



Jolhan RAË

375 allée du Nouveau Monde, 34000 Montpellier | 06 24 49 59 95 | jolhanrae@gmail.com | Portfolio : jolhan12.github.io

Actuellement en deuxième année de **Master Actuariat** à l'Université de Montpellier, je suis à la recherche d'un stage de **6 mois** dans les secteurs de la finance et de la data science **à partir de janvier 2026**. Motivé et appliqué, je souhaite acquérir une expérience concrète, développer mes compétences et apporter une contribution efficace au sein d'une équipe.

ÉDUCATION

Université de Montpellier – Faculté d'économie 2024 – 2026
Master MBFA (Monnaie Banque Finance Assurance) – Actuariat Montpellier

Cours fondamentaux : Modélisation numérique en Actuariat ; Finance de marché ; Finance d'entreprise ; Économétrie des séries temporelles (modélisation GARCH et extensions) ; Risque de marché (VaR, Lettres grecques, Expected shortfall) ; Programmation (Python, SQL, VBA, R) ; Méthodes numériques (Simulation Monte Carlo, modèle Black-Scholes) ; Calcul stochastique (Pricing) ; Actuariat Vie/Non-Vie ;

Projets académiques :

- Économétrie appliquée à la finance : “Analyse des dynamiques liées à l’augmentation générale des primes d’assurances dans un contexte d’incertitude économique ”
- Économétrie appliquée : Analyse des facteurs d’influence du prix du vin

Université Montpellier III – Faculté de Paul Valéry 2021 – 2024
Licence MIASHS Montpellier

Cours fondamentaux : Economie monétaire et financière, Programmation Orienté Objet, Sciences des données (SQL, Tableau, R), Algèbre linéaire ; Programmation web (HTML, Java, JavaScript) ; Graphes et réseaux ; Modélisation et méthodes statistiques ;

Projets académiques :

- Sciences des données : “Le dérèglement et la vulnérabilité climatique des pays en 2016 ”

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

FIMA, Finance and Investment Montpellier Association (Association étudiante) Janvier 2025 – Aujourd’hui
Membre actif Montpellier

- Organisation d’événements (concours d’investissement, partenariats, tutorats, rencontre avec des professionnels de la finance)

Stage Crédit Agricole Millau République Juin 2025 – Août 2025
Stagiaire Millau

- Apporter des solutions aux clients qui viennent à l’accueil
- Soutiens lors de rendez vous conseillé/client

MacDo Juin 2024 –
Septembre 2024
Equipier Montpellier

- Travail en équipe pour transmettre les commandes de manière efficace
- Plonge, ménage, cuisine

Stage Pons Frères (Data Science) Juin 2023 – Juillet 2023
Stagiaire Millau

- Mise en place d’une nouvelle base de données nettoyée (coordonnée avec l’ancienne)
- Création d’un support informatique (agenda) pour faciliter le travail des commerciaux de l’entreprise

SOFTWARE

Langages de programmation : Python, VBA, SQL (phpMyAdmin), java, html, JavaScript,

Logiciels : Microsoft Office (Excel, Word, PowerPoint), EViews, Gretl, Stata, R studio, Visual Studio Code, Tableau, Orange

SOFT SKILLS ET LANGUES

Soft Skills : Rigueur, flexibilité, excellent relationnel, esprit d’équipe, organisation.

Langues : Anglais (B2), Espagnol (A2)