MAC LEOD Yann

LE TAILLAN-MEDOC

Data Analyst





Data Analyst avec un double profil RH et technique, fort de plus de 10 ans d'expérience en gestion et pilotage d'activités, j'analyse et valorise les données pour optimiser la performance et accompagner la décision stratégique.

Expérience

Directeur

Talis Business School - Campus Bordeaux (2022-2024)

 Suivi et optimisation des indicateurs de performance Nombre de contrats +10%

CA +15%

Satisfaction entreprise +5% Satisfaction élèves +10%

- Réalisation d'analyses de données académiques, financières et opérationnelles pour identifier des leviers d'amélioration
- Gestion de la stratégie et du développement de l'établissement
- Management d'équipe pluridisciplinaire (130 collaborateurs)

Responsable de Site

Talis Business School - Campus Bordeaux (2018-2022)

- Pilotage des activités opérationnelles du campus
- Mise en place et suivi des processus pour l'amélioration continue (facturation, règlement fournisseurs, contractualisation, satisfaction client interne/externe)
- Management d'équipe pluridisciplinaire (50 collaborateurs)

Référent Administratif et Financier

Talis Business School - Campus Bordeaux (2015-2018)

- Suivi, contrôle et analyse des données financières et budgétaire
- Conception des outils de reporting pour le pilotage de la performance Taux de facturation +20%

Délai d'encaissement -10%

Délai de paiement fournisseur -15%

• Management du service administratif (2 collaborateurs)

Coordinateur Pédagogique

Talis Business School - Campus Bordeaux (2012-2015)

- Conception et mise en place de programmes de formation
- Suivi des étudiants et accompagnement des enseignants
- Exploitation des outils de suivi des performances académiques
- Utilisation des données pour accompagner l'orientation des décisions de programmation

Education

Autoformation et Veille Technologique

Talend – Dataïku

 Data Analyst niveau 6 Wild Code School (2025)

• Bilan de compétences Check'Up Formation (2024)

 Master Chargé de Ressources Humaines niveau 7 CESI (2011)

Langues

Français : CourantAnglais : intermédiaire

Projets

Toys&Models - Data Driven Decision

- Dashboard PowerBI finances, ventes, logistique, RH
- Extraction et transformation des données depuis une base SQL
- Création de visualisations dynamiques pour optimiser la prise de décision
- Analyse des tendances et KPI pour identifier les leviers d'amélioration

Presqu'Flix - Analyse de données cinématographiques

- Site web Streamlit interactif d'analyse de données cinématographiques (durée, genres, dates, etc) et de recommandations via le Machine Learning (NLP)
- Nettoyage et prétraitement des données en Python (Pandas, NumPy)
- Implémentation d'un modèle de filtrage
- Optimisation des performances et évaluation des recommandations

Mu'Seek - Analyse de données musicales

- Site web **Dash** d'analyse des données et recommandations utilisateurs
- Récupération et traitement des métadonnées musicales (genre, tonalité, BPM, etc.) via API, WebScrapping et automatisation Docker
- Analyse exploratoire et visualisation des tendances musicales Pandas
- Développement d'une interface utilisateur pour filtrer et explorer les données en **Dash**
- Recommandation d'écoute en fonction des choix utilisateurs en Machine Learning (KNN)

Analyse du climat

- Extraction et traitement de données météorologiques de diverses sources vérifiées (API, CSV)
- Analyse exploratoire et visualisation des tendances Pandas/Matplotlib
- Développement d'un dashboard d'analyse **PowerBI** amenant la conclusion

Compétences Techniques

- Business Intelligence : Power BI, Tableau
- Data Analyse: Python (Pandas, NumPy), SQL, PostgreSQL
- Data Vizualisation : Seaborn, Matplotlib
- Machine Learning: Scikit-Learn, régression, classification, NLP
- Data Processing: Web Scraping, API, API Rest, FastAPI
- Data Warehouse : DBT, AWS, GIT
- Gestion de Projet : méthode agile SCRUM

Compétences Comportementales

- **Rigueur et Organisation** : suivi de KPIs, gestion des priorités et planification de projets
- Esprit d'analyse et de synthèse : mise en évidence des leviers d'améliorations à partir de données
- **Communication**: capacité à vulgariser les éléments techniques et à présenter les insights clairs aux équipes
- Collaboration : travail en équipe pluridisciplinaire