




MATHYS ROSSE

DATA INGÉNIEUR

0752639755 | mathysrosse.pro@gmail.com |  @mathysrosse



Actuellement en alternance chez le Crédit Agricole en tant que Data Ingénieur, je souhaiterais continuer l'aventure à vos côtés ! Proactif et orienté solutions, je fais preuve d'une grande adaptabilité, me permettant de m'intégrer rapidement et d'évoluer efficacement au sein de vos équipes en tant que Data Ingénieur.

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

Crédit Agricole PFM - Alternant Data Ingénieur

Sep 2024 - maintenant

- Application Sofinco : Conception du plan de taggage, recette sur la remontées de données, automatisation de leur traitement via des pipelines, et visualisation de l'usage de l'application ainsi que des avis clients sur les stores (web scraping python)
- Mise à jour et création de dashboards annuels pour le reporting des partenaires Sofinco (PowerBI)
- Optimisation du développement business par l'analyse des profils clients des programmes Sofinco pour un meilleur ciblage (SQL - Excel)

Decathlon - Stagiaire Data Owner

Avr 2024 - Août 2024

- Préparation des données, Manipulation de données depuis un datalake (Databricks - SQL)
- Documentation des données (Collibra)
- Analyse de données, Data Vizualisation (Looker Studio)

Travail saisonnier - Randstaad (Intérim)

Juin 2018 - Août 2023

- Chauffeur livreur de cuisine, Archiviste, Agent de chantiers, Manutentionnaire, Déménageur, Responsable de rayon, Trieur de pommes de terre, etc...

FORMATIONS

Programme Data-Upskilling - Benjamin Dubreu

Sep 2025 - maintenant

- SQL avancé / Python avancé / Spark
- Git / Airflow
- Linux / Terminal / Bash

Master économétrie appliquée - Université de Lille (59)

Sep 2023 - 2025

- Méthodes de simulation en économétrie et méthodes asymptotiques
- Microéconométrie/Macroéconométrie, analyse de données (ACP,ACM,AFC) et méthodes d'estimation
- Machine Learning (TP Python sur la dynamique des KNN, RandomForest, NLP, Boosting & SVM), Big Data (Pyspark)
- Projet d'étude avec programmation Python, SQL, et introduction à SAS et R

Licence d'économie - Université de Tours (37)

Sep 2020 - 2023

- Réflexion analytique sur les mécanismes économiques (analyse coûts-bénéfices, utilisation des techniques quantitatives de base avec des logiciels de statistique)
- Analyses statistiques, Probabilités, Econométrie, Projet d'étude avec le Logiciel R
- Introduction à la programmation avec VBA, LaTeX

COMPÉTENCES

SQL	PySpark	Airflow	Snowflake	VScode	Streamlit, NumPy, Seaborn, Pandas, Matplotlib, DuckDB
Python	DBT	GitHub	Azure Cloud	PowerBI	Pack Office (Excel, Word, PPT)

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

- **Langues** : French (Langue maternelle), Anglais (B1-B2)
- **Certifications**: Microsoft Certified : Principes de base d'Azure AZ-900 (en cours), Data Upskilling
- **Récompenses** : Deuxième de promotion 2024/2025

CENTRES D'INTÉRÊT

- **Sports** : Football (R1), Musculation (StreetLifting et renforcement), Muay Thai, Grappling, MMA
- **Divers** : Passionné de géopolitique et d'histoire, Joueur d'échecs, Goût pour la mode et la parfumerie, Jeux vidéo, Cinéma d'animation