

Recherche de stage de fin d'études à partir du 15.02.2026 pour une durée de 6 mois, dans le secteur de la Data Science et l'analyse de risques



Jules Pariente

Master Student – IREF | Data | Bordeaux, Paris, Europe

✉ jules.pariente@etik.com | ☎ +33 7 82 00 86 18 | 📺 jules-pariente

Lien vers mon portfolio personnel (Projets réalisés)

Objectif professionnel

Stagiaire Master 2 (Économie du Risque et de la Décision) disponible le **15 Février 2026 pour 6 mois**. Expertise reconnue en modélisation économétrique et algorithmique de risque (VaR, Scoring, Séries Temporelles, Machine Learning). Mon objectif : Appliquer mes compétences Python/R/SQL pour des missions d'analyse quantitative, de prévision des risques et d'optimisation des décisions financières en Banque ou Assurance.

Éducation

Master IREF – Parcours ERDS

2024–2026

Université de Bordeaux

- Économie du risque et de la décision, économétrie, Big Data et modélisation (RandomForest, Bagging, XGBoost, RL, Algorithmes génétiques et Réseaux de Neurones)
- Outils informatiques pour l'économie (OUTINFO) : Python, bibliothèques Numpy, Matplotlib, Pandas. Projet de WebScraping (BeautifulSoup) et Data Analyse visible sur le portfolio
- Value at Risk : modélisation économétrique avancée, Analyse de séries temporelles, Calcul de VaR, Diagnostic de modèle
- Macro Risk Forecasting : modèles VAR et prévision macroéconomique.
- Scoring, optimisation, théorie de la décision, séries temporelles.
- Systèmes dynamiques, économie complexe, VBA et automatisation.

Licence MIASHS – Parcours économie-gestion

2022–2024

Université de Bordeaux

- Économie, statistiques, programmation.

Expérience professionnelle

Mission : Modélisation de l'impact économique d'une mauvaise communication sur l'hydroxychloroquine

Fév. 2024

Centre de Recherche INSERM U1219 BPH

- Analyse des données.
- Construction de séries temporelles (ARIMA).
- Calcul d'IC pour pentes et moyennes.
- Quantification de l'impact médiatique sur des valeurs quantitatives & financières.

Expériences Job Étudiant (Coordination & Service)

2022-2025

Restauration / Garde d'enfants

- **Leadership et Organisation** : Supervision d'équipe et coordination du service (Chef de Rang / Second Responsable) dans un environnement à forte pression.
- **Rigueur et Priorisation** : Développé des capacités de prise de décision rapide et de gestion des priorités, essentielles en service et en aide aux devoirs.

Compétences

Hard Skills (Modélisation & Data): Python (Pandas, Numpy, Scikit-learn, Statsmodels), R, SQL (bases), VBA. Modélisation Econométrique (ARIMA/VAR/GARCH), Séries Temporelles, Machine Learning (ML), WebScraping (BeautifulSoup).

Hard Skills (Finance & Risque): Value at Risk (VaR), Credit Scoring, Analyse Quantitative, Optimisation, Gestion des Risques, Théorie de la Décision.

Soft Skills (Comportementales): Rigueur Analytique, Logique Structurée, Adaptabilité, Priorisation des tâches, Esprit d'équipe.

Langues: Français (Natif), Anglais (C1 - IELTS 7.0 - 2020).

Projets Académiques et Professionnels

Projet humanitaire *Hakuna Matata*

2017–2019

- Collecte de fonds et organisation de projets sur 2 ans, puis sélection sur la contribution pour un départ sur le chantier.