

Alexandre Drewery

Agrégé d'informatique – Doctorant en informatique



À mon sujet

Je m'appelle Alexandre Drewery et je débute une thèse en informatique au sein de l'équipe INRIA EPICURE.

J'ai suivi une scolarité à l'École Normale Supérieure de Rennes en informatique, avec une formation spécifique à la recherche et à l'enseignement.

En 2022, j'ai obtenu l'agrégation d'informatique. J'aspire à devenir enseignant en classe préparatoire après ma thèse.

Contact

👤 Né le 19/11/1999
✉ alexandre.drewery@ens-rennes.fr
☎ +33 7 82 24 19 25
📍 14 rue Dupont des Loges
Rennes 35000

Langues

🇫🇷 Français – Langue maternelle
🇬🇧 Anglais – Maîtrisé
990/990 obtenu au TOEIC (2021)
🇮🇹 Latin – Traduction basique

Compétences

Langages maîtrisés : Python, Ocaml, C
Langages connus : Java, C++, Prolog, HTML

Outils : GIMP, LaTeX

Intérêts

Professionnels

Sémantique des langages de programmation
Certification formelle
Model checking

Personnels

Danse
Écriture
Jeux de société

🎓 Scolarité et diplômes

2022-2023	M2 Science Informatique <i>ENS Rennes, Université de Rennes 1</i> Mention : Très Bien. Options : apprentissage automatique, <i>data mining</i> , théorie des catégories, <i>model checking</i> .	📍 Rennes
2021-2022	Agrégation d'informatique <i>ENS Rennes</i> Reçu : 7ème sur 20. Diplômé : Master d'informatique préparation à l'agrégation.	📍 Rennes
2020-2021	L3 Mathématiques <i>ENS Rennes, Université de Rennes 1</i> Diplômé : Licence de mathématiques, parcours recherche.	📍 Rennes
2019-2020	M1 Science Informatique <i>ENS Rennes, Université de Rennes 1</i> Options : sémantique, principes des solveurs, <i>model checking</i> , théorie des jeux, théorie de l'information, modélisation des événements rares.	📍 Rennes
2018-2019	L3 Science Informatique <i>ENS Rennes, Université de Rennes 1</i> Tronc commun d'informatique, formation à la recherche et à l'enseignement. Diplômé : Licence d'informatique, parcours science informatique.	📍 Rennes
2016-2018	Classe préparatoire aux grandes écoles <i>Lycée Saint Louis</i> Parcours MPSI/MP*. Reçu : sur concours à l'ENS Rennes.	📍 Paris 6
2016	Baccalauréat général <i>Lycée Edmond Rostand</i> Série S SVT, spécialité Physique. Diplômé : mention TB.	📍 Saint-Ouen-l'Aumône

📖 Expériences professionnelles

2023-...	Thèse <i>encadré par David Pichardie et Thomas Jensen</i> (<i>équipe INRIA EPICURE</i>)	📍 Rennes
2023	Stage de M2 <i>encadré par David Pichardie et Thomas Jensen</i> (<i>équipe INRIA EPICURE</i>) Preuve automatique d'équivalence de programmes pour la validation de traduction.	📍 Rennes
2022	Chargé de TP/TD de programmation (L3) <i>ENS Rennes</i> Chargé d'encadrer, avec un binôme, dix TP/TD et deux projets de programmation Ocaml niveau L3.	📍 Rennes
2019-2020	Projet de recherche M1 <i>encadré par Blaise Genest et Léo Henry</i> <i>équipe INRIA SUMO</i> Apprentissage par renforcement pour le temps continu.	📍 Rennes
2018	Stage d'initiation à la recherche <i>encadré par Philip De Groot</i> <i>équipe INRIA SEMAGRAMME</i> Topos et lambda-calcul typé : application à la coercition lexicale.	📍 Nancy