

Adriane Kaïchouh

Professeure agrégée de mathématiques

Lycée Pierre-Gilles de Gennes - ENCPB
11 rue Pirandello, 75013 Paris
☎ 06.46.65.15.89
✉ adriane.kaichouh@ac-paris.fr
🌐 adrianekaichouh.pages-perso.free.fr

Situation actuelle

Depuis 2015 **Professeure de mathématiques en BCPST première année**, Lycée Pierre-Gilles de Gennes - ENCPB, Paris
Mathématiques et informatique

Parcours professionnel

2012 - 2015 **Doctorante contractuelle avec activité complémentaire d'enseignement**, Université Lyon 1
Allocataire monitrice normalienne
2008 - 2012 **Élève normalienne**, ENS Lyon

Cursus universitaire

2011 - 2015 **Doctorat de mathématiques**, *Structures métriques et leurs groupes d'automorphismes : reconstruction, homogénéité, moyennabilité et continuité automatique*, Université Lyon 1
Sous la direction d'Itaï Ben Yaacov et de Julien Melleray
2011 **Agrégation externe de mathématiques**, préparée à l'ENS Lyon
Rang : 18
2009 - 2010 **Master recherche de mathématiques**, ENS Lyon
Stage dirigé par Boban Veličković : *Théorèmes de dichotomie en théorie descriptive des ensembles*
2008 - 2009 **Licence de mathématiques**, ENS Lyon
Stage dirigé par Françoise Delon : *Dérivations de Hasse*
2006 - 2008 **Classes préparatoires MPSI et MP***, Lycée Kléber, Strasbourg

Activités d'enseignement

Informatique en classes préparatoires

Depuis 2015 **Cours et TP d'informatique en BCPST1**, Lycée Pierre-Gilles de Gennes, Paris
2019 - 2021 **TP en MPSI**, Lycée Pierre-Gilles de Gennes, Paris, *Informatique commune*

Colles en classes préparatoires

Depuis 2015 **Colles en MPSI**, Lycée Pierre-Gilles de Gennes, Paris
Depuis 2015 **Colles en BCPST2**, Lycée Pierre-Gilles de Gennes, Paris
Depuis 2015 **Colles en BCPST1**, Lycée Pierre-Gilles de Gennes, Paris
2016 - 2017 **Colles en PC**, Lycée Pierre-Gilles de Gennes, Paris
2011 - 2012 **Colles en MP**, Lycée du Parc, Lyon
2010 - 2011 **Colles en MPSI**, Lycée du Parc, Lyon
2009 - 2010 **Colles en MP**, Lycée Lalande, Bourg-en-Bresse

Monitorat à l'université

2014 - 2015 **Travaux dirigés en L1**, *Intégration et approximation*, Université Lyon 1
Colles en PMI2, Université Lyon 1
2013 - 2014 **Colles en PMI2**, Université Lyon 1
Travaux dirigés en PMI1, *Analyse et probabilités*, Université Lyon 1
2012 - 2013 **Colles en PMI1**, Université Lyon 1

Travaux dirigés en L1, *Intégration et approximation*, Université Lyon 1
Colles en PMI2, Université Lyon 1

Autres activités professionnelles

Participation aux structures de concertation

- Depuis 2025 **Élue suppléante représentante des personnels d'enseignement, d'éducation et de direction au conseil d'administration**
Lycée Pierre-Gilles de Gennes, Paris
- Depuis 2024 **Membre de la commission d'aides sociales**
Lycée Pierre-Gilles de Gennes, Paris
- Depuis 2020 **Représentante des enseignant·es de CPGE première année au conseil pédagogique**
Lycée Pierre-Gilles de Gennes, Paris
- 2025-2026 **Membre du groupe de travail sur la réécriture du règlement intérieur**
Lycée Pierre-Gilles de Gennes, Paris
- 2012 - 2014 **Élue représentante des doctorant·es, *Représentation et médiation***
École doctorale Infomaths, Lyon

Jury de concours

- 2017 - 2019 **Membre du jury du concours général de mathématiques**
Section S

Promotion des mathématiques et des filières scientifiques

- Depuis 2015 **Présentation de la filière BCPST aux lycéen·nes**
JPO, Interventions dans différents lycées d'Île-de-France, Organisation de journées d'immersion
- Octobre 2019 **Table ronde *Carrières en mathématiques*, Paris**
Forum des jeunes mathématiciens et mathématiciennes
- Aout 2012 **Animation de séances de discussions pour l'ISSMYS, ENS Lyon**
International Summer School of Mathematics for Young Students

Diffusion des mathématiques

- 2012-2014 **Interventions avec Math α Lyon dans des établissements scolaires**
Collège des Gratte-Ciels, Villeurbanne ; Lycée Charlie Chaplin, Décines ; Lycée Rosa Parks, Neuville-sur-Saône ; Lycée Jean Perrin, Lyon
- 2013 **Conception d'un atelier mathématique pour Math α Lyon, *Mécanismes plans***
avec Mickaël Kourganoff et Thomas Letendre
- 2013 **Formation doctorale sur la diffusion des sciences**

Publications scientifiques

- 2016 **Reconstruction of separably categorical structures**, avec Itai Ben Yaacov
Journal of Symbolic Logic, volume 81, pages 216 - 224
- 2015 **Connected Polish groups with ample generics**, avec François Le Maître
Bulletin of the London Mathematical Society, volume 47, numéro 6, pages 996 - 1009
- 2015 **Amenability and Ramsey theory in the metric setting**
Fundamenta Mathematicae, volume 231, pages 19 - 38