

Ayoub BENHASSAN

📍 Paris, France ✉ a.benhassan@etudiant.eslsc.fr 🌐 ayoub-benhassan 📞 +33 7 43 16 92 24

À la recherche d'une alternance de 12 ou 24 mois en Finance de Marché, Gestion des Risques ou Analyse Financière (à partir de septembre 2025)

Rythme préféré : 2 jours école / 3 jours entreprise ; le cas échéant : 3 semaines entreprise / 1 semaine école.

Formation

ESLSCA Business School – MBA Master Trading - Finance de Marché

Paris, France
2025-2027

- Spécialisation en trading quantitatif en MBA 2
- Machine Learning (Python), économétrie des séries chronologiques (R), et analyse des données (SQL)
- Pricing des options, produits dérivés approfondis, et mathématiques actuarielles et financières
- Optimisation de portefeuilles, risk management, blockchain et produits structurés

ESTP Paris Cycle Ingénieur (Programme Grande École)

Troyes, France
2024-2025

- Formation scientifique généraliste au sein d'une grande école d'ingénieurs reconnue
- Bases solides en mathématiques appliquées, programmation et science des données
- Cours et projets orientés vers la modélisation, l'analyse quantitative et l'ingénierie des systèmes complexes

École Royale de l'Air / CPGE Ibn Ghazi Classes Préparatoires aux Grandes Écoles (MP*)

Marrakech, Maroc
2020-2024

- Préparation intensive aux concours des grandes écoles d'ingénieurs françaises
- Ancien élève officier ingénieur pilote – Promotion 2020
- Mathématiques avancées, physique, et développement de capacités d'analyse rigoureuses
- Formation académique exigeante développant l'esprit critique et les aptitudes quantitatives

Baccalauréat série Sciences Mathématiques Mention Très Bien

Ouarzazate, Maroc
2019-2020

- Participation aux sélections régionales des Olympiades Internationales de Mathématiques (IMO) - 2019

Expérience Professionnelle

Conducteur de Travaux - Eiffage

Paris, France 06-09/2025

Gare Arcueil-Cachan (Grand Paris Express)

- Supervision de l'installation de briques en terre cuite et coordination des sous-traitants
- Contrôle de la mise en œuvre des faux plafonds et du carrelage
- Participation aux réunions de chantier et mise à jour du planning

Enseignant Particulier - Anacours / Parkours (10h/semaine)

Troyes, France 2024-2025

Cours de mathématiques et physique pour élèves de terminale

- Dispensation de cours particuliers en mathématiques et physique pour élèves de terminale
- Développement de stratégies d'apprentissage personnalisées pour améliorer les performances des étudiants

Compétences

Langues : Français (C2), Anglais (B2), Arabe (Langue maternelle), Allemand (A2)

Compétences Techniques :

- Programmation : Python, C++, VBA, SQL, MATLAB, R
- Outils : Suite Microsoft Office, Terminal Bloomberg, Canva, Photoshop
- Finance : Modélisation financière, Analyse des risques (SAS), Pricing de dérivés (QuantLib), Optimisation de portefeuilles.

Compétences Transversales :

- Excellentes capacités de travail en équipe et de communication
- Orientation résolution de problèmes et adaptabilité

Centres d'Intérêt

- Mathématiques financières et recherche en finance quantitative, Automatisation des stratégies, backtesting.
- Finance immobilière et stratégies d'investissement (Analyse des foncières cotées — REITs/SIIC).