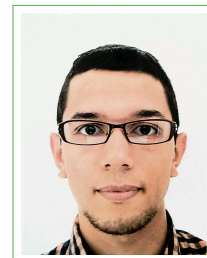


Younesse Kaddar

Normalien élève en informatique théorique
École Normale Supérieure Paris-Saclay

76 rue Camille Desmoulins
94230 Cachan, France
✉ ykaddar@ens-paris-saclay.fr
🌐 younesse.net



Éducation

- 2018–2019 **Master Parisien de Recherche en Informatique (MPRI, master AFP) : M2**, ENS Paris-Saclay, Université Paris-Diderot, en Congé Sans Traitement.
- 2017–2018 **Master Parisien de Recherche en Informatique (MPRI) : M1**, ENS Paris-Saclay, Cachan / Paris .
Rang : 1/27
Cours suivis : Théorie des catégories & λ -calcul, Complexité avancée, Apprentissage statistique, Vision artificielle, Planification du mouvement en robotique, Initiation à la recherche, Anglais (certification SWAP)
Cours extérieurs : Assistants de preuves (LMFI, Paris-Diderot), Modules et groupes finis (Master de Mathématiques, École Polytechnique)
Master de Sciences Cognitives (Cogmaster), École Normale Supérieure Paris, Paris .
Cours : Neurosciences computationnelles, Modélisation informatique en neurosciences, Neurorobotique, Apprentissage machine appliqué aux neurosciences
- 2016–2017 **L3 d'informatique**, ENS Paris-Saclay, Cachan.
Rang : 1/28
Cours : λ -calcul & Logique, Projets logiques (DPLL & Projet Coq), Mathématiques discrètes, Programmation & Sémantique, Programmation avancée, Projet compilateur, Langages formels, Calculabilité & Complexité, Algorithmique, Algorithmique avancée, Algèbre générale, Anglais (Cambridge Advanced), Architecture et système
Second Concours ENS Paris-Saclay, Informatique, session 2017, Rang : 1.
- 2013–2016 **Classe Préparatoire aux Grandes Écoles**, Lycée Henri Poincaré, Nancy.
MPSI-MP* : Admissible à l'ENS Lyon, Admis à Télécom ParisTech et Supaéro
- 2012–2013 **Baccalauréat S**, Lycée Henri Poincaré, Nancy, Spécialité Mathématiques : *Mention Très Bien*.

Stages de recherche

- Juin–Août 2018 **Stage de M1**, Université d'Oxford, Department of Computer Science, Oxford, Royaume-Uni.
Lien : <http://younesse.net/M1-report/>
Titre : *Event Structures as Presheaves*
Maître de stage : Ohad Kammar
- Juin–Juillet 2017 **Stage de L3**, Université de Nottingham, Functional Programming Lab, Nottingham, Royaume-Uni.
Lien : <http://younesse.net/L3-report/>
Titre : *Type Theory forms a weak omega groupoid*
Maîtres de stage : Thorsten Altenkirch, Paolo Capriotti, Nicolai Kraus

Langues

Français **Langue maternelle**
Anglais **Niveau C2**
Allemand **Niveau B2**

Cambridge Advanced : Certificate in Advanced English (Score : 201/210)

Centre d'intérêts

- Théorie des catégories
- Logique mathématique
- Sémantique des langages de programmation
- Neurosciences computationnelles

Loisirs

Karate Shotokan (Ceinture marron), Vulgarisation scientifique, Philosophie, Développement Web