

Data Analyst

Recherche une alternance au rythme de : **2 semaines** en entreprise, **1 semaine** en formation

Passionné par le numérique et étudiant en IA et sciences des données, j'accorde une grande importance à l'éthique et souhaite contribuer à l'évolution numérique en utilisant les données comme un moyen puissant de prendre des décisions éclairées. Je suis actuellement à la recherche d'une alternance dans le domaine de la Data d'une durée de **24 mois** à partir de **septembre 2025**.

Franck MELVINE

COORDONNÉES



07 58 32 85 89



Melvine.moubeyi@aivancity.education



[Melvine Moubeyi](#)



Cachan 94230

HARD SKILLS

- **Outils et visualisation** : Power BI, Tableau Desktop Excel (Macros, TCD, VBA), ETL(Talend), Python (Pandas, NumPy, Matplotlib, Seaborn), Git , Jira
- **Technologies et Cloud** : Microsoft Azure, GCP
- **Langages associés** : Python, R, SQL
- **Compliance** : veille réglementaire , RGPD, Droit, Éthique de l'IA et de la donnée
- **Machine Learning** : Apprentissage supervisé (régression, classification), Apprentissage non supervisé (clustering, réduction de dimensionnalité), Scikit-learn, Deep learning

SOFT SKILLS

- **Communication**
- **Travail en équipe**
- **Gestion de Projet**
- **Force de proposition**
- **Apprentissage en continu**
- **Esprit d'analyse et de synthèse**

CENTRES D'INTÉRÊT

Cuisiner, Scrabble, Jouer au Football, Méditer, Documentaire Automobile



EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

Chef de projet Data “ Substrate AI”

Mai 2024 - Juillet 2024 , PARIS

- Traduction des besoins métiers en spécifications techniques.
- Suivi et gestion différentes phases du projet avec Trello.
- Fine tuning d'un model de machine Learning interne .
- Réalisation des rapports réguliers à destination des décideurs pour les tenir informées de l'évolution du projet

Data Analyst “ Substrate AI”

Juin 2023 - Aout 2023 , PARIS

- Extraction, prétraitement et analyse des données de production de lait avec Power query pour la prescription des pilules botanique.
- Création de rapports et des tableaux de bord, en utilisant DAX et Power BI
- Optimisation des bases SQL permettant une amélioration des performances de gestion des données et des traitements futurs de 20 %.

PROJET CLINIQUE

“ NLP pour la détection des sentiments ” Lien Septembre 2023 - janvier 2024 , PARIS

- Objectif : Optimisation d'un modèle NLP pour analyser les réponses des utilisateurs de l'application interne de l'entreprise, en détectant les sentiments et en identifiant des tendances.
- Résultat : Amélioration d'environ 17 % des prédictions par rapport aux modèles précédents

FORMATIONS

Master en Intelligence Artificielle et Data Science

2025 - 2027 , Ynov Campus ,Paris

Bachelor IA et Data Science

2022 - 2025 , Aivancity Paris,Cachan

Baccalauréat technologique

2022 , Port-Gentil, Gabon

LANGUES

Français : Maternelle

Anglais : B1