Hyperkähler Varieties » avec D. Huybrechts (Bonn), E. Macrì (Paris–Saclay), C. Voisin (Paris).
09/20–08/26 Prime d'encadrement doctoral et de recherche (PEDR).
01/21–06/24 Partenaire du contrat ANR-20-CE40-0026-01 « Symmetries and moduli spaces in algebraic geometry and physics ».

EMPLOIS

- 10/82–10/86 Attaché de recherche, C.N.R.S.
10/86–08/95 Chargé de recherche 1ère classe, C.N.R.S., URA D 0752 « Arithmétique et Géométrie Algébrique », Université Paris 11.
08/91–05/94 « Associate Professor », University of Iowa, Iowa City, États-Unis.

- 09/95–08/97 Professeur 2ème classe, Université Louis Pasteur, Strasbourg.
- 09/97–08/01 Maître de conférences à temps partiel, École polytechnique, Palaiseau.
- 09/97–08/07 Professeur 1ère classe, Université Louis Pasteur, Strasbourg.
- 09/07–08/08 Professeur de classe exceptionnelle, Université Louis Pasteur, Strasbourg.
- 09/08–08/18 Professeur de classe exceptionnelle, Université Paris 7, en convention à l'École normale supérieure, Paris.
- 09/18–08/26 Professeur de classe exceptionnelle, Université Paris-Diderot, devenue Université Paris Cité.
- 08/26– Professeur émérite, Université Paris Cité.

ENCADREMENT DE THÈSES

- 2001–2006 D. Conduché, « Courbes rationnelles et hypersurfaces de l'espace projectif », jury : J.-F. Boutot, J.-L. Colliot-Thélène, O. Debarre, Y. Laszlo, soutenue le 30 novembre 2006, Université Louis Pasteur.
Professeur en classes préparatoires.
- 2007–2010 Z. Jiang, « Sur l'application d'Albanese des variétés algébriques et le cône nef des produits symétriques de courbes », jury : F. Campana, O. Debarre, S. Druel, Y. Kawamata, R. Lazarsfeld, M. Popa, C. Voisin, soutenue le 25 mai 2010, Université Paris 7.
Professeur à Fudan University, Shanghai, Chine.
- 2009–2012 O. Benoist, « Espaces de modules d'intersections complètes lisses », jury : J.-B. Bost, O. Debarre, H. Esnault, E. Looijenga, L. Manivel, C. Voisin, soutenue le 10 février 2012, Université Paris 7.
Lauréat du grand prix Jacques Herbrand 2021, chargé de recherche au C.N.R.S.
- 2008–2012 M. Rempel, « Positivité des cycles dans les variétés algébriques », jury : S. Boissière, S. Boucksom, O. Debarre, S. Druel, D. Huybrechts, L. Manivel, A. Sarti, C. Voisin, soutenue le 28 septembre 2012, Université Paris 7.
Employé dans une banque à Frankfurt, Allemagne.
- 2018–2022 J. Song, « Géométrie des variétés hyperkähleriennes », jury : O. Debarre, B. Hassett, D. Huybrechts, E. Macrì, L. Manivel, K. O'Grady, G. Saccà, C. Voisin, soutenue le 5 juillet 2022, Université Paris Cité.
Post-doc à Humboldt Universität, Milano, Italie.
- 2022–2026 F. Rizzo, « On the geometry of EPW cubes », jury : O. Debarre, L. Fu, D. Huybrechts, R. Laterveer, E. Macrì, K. O'Grady, A. Sarti, C. Voisin, soutenue prévue le 26 juin 2026, Université Paris Cité.

COMITÉS DE RÉDACTION

- 01/99–09/09 Membre du comité de rédaction de la revue *Astérisque*.
- 01/05–12/20 Membre du comité de rédaction de la revue *Mathematische Zeitschrift*.
- 03/07–06/20 Rédacteur en chef (« Managing Editor ») de la revue *Mathematische Zeitschrift*.

- 01/10–12/11 Membre du comité de rédaction de la revue *Annales scientifiques de l'École normale supérieure*.
- 01/25– Co-rédacteur en chef (« Managing Editor ») de la revue *Comptes Rendus Mathématique*.

ORGANISATION DE CONFÉRENCES (5 dernières années)

- 06/21 Organisateur avec D. Eisenbud, G. Farkas et R. Vakil de la conférence « Classical Algebraic Geometry », Oberwolfach, Allemagne.
- 06/22 Co-organisateur de la conférence « Géométrie Algébrique, en l'honneur de Claire Voisin », IHP, Paris.
- 06/23 Organisateur avec G. Farkas, Yu. Tschinkel et R. Vakil de la conférence « Recent Trends in Algebraic Geometry », Oberwolfach, Allemagne.
- 06/25 Organisateur avec G. Farkas, R. Pandharipande et C. Voisin de la conférence « Recent Trends in Algebraic Geometry », Oberwolfach, Allemagne.

PARTICIPATION À DES CONFÉRENCES (Conférencier invité, 5 dernières années)

- 06/22 « Algebraic Geometry in Roma Tre », Rome, Italie.
- 08/22 CIME School « HyperKähler manifolds and related geometries », Cetraro, Italie.
- 09/22 « Algebraic Geometry in Hannover », Hanovre, Allemagne.
- 09/22 « Hyperkaehler varieties and related topics », Rome, Italie.
- 09/22 « Complex Algebraic Geometry and related topics », Gargnano, Italie.
- 12/22 « Workshop on the Birational Complexity of Algebraic Varieties », Stony Brook, États-Unis.
- 05/23 Japanese European symposium on « Symplectic Varieties and Moduli Spaces », Milan, Italie.
- 09/23 « Giornate di Geometria Algebrica e Argomenti Correlati », Cetraro, Italie.
- 09/24 « New perspectives on hyperkähler manifolds and moduli of vector bundles », Cetraro, Italie.
- 10/24 « Hyperkähler varieties and related topics, II », Rome, Italie.
- 10/24 « Sino-French Conference on Algebraic Geometry », Beijing, China.
- 12/24 « Algebraic Geometry in Taipei », Taipei, Taiwan.

INVITATIONS LONGUE DURÉE (5 dernières années)

- 11/81–12/81 Institute for Advanced Studies, Princeton, États-Unis.
- 08/89–01/90
- 01/17–05/17 Professeur invité, Duke University, Durham, États-Unis.
- 11/18 Research Professor, Fudan University, Shanghai, Chine.
- 12/19 Research Professor, Fudan University, Shanghai, Chine.