



✉ zenatikamelia@gmail.com

🔗 cabluemgeek.github.io/Portfolio/

📞 +33 7 67 00 70 59

📍 Île de France

LinkedIn

📌 @ZenatiK

Langues

Français

Anglais

Compétences
Techniques

Données & Programmation

- Python (TensorFlow, Keras, Folium, Request, etc)
- R/RStudio
- SQL / BigQuery / PowerQuery / DAX
- SAS
- VBA
- Git/ GitHub / Git Bash
- PowerShell

Data visualisation

- Power BI (DAX, jointures)
- Looker Studio
- Excel avancé

Machine Learning & IA

- Modélisation prédictive
- Deep Learning
- LLMs
- Séries temporelles et backtesting
- APIs

Finance, ESG et Risque

- Indicateurs ESG (notions)
- Finance de marchés (notions)
- Analyse du risque crédit
- Analyse financière
- Compréhension des produits financiers
- Modélisation actuarielle
- Conformité réglementaire (notions)

Compétences
Transversales

Rigueur analytique & synthèse

Data Storytelling

Communication professionnelle

Esprit d'équipe et réactivité

Centres d'intérêt

IA

Écriture et Lecture

Jeux de logique et d'énigmes

Kamelia ZENATI

Master 1 Gestion des Instruments
Financier | Candidate en Alternance

Profil hybride finance - data science, intégrant le Master 1 Gestion des Instruments Financiers à l'université CY Cergy. Je recherche une alternance dans un environnement exigeant où la rigueur analytique a un impact concret. (Rythme 3j/2j)

Maîtrise des outils de data science appliqués à la finance — Python, SQL, VBA, PowerBI — avec des expériences concrètes en actuariat, analyse du risque de crédit et finance quantitative.

Diplômes et Formations

Master 1 - Gestion des Instruments Financiers

De sept. 2026 à juin 2027 [CY Cergy Paris Université](#) Cergy-Pontoise

Admission en Master Gestion des Instruments Financiers (M1) à partir de septembre 2026, en alternance (3 jours en entreprise / 2 jours à l'université), afin de développer une expertise en finance de marché, gestion des risques et analyse financière.

Licence 3 en Economie et Finance

De sept. 2025 à mai 2026 [CY Cergy Paris Université](#) Cergy

Reprise d'études en France afin d'acquérir les fondamentaux de la finance et de compléter mon expertise en analyse de données, dans le but de poursuivre un Master en Gestion des Instruments Financiers.

Double diplôme en Statistiques et Prospectives Économiques

De sept. 2019 à juin 2024 [École Nationale Supérieure de Statistique et d'Economie Appliquée](#) Kolea, TP, Algeria

- Classe Préparatoire aux Grandes Écoles (CPGE) : 2019 – 2021.
- Admission au second cycle sur concours national.
- Formation spécialisée en statistique, économétrie, data science, modélisation économique et apprentissage automatique.
- Diplôme d'Ingénieur d'État en Statistique Appliquée.
- Master en Statistique et Prospective Économique.

Expériences professionnelles

Courtage en crédit - Stage

De mai 2026 à juil. 2026 [VousFinancer](#) Conflans-Sainte-Honorine

- Analyse et traitement de demandes de financements (immobilier, pro, RAC, etc.)
- Maîtrise des outils Nosca, Treasy, Visio, Kereis iAssure.

Data Analyst

De fév. 2025 à août 2025 [EURL Yassir](#) Cheraga, TP, Algeria

- **Automatisation des processus** de surveillance et reporting via SQL, Excel et des pipelines API, améliorant la qualité et l'efficacité des données
- Conception et déploiement de tableaux de bord interactifs (Looker Studio) intégrant des **indicateurs de performance extra-financiers**, présentés à la direction
- Développement de **modèles statistiques prévisionnels** (Python / Pandas) pour soutenir la prise de décision stratégique et l'analyse comparative
- Restitution des analyses aux équipes métiers via **data storytelling** et supports de communication liés aux données

Coach en Data Science - Freelance

De jan. 2025 à juil. 2025 [Code 213](#) Val d'Hydra, Alger, Algérie

Formation de professionnels et étudiants en analyse de données, BI, machine learning et visualisation.

Data Scientist - Stage

D'oct. 2024 à déc. 2024 [Yassir](#) Cheraga, TP, Algeria

- Analyse exploratoire et modélisation de données structurées pour la prise de décision opérationnelle
- Développement de scripts d'automatisation pour le traitement de flux de données
- Conception de modèles de prévisions des prix de courses (ride-hailing)

Stage de fin d'étude - Finance quantitative & ESG

De juil. 2024 à oct. 2024 [SONATRACH RTC](#) Bejaïa, BJ, Algeria

- Prédiction des prix du Saharan Blend via modèles ML/DL (Scikit-learn, TensorFlow) : **analyse de la volatilité d'actifs de marché** et interprétation des paramètres de modélisation
- Production de **rapports d'analyse quantitative** contribuant à la compréhension des marchés financiers et du risque
- **Stack technique** : Pandas, Plotly, Scikit-learn, TensorFlow

Stage en Banque - Analyse risque crédit

De juil. 2023 à sept. 2023 [Banque Nationale d'Algérie](#) Bejaïa, BJ, Algeria

- Sensibilisation aux critères de solvabilité, éligibilité et **gestion du risque client** (back-office)
- Contribution à la **conformité réglementaire** et aux contrôles des opérations bancaires