



✉ contact@amirlehmam.com
🌐 www.amirlehmam.com
📄 Français
📄 Permis B
📍 Île de France
☎ +33 7 87 32 39 96

Langues

Français

Langue maternelle

Anglais

Bilingue

– Cambridge English Certificate

› TOEIC : 890/990

Compétences

Python

NumPy, Pandas, Scikit-learn,
TensorFlow, Plotly, Streamlit,
FastAPI, Deep-Learning

BI & Visualisation

PowerBI (APIs & DevOps), Kibana,
Dash, Tableau, API REST, Streamlit

Data Engineering

ETL, Apache Spark, Databricks,
Docker, Kubernetes, CI/CD GitHub,
Linux server

Database

SQL, no-SQL, PostgreSQL, KDB+/q,
ElasticSearch

Cloud

GCP (BigQuery, Cloud Functions,
Pub/Sub), AWS (EC2, RDS, Lightsail,
S3), Azure (Logic Apps)

Trading & Finance

Tick/L2 data, NinjaTrader (C#),
backtesting, stratégie HFT, risk
management

Workflow design

Lucidchart, Miro

Adobe Suit

Illustrator, Photoshop, InDesign,
After Effects

Microsoft Suite

Excel, Powerpoint, Word, Notes,
Outlook

Méthodes

Agile/Scrum, Design Thinking,
DevOps, tests unitaires,
documentation vivante (wiki)

Soft Skills

Leadership, gestion de roadmap,
communication bilingue FR/EN,
innovation

Amir Lehmam

Software Engineer

Ingénieur Data & Cloud avec plus de 3 ans d'expérience dans la conception et l'exploitation de plateformes data industrialisées. Spécialiste de l'orchestration (Airflow, Airbyte, Apigee), des pipelines ETL serverless (AWS Lambda) et du traitement Big Data (Spark/PySpark). Expert CI/CD (GitLab-CI, GitHub Actions), containerisation (Docker, Kubernetes) et monitoring, garantissant disponibilité, sécurité et performance.

Expériences professionnelles

CTO & CO-FOUNDER

De décembre 2023 à mars 2025 **Nocode-ML** Paris, France

- Création d'un agent de trading automatisé exploitant +60 stratégies et indicateurs via Python.
- Optimisation des algorithmes de trading (backtests, métriques de performance).
- Déploiement de serveurs AWS (EC2, Lightsail) et gestion de base PostgreSQL.
- Développement de dashboards interactifs pour analyse des performances de trading.
- Rédaction de documentation technique (wiki complet open source).

Cloud Engineer

De septembre 2024 à mars 2025 **Summarizor** Paris, France

- Développement de pipelines ETL serverless (AWS Lambda → S3).
- Orchestration de workflows via Airflow et GitHub Actions (latence < 5 min).
- Optimisation des coûts cloud (-25%) avec partitionnement S3 et requêtes BigQuery.

Chef de Projet Data&BI

De décembre 2022 à novembre 2023 **L'Oréal France** Levallois-Perret, France

- Automatisation de flux de données GCP vers outils internes (Logic Apps, API Power BI).
- Conception, évolution et correction de rapports Power BI au niveau EMEA.
- Suivi de roadmap projet et coordination d'équipe agile.

Analyste & Chargé de Recherche (R&D)

2021 **Beyond Horizon - New Finance** Charenton-le-Pont, France

- Analyse financière et audit IFRS de 12 banques internationales (2019-2020).
- Étude des impacts de la crise sanitaire sur les bilans bancaires.
- Création d'indicateurs pour évaluer la résilience financière des banques cotées.

Diplômes

M2 IMC&DS - Apprentissage

De 2022 à 2023 **UNIVERSITÉ PANTHÉON SORBONNE (P1)** Paris, France

Mention Assez-Bien - Master Innovation Marketing Communication & Data Science

- Data Analytics, Business Intelligence, Com Corporate Strat, Design thinking, IA, Machine Learning, Deep Learning, E-Business, Marketing de l'innovation, Stratégie de contenu, Management et business plan.

M1 Data Analytics

De 2021 à 2022 **UNIVERSITÉ PANTHÉON SORBONNE (P1)** Paris, France

Mention Bien

- Data Management, Machine Learning, Statistiques, Deep Learning, Elasticsearch, Spark, Times Series Appliqué à l'IA, Cloud Avancé.

Bachelor Finance

De 2020 à 2021 **INSEE BACHELOR** Paris, France

Licence SES

De 2017 à 2020 **UNIVERSITÉ DE PARIS** Paris, France

Certifications

Microsoft Azure Data Fundamentals (DP-900)

2022 **Microsoft** Paris, France

- Mise en place de solutions de données Azure
- Meilleure appréhension d'analyse de données PowerBI

Google Analytics (GA4)

2022 **Google** Paris, France