

Chloé Navarro

Senior Data Engineer

✉ chloé.navarro@example.com ☎ +33 6 410 72 31 📍 Paris

SUMMARY

Senior Data Engineer spécialisé dans plateformes événementielles et contrats de données. Je construis des produits de données fiables avec Kafka, Spark, Snowflake, dbt, OpenLineage et relie les choix techniques à des résultats mesurables.

WORK EXPERIENCE

Senior Data Engineer 1/2022 - Present

Atlas Éducation

- Conçu des pipelines Kafka et Spark pour plateformes événementielles et contrats de données chez Atlas Éducation, avec les équipes produit et plateforme sur 690 millions d'événements par jour; la part des traitements terminés à l'heure est passée de 92 % à 99,6 %. (rôle actuel, point 1)
- Refondu les modèles Snowflake et le partitionnement du projet Contrats de données produits 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 plateformes événementielles et contrats de données; 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 Paris pour 12 marchés; le support d'astreinte a économisé 86 heures par trimestre. (rôle actuel, point 4)

Data Platform Engineer 4/2019 - 12/2021

Atlas Éducation Data Studio

- Conçu des pipelines Kafka et Spark pour plateformes événementielles et contrats de données chez Atlas Éducation, avec les équipes produit et plateforme sur 690 millions d'événements par jour; la part des traitements terminés à l'heure est passée de 92 % à 99,6 %. (rôle précédent, point 1)
- Refondu les modèles Snowflake et le partitionnement du projet Contrats de données produits 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 plateformes événementielles et contrats de données; 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 Paris pour 4 unités métier; le support d'astreinte a économisé 86 heures par trimestre. (rôle précédent, point 4)

EDUCATION

Diplôme d'ingénieur - Data engineering et systèmes logiciels
Université Paris Cité

9/2015 - 6/2019

SKILLS

Technologies: Kafka, Spark, Snowflake, dbt, OpenLineage

Livraison: Modélisation des données, Qualité des données, CI/CD, Observabilité, Documentation

Collaboration: Ateliers de cadrage, Réponse aux incidents, Mentorat, Livraison agile

PROJECTS

Contrats de données produits

Création d'un produit de données documenté pour plateformes événementielles et contrats de données, avec transformations testées et livraison prête pour l'analyse.

LANGUAGES

Français (Langue maternelle) **Anglais** (Niveau professionnel)

CERTIFICATIONS

AWS Certified Data Analytics - Organisme de certification professionnelle (2024)

Data Reliability Workshop - Data Engineering Guild (2023)