



* *****

Toulouse (31000)

*****.*****@*****.***

Alternant, Junior

EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

août 2022 / oct. 2023

Alternant

BI & Data Engineer

Soutien de l'équipe DATA dans la création et l'évolution d'applications conformément aux processus d'industrialisation en vigueur

Recueil et Analyse des besoins fonctionnels / techniques

Mise en place de pipelines de données pour l'équipe Data

Élaboration d'une architecture de stockage de données efficace

Accompagnement des différents métiers via la formation et le coaching

Conception et réalisation de reportings spécifiques aux besoins des équipes

Résultats:

Réduction du temps de traitement des données de 50 %

Adéquation des solutions proposées aux besoins effectifs des clients

Stack Technique:

PowerBI - Talend - SQL - Python - PostgreSQL- Excel - PySaprk- ElasticSearch

mai 2022 / août 2022

Stagiaire

AVISIA - Chrisitan Dior Couture Paris

Conception et évolution des solutions pour le traitement de grandes volumétries de données

Définition du contexte & Analyse de données stratégiques

Veille sur le bon fonctionnement des pipelines de données existantes

Établissement de normes de qualité rigoureuses

Mise en place de nouvelles implémentations sur l'architecture de données

Dashboarding & Présentations engageantes des KPI aux clients

Résultats:

Fiabilité, Complétude des Données & Réduction des Erreurs

Communication efficace, satisfaction client élevée & Adhésion aux recommandations

Stack Technique :

Python - PostfreSQL - MongoDB - Qlik Sense - Talend - Java - SQL

nov. 2021 / avr. 2022

Stagiaire

IRIT Toulouse

Mise en place d'une API pour manipuler des données hétérogènes et exécuter des work?ows de data engineering.

Construction de l'API permettant le croisement & nettoyage des données

Réalisation des traitements d'alimentation de base de données

Déploiement de l'API accessible via une interface web en production

Documentation des travaux et analyses confiés

Résultats:

Amélioration significative de l'accessibilité et l'utilisation des données

Amélioration de l'efficacité du processus d'analyse des données

Stack Technique :

Python - PostgreSQL - Pyspark - SQL - Gitlab - Dataiku

DIPLOMES ET FORMATIONS

sept. 2021 / juin 2023	Université Toulouse III - Toulouse
sept. 2018 / juin 2021	Licence parcours Mathématiques-Informatique - BAC+3 Université de Strasbourg - Strasbourg
/	Master 2 parcours Données et Connaissances - BAC+5

COMPETENCES

API, Analyse de données, processus d'analyse des données, Hadoop, Spark, architecture de données, base de données, Big Data, Confluence, ElasticSearch, Github, Gitlab, Jira, Java, Jupyter Notebook, Azure, Excel, MongoDB, nettoyage des données, PostgreSQL, Power BI, PowerBI, Pyspark, Python, Qlik Sense, QlikView, Shell, SQL, Talend, stockage de données, traitement des données

COMPETENCES LINGUISTIQUES

Anglais
Français