

Mathéo Quatreboeufs

06 49 75 12 74 | matheo.quatreboeufs@dauphine.eu | [CV en ligne](#)

 [Mon LinkedIn](#) |  [Mon GitHub](#)

12 rue Domrémy, PARIS 75013, France

Je recherche un stage en Data Science, axé sur le développement des modèles de langage (LLM), à partir de mai 2025


PARCOURS SCOLAIRE

- **Université Paris Dauphine-PSL** Septembre 2024 - Mai 2025
Master 1 Informatique, Décision, Données Paris, France
 - Cours : Intelligence artificielle, Théorie des graphes, Mathématiques pour la science des données
- **Université Paris Dauphine-PSL** Septembre 2023 - Mai 2024
Licence 3 Mathématiques, Informatique, Données et Décisions Paris, France
 - Cours : Fondements du machine learning, Bases de données, Modélisation statistique, Algorithmes dans les graphes
- **Université Paris 1 Panthéon-Sorbonne** Septembre 2021 - Mai 2023
Licence 1 & 2 Mathématiques et Informatique Appliquées aux Sciences Humaines et Sociales (MIASHS) Paris, France
 - Cours : Algèbre linéaire, Analyse dans \mathbb{R} , Topologie, Informatique
- **Lycée seigné** Septembre 2018 - Mai 2021
Baccalauréat Rennes, Bretagne
 - Spécialités : Mathématiques et Physique-Chimie

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

- **Orange Business & Decision** Juin 2024 - Aout 2024
Data Scientist Paris, France
 - Conception et implémentation de solutions d'intelligence artificielle générative pour optimiser les processus métiers des clients d'Orange
 - Automatisation des flux de travail grâce à l'IA, permettant une amélioration significative de la rapidité et de l'efficacité des processus internes
- **Mairie de Cesson-Sévigné** Juillet 2019 - Aout 2024
Animateur Cesson-Sévigné, France
 - Encadrement d'enfants âgés de 3 à 11 ans en centre de loisirs et en colonie de vacances depuis 2019
 - Accompagnateur d'enfants en situation de handicap

PROJET

- **LLM connecté à internet** Juillet 2024 - Septembre 2024
Tools: Python, LLM Mistral 
 - Développement d'un système de recherche d'information basé sur la méthode Retrieval-Augmented Generation (RAG)
 - Utilisation de modèles Mistral pour interroger des données trouvées sur Internet et fournir des réponses précises
 - Sélection des informations les plus pertinentes à partir de données trouvées sur Internet en utilisant la cos-similarité et un modèle d'embedding.

INTÉRÊTS

- Modèles de Langage (LLM) : Intérêt pour les techniques avancées comme le Retrieval-Augmented Generation (RAG), le fine-tuning de modèles pré-entraînés, et le développement d'agents autonomes basés sur des LLM
- Entrepreneurat : Passion pour l'innovation, la création de projets
- Voyages : Découverte de nouvelles cultures et exploration de destinations, favorisant l'ouverture d'esprit