

NICODEME MOULONGA

Data Analyst/Data Engineer

- ✉ nicodememoulonga@gmail.com
- ☎ +33 7 53 24 51 86
- 📍 Paris, ouvert aux opportunités en France et à l'international

DISPONIBILITÉ

Ma disponibilité :

- Prêt à intégrer une nouvelle équipe en CDI ou CDD dès janvier 2026

COMPÉTENCES

Mes COMPÉTENCES :

- **Langages & Data Tools** : Tableau, Python, SQL, R, Power BI, Excel Avancé, SAS, Looker Studio, DBT
- **Cloud & Big Data** : Azure, Fabric, Databricks, Snowflake, AWS, GCP, BigQuery, SQL Server, PostgreSQL, Firebase
- **ETL & Data Engineering** : Airflow, DBT, Docker, Power Automate, Pipelines de données
- **Machine Learning & IA** : Modélisation prédictive, NLP, IA Générative (LLM, RAG, GPT), Prompt Engineering
- **Gestion de projet** : Agile, Scrum, Jira, Confluence, Trello

CERTIFICATION

CERTIFICATION

- Certification Power BI

SOFT SKILLS

Soft Skills

- Travail en équipe
- Bon communicant
- Force proposition
- Autonome
- Rigoureux
- Adaptabilité

CENTRES D'INTÉRÊT

Football

LANGUES

Français

Langue maternelle

Anglais

Intermédiaire

Data Analyst & Engineer orienté décision et performance, expert en pipelines ETL, automatisation Power BI et modélisation prédictive sous Python. Expérience dans la data bancaire et industrielle, avec un fort intérêt pour le Cloud (GCP, AWS, Fabric, Databricks) et l'IA générative appliquée au pilotage stratégique.

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

Data Analyst Business

De septembre 2024 à septembre 2025 [BPCE LEASE\(Banque Populaire Caisse d'Epargne\)](#) Paris

- **Pipelines de données (ETL)** : Création de pipelines automatisés traitant plus de 500 MB de données internes afin de fiabiliser les flux analytiques.
- **Automatisation des reportings** : Conception et automatisation de reportings opérationnels et financiers couvrant les activités de crédit-bail mobilier et immobilier, de location longue durée (LLD) et d'énergies renouvelables.
- **Data Quality & Contrôle** : Validation et tests de cohérence entre les environnements UAT et production pour garantir la fiabilité et la qualité des données.
- **Collecte et analyse de données** : Exploitation des données du site internet *MyCarLease* pour concevoir un tableau de bord interactif pour le suivi du parcours client.
- **Analyse des besoins métiers** : Collaboration étroite avec les équipes CBM et LLD pour comprendre et formaliser les besoins analytiques.
- **SQL** : Écriture de requêtes SQL complexes pour l'extraction, la transformation et l'analyse de données crédit-bail mobilier.
- **Documentation & collaboration** : Suivi des tickets Jira et rédaction de la documentation technique sur Confluence.
- **Modélisation prédictive** : Développement d'un modèle de machine learning (l'IA) permettant d'identifier les clients à risque de non-renouvellement en location longue durée, améliorant la détection et la rétention client.
- **Web scraping** : Développement de scripts Python pour l'extraction automatisée de plus de 1 000 leads entreprises par mois.

DATA ENGINEER

D'octobre 2023 à février 2024 [Restaurant chips & chicken](#) Paris

- Intégration et centralisation de données issues de fichiers CSV stockés sur Google Drive.
- Chargement des données dans une base connectée à Metabase via clé SSH.
- Automatisation du pipeline ETL avec Apache Airflow pour le traitement de données
- Analyse et requêtes SQL pour le suivi des ventes et la performance opérationnelle.
- Connexion de la base à Power BI pour la création de tableaux de bord interactifs.

DATA ANALYST

De juillet 2022 à août 2023 [GAM GABON \(Entreprise de Transfert d'argent\)](#) .

- Étude approfondie de plus de 10000 profils clients pour identifier des tendances comportementales et définir des segments stratégiques à forte valeur commerciale.
- Mise en place et suivi de KPIs clés ayant permis d'améliorer la productivité des équipes
- Proposition d'axes d'amélioration pour l'orientation marketing et la fidélisation client

DEVELOPPEUR WEB

De septembre 2021 à avril 2022 [GABON Télévision](#) Libreville, Gabon

- Mise en place d'une application de gestion des temps d'absence.
- Participation à la création du site internet de la chaîne nationale

PROJETS

Projet Data Engineer - Pipeline ETL automatisé (BigQuery, SQL, Airflow, python, GCP)

- Conception d'un pipeline ETL automatisé pour collecter, transformer et charger les données des taxis US dans **BigQuery**, avec automatisation via **Airflow** et visualisation sur Looker Studio.

Application de gestion de stock(Power apps et power automate)

- Développement d'une application de gestion de stock

DIPLÔMES ET FORMATIONS

Master of Science Data Management

De 2023 à 2025 [Aivancity School of Technology Business and Society](#) Paris,Cachan
Mention de soutenance de mémoire notée **18.5/20**

Licence Professionnelle en Multimédia et internet

De 2021 à 2022 [institut National de la Poste des Technologies](#) Libreville, Gabon