# JAHAD JAFAROV

# Paris, France | +33 7 45 28 18 67 jahad.jafarov@dauphine.eu | linkedin.com/in/jahad-jafarov



#### **FORMATION**

#### UNIVERSITÉ PARIS-DAUPHINE

Master 2 – Quantitative Economics

Paris, France Sep 2024 - Jun 2025

- M2 Économie Quantitative avec un focus sur les outils statistiques et économétriques
- Cours: Financial Data & Systemic Risk, Machine Learning, Trading Algorithmique, Calcul Stochastique

#### **UNIVERSITÉ PARIS-SACLAY**

Paris, France

Master M1 – Économie et Gestion

Sep 2023 - Jun 2024

Cours : Économétrie, Analyse de Données, Microéconométrie, etc. Moyenne : 15/20

### UNIVERSITÉ DE STRASBOURG

Strasbourg, France

Licence en Mathématiques et Informatique

Sep 2019 - Jun 2023

• Double diplôme entre l'Université de Strasbourg et l'Université Franco-Azerbaïdjanaise (UFAZ)

#### **EXPERIENCE PROFESSIONELLE**

## SOCIÉTÉ GÉNÉRALE PRIVATE BANKING

Paris, France

Analyste Quantitatif - Stage

Avr 2025 – Sept 2025

- Stage de fin d'études en tant qu'analyste quantitatif au sein de la direction Banque Privée (SG 29 Haussmann) de Société Générale
- Suivi du portefeuille d'actifs verts (AuM : 790 M€) : green bonds, exclusions/inclusions des titres selon des critères extra-financiers, calculs continus des statistiques de portefeuille
- Recalcul des scores ESG à partir des bases MSCI et Bloomberg, permettant d'élargir de 6 % le nombre d'émetteurs jugés « investissables »
- Analyses statistiques (performance, exposition ESG, autres indicateurs clés) sur un périmètre de fonds SG 29 Haussmann et indices MSCI Europe, US, Emerging Markets, World (AuM : 8,73 Md€)

#### **TECHNIP ENERGIES**

Paris, France

Stagiaire en Optimisation des Coûts

Mars 2024 - Sept 2024

- Modélisation financière et reporting BI dans une approche Design-To-Cost sur un projet avec un CAPEX de 200 millions d'euros, menant à des réductions des coûts en phase de conception
- Développement d'un modèle en Python avec plus de 15 000 scénarios du modèle d'affaires initial pour modéliser différents inputs (matières premières, coûts de construction, etc.) et résultats/outputs (NPV, Payback, IRR, EBIT)
- Participation active à un projet de digitalisation du processus d'estimation des coûts, réduisant considérablement le temps nécessaire pour estimer les coûts d'un projet de construction

**KPMG** Bakou, Azerbaidjan

Management Consultant

Févr 2023 – Août 2023

- Rejoint l'équipe Stratégie & Risk Management en tant que stagiaire, promu après 4 mois
- Réalisation de recherches pour les clients, préparation de rapports et présentations
- Participation à plusieurs projets AML/CFT pour des banques en Turquie, Géorgie et Azerbaïdjan
- Analyse en criminalistique financière (financial forensic) dans le cadre d'un litige de 21 millions d'euros

#### **CERTIFICATS**

CFA Level 1 Candidate

#### **LANGUES**

• Russe: Langue Maternelle; Azéri/Turc: Courant; Français: Courant; Anglais: Courant

## **COMPÉTENCES**

- Python numpy, pandas, scikit learn, polars, etc; C/C++; Java; HTML/CSS/JS
- MS Office (Excel, VBA, Word, PowerPoint); PowerBI/DAX; SQL; Bloomberg Autres & Loisirs: Tennis niveau amateur