

Théo Faure

Junior Data Engineer

✉ théo.faure@example.com ☎ +33 6 409 72 31 📍 Clermont-Ferrand

WORK EXPERIENCE

Junior Data Engineer Marché Cèdre

2022/01 - Present

- Conçu des pipelines Python et API REST pour API fournisseurs et modèles retail chez Marché Cèdre, avec les équipes produit et plateforme sur 13 flux fournisseurs; la part des traitements terminés à l'heure est passée de 92 % à 99,6 %. (rôle actuel, point 1)
- Refondu les modèles BigQuery et le partitionnement du projet Console de qualité fournisseurs en encadrant une équipe de 9 ingénieurs; le temps médian des requêtes est descendu de 24 à 4,1 secondes. (rôle actuel, point 2)
- Instrumenté les contrôles de schéma, de fraîcheur et de lineage sur 38 tables de production pour API fournisseurs et modèles retail; avec 14 analystes, les incidents de données ont baissé de 63 %. (rôle actuel, point 3)
- Automatisé les backfills, alertes et runbooks des jobs dbt à Clermont-Ferrand pour 12 marchés; le support d'astreinte a économisé 86 heures par trimestre. (rôle actuel, point 4)

Analytics Engineer Marché Cèdre Data Studio

2019/04 - 2021/12

- Conçu des pipelines Python et API REST pour API fournisseurs et modèles retail chez Marché Cèdre, avec les équipes produit et plateforme sur 13 flux fournisseurs; la part des traitements terminés à l'heure est passée de 92 % à 99,6 %. (rôle précédent, point 1)
- Refondu les modèles BigQuery et le partitionnement du projet Console de qualité fournisseurs en encadrant une équipe de 6 ingénieurs; le temps médian des requêtes est descendu de 24 à 4,1 secondes. (rôle précédent, point 2)
- Instrumenté les contrôles de schéma, de fraîcheur et de lineage sur 38 tables de production pour API fournisseurs et modèles retail; avec 5 équipes applicatives, les incidents de données ont baissé de 63 %. (rôle précédent, point 3)
- Automatisé les backfills, alertes et runbooks des jobs dbt à Clermont-Ferrand pour 4 unités métier; le support d'astreinte a économisé 86 heures par trimestre. (rôle précédent, point 4)

PROJECTS

Console de qualité fournisseurs

Création d'un produit de données documenté pour API fournisseurs et modèles retail, avec transformations testées et livraison prête pour l'analyse.

Python API REST BigQuery dbt

SKILLS

Technologies

Python API REST BigQuery dbt GitLab CI

Livraison

Modélisation des données Qualité des données CI/CD Observabilité Documentation

Collaboration

Ateliers de cadrage Réponse aux incidents Mentorat Livraison agile

EDUCATION

SIGMA Clermont

Licence informatique - Data engineering et systèmes logiciels

2015/09 - 2019/06

CERTIFICATIONS

dbt Fundamentals	2024/05
Organisme de certification professionnelle	
Data Reliability Workshop	2023/08
Data Engineering Guild	

LANGUAGES

Français	Langue maternelle	Anglais	Niveau professionnel
----------	-------------------	---------	----------------------