



BOUKASBA FARES

ÉLÈVE-INGÉNIEUR DATA SCIENTIST

✉️ fares.boukasba@edu.ece.fr

📞 +33651718764

🌐 [Linkedin](#)

📍 Paris

PROFIL

Étudiant en dernière année d'ingénierie à l'ECE Paris, spécialisé en Data Science et Intelligence Artificielle. Fort d'une expérience en gestion de projets techniques, je combine compétences analytiques, maîtrise des outils IA et approche orientée business pour concevoir et déployer des solutions innovantes dans les secteurs de l'énergie, du transport, du manufacturing et de la finance.

FORMATION

DIPLOME D'INGÉNIUR - DATA SCIENCE

École centrale d'électronique

2023 - 2026

CPGE - PSI*

Lycée Ibn Ghazi

2021 - 2023

COMPÉTENCES

- Data Platform** : SQL, NoSQL, Neo4j, Hadoop, PySpark, Databricks, Data Warehouse, ETL
- Data Science & IA** : Python (scikit-learn, TensorFlow), ML, DL, NLP, IA Générationnelle (Mistral, GPT, LangChain, Vector DB, copilotes métiers)
- Data Management & Gouvernance** : Data Catalog, Data Quality, conformité RGPD
- DataViz** : Matplotlib, Power BI, Seaborn, Tableau
- Méthode agile (Scrum – Kanban)**
- Gestion d'équipe**

LANGUES PARLÉES

Français : Courant (C1)

Anglais : Professionnel (B2)

CENTRES D'INTÉRÊT

- Lecture et veille technologique
- Voyages et découvertes
- Musique

EXPÉRIENCE

STAGIAIRE DATA SCIENTIST

Office National de l'Électricité, Casablanca, Maroc | Avril-août 2025

Conception d'un pipeline de détection et de classification d'anomalies appliquée au réseau électrique (Isolation Forest + modèle supervisé).

ASSISTANT DÉVELOPPEMENT & GESTION DES SI

Ministère de l'Équipement, Rabat, Maroc | juin-aout 2024

Participation à la conception et au développement d'une application de gestion des services RH, incluant l'analyse des besoins, la création d'une base de données et sa mise en œuvre opérationnelle.

PROJETS SCOLAIRES

DÉVELOPPEMENT D'UN AGENT CONVERSATIONNEL

AUTONOME SUR RÉSEAU ISOLÉ – BASE AÉRIENNE DE L'ARMÉE DE L'AIR ET DE L'ESPACE

Projet de fin d'études, Paris | Sep 2025-Fev2026

Pilotage, en tant que chef de projet, d'une équipe de 6 membres dans le cadre d'un PFE visant la conception et le déploiement d'un agent conversationnel intelligent sur réseau interne, basé sur des technologies d'IA open-source et la modélisation des données métier.

OPTIMISATION DE LA CIRCULATION ET RÉDUCTION DE LA CONGESTION ROUTIÈRE

Projet pluridisciplinaire, Paris | Sep2024-Avr2025

Pilotage, en tant que chef de projet, d'une équipe de 6 membres chargée d'analyser et de simuler le trafic urbain afin de concevoir des stratégies de désengorgement basées sur la modélisation des flux, l'optimisation des feux et les outils de simulation.

RECOMMANDATION DE PROFILS PAR NLP

Développement d'un pipeline NLP visant à identifier et recommander le profil le plus proche des compétences d'un utilisateur, incluant prétraitement des textes, vectorisation, modélisation et analyse des similarités.