

Jules Le Roy

75012, Paris
☎ 06 11 49 01 80
✉ jules.le_roy@hotmail.fr
in jules-Iroy
🌐 juleslr13

Recherche de stage en IA/Data Science - 24 mars - fin Août 2025

Compétences

Langues Bilingue en anglais

Programmation Python, R, SQL, Numpy, Matplotlib, Pandas, Scikit-Learn, Pytorch

Parcours scolaire

Depuis 2024 **Master 1 Mathématiques et Intelligence Artificielle**, Université Paris-Saclay, **Semestre 1:** Probabilités, Optimisation, Modélisation Statistique, Bases de données, Machine Learning, Statistiques Bayésiennes, Statistiques avancées, apprentissage non-supervisé
Semestre 2: Introduction au Deep Learning, Data Challenge, Supervised Learning, Deep Learning Project, Predictive Modeling, Anglais

2023-2024 **Licence 3 Mathématiques Fondamentales et Appliquées**, Université Paris-Cité, **Semestre 1:** Probabilités, Algèbre, Calcul différentiel, Topologie, Analyse numérique matricielle
Semestre 2: Statistiques, Optimisation, Équations différentielles, Intégration et Séries de Fourier, Histoire et Philosophie des Mathématiques

2019–2022 **Hypokhâgne – Khâgne B/L Lettres et Sciences Sociales**, Lycée Janson de Sailly, Paris, Sous-admissible aux 3 ENS, admissible et classé à l'ENSAE, 16/20 à l'écrit de mathématiques de l'ENS et 16/20 à l'épreuve à option de Sociologie.
Matières étudiées: Anglais, Littérature, Culture générale, Mathématiques, Statistiques, Algèbre, Analyse et Économie

2019 **Baccalauréat S, spécialité Maths**, Lycée Henri IV, Paris, Mention Très Bien

Expérience professionnelle

2022-2023 **Professeur de Mathématiques**, Freelance, Cours du soir en soutien, pour des classes de la 6ème à la terminale (lycée - collège, école Pascal, Paris 16).
Cours particuliers à domicile pour un élève de seconde.

Avril - Juillet 2023 **Barista Certifié**, Starbucks France, Paris 12, Accueil, conseil et service (anglais langue de travail).
Préparation des boissons, respect des standards de qualité et propreté du salon.
Collaboration avec des personnes en situation de handicap.

Mars 2023 **Journaliste Stagiaire**, Radio France - France Culture, Rattaché à la secrétaire générale de la rédaction.
Maîtrise des logiciels de montage et de diffusion

Activités

Sport Musculation, course à pied, karaté (ceinture bleu-marron)