

Antoine Gélin

📍 Paris ✉ antoineg@alt144.net ☎ 07 86 83 13 75
🌐 antoinegelin.alt144.net 🌐 antoinegelin 🌐 gelinant

PRÉSENTATION

Data Engineer avec 5 ans d'expérience — pipelines d'ingestion, entrepôts de données, couches BI. Background Java/Spark sur de gros volumes, aujourd'hui centré sur la Modern Data Stack (dbt, Redshift, AWS).

Je construis des pipelines modulaires, testés et suffisamment documentés pour que la personne suivante ne soit pas perdue.

EDUCATION

Bac+5 ESIEE Paris , École d'ingénieur Diplôme d'ingénieur — Data Science et Intelligence Artificielle	2016 - 2021
Université de Sherbrooke , Computer Science Échange universitaire de 8 mois	Québec, Canada 2019 - 2020
UPEM — Université Paris-Est Marne-la-Vallée , Informatique Double licence universitaire en Informatique	2016 - 2019

EXPÉRIENCE

Keobiz , Lead Data Engineer — Refonte Modern Data Stack Refonte complète de la plateforme data d'une fintech — remplacement d'un ETL fragile par une Modern Data Stack, de l'ingestion jusqu'aux dashboards BI. <ul style="list-style-type: none">○ Réécrit l'ingestion en sinks Python modulaires vers S3 raw, conteneurisés et déployés sur AWS Fargate.○ Mise en place de la couche dbt sur Redshift Serverless — staging, marts, tests qualité (fraîcheur, contraintes) avec alertes Slack.○ Migration Power BI → AWS QuickSight et gestion des accès utilisateurs finaux.○ Documentation de la stack et formation de l'équipe BI à l'autonomie sur dbt.	Paris (via Soma) Mar 2026 – Juin 2026
Natixis (Groupe BPCE) , Data Engineer — Pipelines distribués Java/Spark Pipelines Java/Spark sur un système de production 24/7 traitant de gros volumes — développement, optimisation et support. <ul style="list-style-type: none">○ Développement et maintien de pipelines ETL distribués en Java & Spark (ingestion, transformation, agrégation à grande échelle).○ Optimisation de traitements Hive et SQL Server en production.○ Support de production avec les équipes dev, infra et sécurité.○ Revues de code, CI/CD Jenkins, Git.	Paris (via Soma) Fév 2024 – Mar 2026
BNP Paribas , Data Engineer — Java & Spark <ul style="list-style-type: none">○ Dev Java sur un BRMS (IBM ODM) — traduction de règles métier de la spec fonctionnelle au code en production.○ Traitement et analyse de données sur une plateforme distribuée Apache Spark.○ Agile/Scrum, TDD, collaboration régulière avec les équipes métier.	Paris (via Pacte Novation) Déc 2021 – Aoû 2023

COMPÉTENCES

Data Engineering: Pipelines ELT/ETL, dbt (modélisation, tests, documentation), Apache Spark, Hadoop/Hive, ingestion Python (sinks stateful), qualité et monitoring des données.

Cloud & Plateformes: AWS (Redshift Serverless, S3, Fargate, QuickSight, Secrets Manager, EventBridge), Terraform, Docker, CI/CD (Jenkins, GitHub Actions), Git, Linux.

Développement: Python, Java, SQL, Bash. Clean code, tests unitaires, revue de code, typage statique.

Architecture Data: Modern Data Stack, workflows scalables, optimisation Big Data, observabilité et alerting.

Collaboration: Traduction besoins métier/technique, travail avec équipes produit et IT, Agile/Scrum, documentation technique.

Langues: Français natif · Anglais courant (TOEIC 990)

Centres d'intérêt: Sports d'endurance (semi-marathon, escalade) · Voyages