Mathéo Quatreboeufs

06 49 75 12 74 | matheo.quatreboeufs@dauphine.eu | CV en ligne

in Mon LinkedIn | Mon GitHub

12 rue Domrémy, PARIS 75013, France

Je rechcherche 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• 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

Paris, France

 \circ 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 R, Topologie, Informatique

• Lycée sevigné

Baccalauréat

Septembre 2018 - Mai 2021

Rennes, Bretagne

o 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 l'aide de la cos-similarité et d'un modèle d'embedding
- Génération de réponses complètes via un Large Language Model (LLM), incluant les sources et les URL des sites de provenance des données

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
- Entrepreneuriat : Passion pour l'innovation, la création de projets
- Voyage : Découverte de nouvelles cultures et exploration de destinations à travers le monde, favorisant l'ouverture d'esprit et l'inspiration