



Gilles FABRE  
📍 Montpellier, France  
✉️ [gillesfabre34@gmail.com](mailto:gillesfabre34@gmail.com)  
📱 +33 6 21 02 05 77

## Senior / Lead Data Engineer – Expert Snowflake

Conception de plateformes data scalables, sécurisées et optimisées en performances et en coûts

Ingénieur data certifié Snowflake, avec une solide expérience dans la mise en production d'architectures ELT, de gouvernance des données et de plateformes analytiques.

Parcours combinant **data engineering, architecture logicielle et leadership business**, permettant de délivrer rapidement des solutions data fiables, alignées sur les enjeux produit et opérationnels.

## Compétences clés

### Data Engineering & Cloud

- *Snowflake* — Certifications *SnowPro Core* et *Snowflake Data Analyst Advanced*  
Modélisation des données, optimisation performance & coûts, sécurité RBAC, gouvernance, CI/CD, ELT en production
- *MongoDB*
- *Pipelines*: DBT
- *Cloud*: AWS
- *Data as code*: Terraform, Snowflake DevOps
- *Languages*: SQL, NoSQL, Python
- *BI & Analytics*: Preset, Looker Studio, Streamlit
- *Data integration*: APIs, Stripe, Planhat, Hubspot

### Software Engineering

- *Languages*: JavaScript, TypeScript, Node.js
- *Frameworks*: Angular, React, React Native, NestJS
- *Qualité de code*: SonarQube

### Leadership

- Pilotage de roadmap technique
- Coordination et mentorat de petites équipes
- Forte orientation produit et valeur métier

## Expérience professionnelle

### Axepio (Consent Management Platform) – Montpellier

Lead Data Engineer | Juil. 2022 – Janv. 2026

- Conception et mise en place from scratch de la plateforme data Snowflake de l'entreprise, intégrant de multiples sources (APIs, MongoDB, Stripe, HubSpot, Planhat) via des pipelines ELT robustes.
- Mise en œuvre de la gouvernance des données, du lineage, de la documentation et des contrôles de sécurité garantissant transparence et conformité au RGPD.
- Livraison de solutions analytiques et de reporting pour les équipes internes et les clients (Snowflake, Preset, Streamlit).
- Optimisation des performances de requêtes et optimisation des coûts
- Définition de la roadmap, priorisation des livrables et alignement de l'exécution technique avec les objectifs métier.

## **Capgemini – Montpellier**

*Lead Developer / Architect* | Sept. 2018 – Avr. 2022

- **Naval Group**  
Conception et pilotage du développement d'une application Angular sécurisée embarquée dans des sous-marins et frégates.  
Respect des standards sécurité et qualité de code niveau défense.  
Participation aux activités d'avant-vente et aux présentations techniques client.
- **Airbus Helicopters**  
Encadrement d'une équipe front-end de 6 ingénieurs.  
Contribution à la modélisation de la base de données et aux décisions d'architecture technique avec les équipes Airbus.
- **AXA**: audits de code React.
- **Bleu Libellule**: développement d'une application mobile React Native.
- **R&D interne**: obtention de financements pour l'extension d'un module open-source d'analyse de complexité TS & Java.

## **Start-up – Montpellier**

*CTO / Lead Full-Stack Developer* | Janv. 2017 – Août 2018

- Développement d'une plateforme web de data-mining (Angular, Node.js, MongoDB).
- Conception d'une architecture de web scraping à grande échelle et de comparaison de prix en temps réel, fournissant des insights exploitables aux clients.

## **Pythagore France & NHK Formation – France**

*Fondateur & CEO* | 1994 – 2015

- Création et développement d'une entreprise nationale de soutien scolaire présente dans plusieurs villes.
- Gestion des opérations, finances, RH et développement produit, incluant une plateforme interne PHP/MySQL.
- Enseignement des mathématiques jusqu'au niveau licence et classes préparatoires.

## **Éducation nationale – Beauvais & Nîmes**

**Professeur certifié de mathématiques** | 1998 – 2000

---

## **Formation**

- DEA (équivalent Master) de Géométrie Algébrique — Université de Montpellier, 1998  
Mention Très Bien, 2<sup>e</sup> de promotion
  - CAPES de Mathématiques — 1997
- 

## **Certifications**

- Snowflake SnowPro Core
  - Snowflake Data Analyst Advanced
- 

## **Langues**

- Anglais — niveau professionnel
- Russe — niveau A2