



* *****

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 workflows 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