

Moussa Kalla

Data Scientist · ML Engineer

Passionné par la modélisation statistique, le Machine Learning et l'IA, j'excelle dans le déploiement de solutions Data Science sur le cloud, notamment Azure, et l'automatisation des pipelines de données. Animé par les défis techniques et l'innovation, ma créativité et ma productivité font de moi un atout précieux pour votre équipe.

moussa.kalla.am@gmail.com

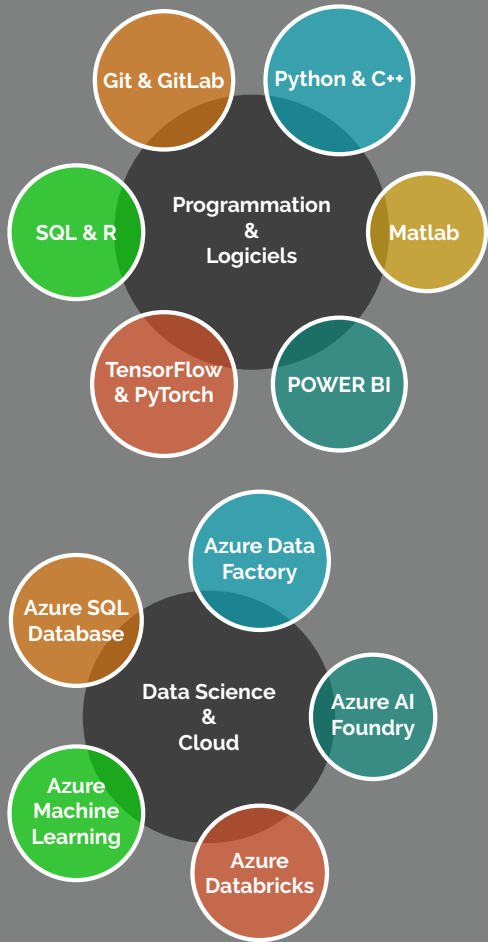
+33 744885914

Poitiers, France

Mon LinkedIn

Mon Github

MES COMPÉTENCES



SOFTSKILLS

Capacité d'adaptation
Esprit d'équipe
Dynamisme

LANGUES

Haoussa
Français
Anglais

Langue maternelle
Bilingue
Niveau B2

MES HOBBIES

Bourse
Lecture

Football
Écologie

Jeux vidéo
Voyages

MES DISTINCTIONS

⇒ Boursier d'excellence de l'ICESCO (2023 - 2024)

⇒ Boursier d'excellence de coopération Niger - Maroc (2018 - 2022)

⇒ Boursier de l'AMCI (2018 - 2023)

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELS

- Oct 2025
Nov 2024
- CDD : Data Science - Transformation Numerique · 1 ans**
SAFT (TOTALENERGIES) · Poitiers, France
- Mise en place d'une ressource Azure Data Factory pour l'extraction, la transformation et l'ingestion des données de la division Aerospace Défense et Performance.
 - Création et maintenance de tableaux de bord Power BI standards pour toute la division.
 - Développement et mise en production de modèles de Machine Learning et LLM sur Azure Machine Learning Studio et Azure AI Foundry
- Mars - Sept 2024
- CDD : Data Science - Digitalisation · 3 mois**
McCORMICK & COMPANY · Avignon France
- Développement tableaux de bords Power BI pour une meilleure visualisation des données commerciales et logistiques.
 - Automatisation d'une pipeline d'extraction de données depuis SAP.
- Mars - Sept 2024
- Stage Ingénieur - Data Science & Modelisation · 6 mois**
ARCELORMITTAL · Dunkerque, France
- Conception de modèles de prédiction pour l'optimisation de la détection des incidents dans la coulée continue, en analysant et en modélisant des données de température en temps réel. Réduction de 60% du nombre d'incidents.
 - Développement d'outils automatisés pour la visualisation des données, facilitant ainsi l'analyse des incidents.

DIPLÔMES ET FORMATIONS

- 2024 - 2025
- Mastère spécialisé - Data Science & IA**
IA SCHOOL
GROUPE GEMA · Paris, France
- Data Management, Distributed Machine Learning, DevOps-MLOps, Cloud Computing.
 - Business Intelligence, Analyse des besoins & Stratégie Big Data, Management de projet.
- 2023 - 2024
- Master 2 - Ingénierie Mathématique & Informatique**
ÉCOLE D'INGÉNIEUR DU LITTORAL COTE D'OPALE
UNIVERSITÉ DU LITTORAL CÔTE D'OPALE · Calais, France
- Big data, Analyse des données, Machine Learning, Deep Learning.
 - Ingénierie Mathématique, Modélisation et Simulation, Traitement du Signal.
- 2022 - 2023
- Master 1 - Ingénierie Mathématique & Statistique**
FACULTÉ DES SCIENCES
UNIVERSITÉ MOHAMMED V · Rabat, Maroc
- Modélisation stochastique, Optimisation avancée, Programmation mathématique.
 - Ce Master est hautement sélectif au sein du royaume et offre une formation de pointe en mathématiques appliquées et statistiques.
- 2018 - 2022
- Diplôme de licence - Génie Mathématique**
FACULTÉ DES SCIENCES ET TECHNIQUES
UNIVERSITÉ SULTAN MOULAY SLIMANE · Béni Mellal, Maroc
- Statistique inférentielle et multivariée, Probabilités avancées, Théorie de la mesure.
 - Projet de fin d'étude : Approximation des équations stochastiques

CERTIFICATIONS

- Janv 2025
- Azure Data Fundamentals**
E-LEARNING
- Fondamentaux des concepts clés des données liés aux services de données Microsoft Azure.
- Fevr 2025
- Azure AI Fundamentals**
E-LEARNING
- Concepts fondamentaux de l'IA liés au développement de logiciels et de services de Microsoft Azure.