

# DOSSIER DE COMPÉTENCES

Romain TABARY

Développeur Full-stack Senior & Expert API Management

10 ans d'expérience | TypeScript Ecosystem | API Governance

📍 Lille | ✉️ tabaryr@gmail.com | ☎️ 07 60 39 75 31

🏢 TARS SASU (SIREN: 904527868)



## 1. SYNTHÈSE DU PROFIL

Expert technique cumulant plus de 10 ans d'expérience, spécialisé dans le Développement Fullstack (écosystème TypeScript) et la Gouvernance d'API.

Mon expertise couvre l'intégralité du cycle de vie logiciel : de la conception d'architectures web robustes (NestJS/React) à l'industrialisation des processus de qualité, en passant par l'amélioration de la Developer Experience. J'ai évolué plus de 7 ans dans un contexte à forte échelle (Decathlon), contribuant à l'outillage critique (IDP, API Management) utilisé par des centaines de développeurs.

## 2. DOMAINES D'INTERVENTION

### Développement Fullstack & Architecture

- **Conception de bout en bout** : Création d'applications web complexes, du Back-end (NestJS, Node.js, Symfony) au Front-end (React, Vue.js, Angular).
- **Architecture Logicielle** : Design de solutions modulaires, performantes et maintenables dans l'écosystème TypeScript.
- **Outils Métiers** : Développement d'outils sur-mesure (dashboards qualité, outils d'audit) répondant à des besoins critiques.

### Gouvernance & Qualité API

- Définition et implémentation de standards de qualité à l'échelle d'un SI.
- Mise en place d'outils d'audit, de référencement et de suivi (KPIs).
- Gestion de l'interopérabilité entre systèmes hétérogènes et bases de données (Oracle/PG/MySQL).

## Industrialisation & Developer Experience (DevEx)

- **Internal Developer Platform (IDP)** : Mise en place et évolution de portails développeurs pour centraliser l'accès aux ressources.
- **Documentation as Code** : Automatisation des processus documentaires (Hugo, Git).
- **DevOps** : Gestion de workflows CI/CD, synchronisation d'outils et déploiements fréquents (50/jour).

## Technical Leadership & Pédagogie

- Formation et onboarding des développeurs sur les plateformes API Management.
- Vulgarisation de concepts complexes pour les équipes techniques.
- Contribution à l'harmonisation des pratiques de développement.

## 3. MATRICE TECHNIQUE

Domaine	Technologies & Outils maîtrisés	Niveau
Languages	TypeScript, JavaScript	Expert
Backend	NestJS, Express, Node.js	Expert
Frontend	React, Vue.js, Angular	Confirmé
API Mgmt	Gravitee.io, Architecture REST, API Audit, OpenAPI, Swagger	Expert
Platform	Spotify Backstage, IDP Custom	Confirmé
Data	PostgreSQL, Oracle, PL/SQL, MongoDB	Confirmé
DevOps	Kubernetes, Docker, CI/CD, Git, Github actions	Confirmé
Qualité	Jest, Vitest, Nx (monorepo)	Confirmé

## 4. SAVOIR-ÊTRE (SOFT SKILLS)

- **Pédagogie** : Capacité avérée à former et transmettre (Bachelor communication & expérience formateur).
- **Fiabilité** : Gestion proactive des missions, respect des engagements.
- **Esprit d'équipe** : Intégration durable (7+ années chez Decathlon).
- **Adaptabilité** : Capacité à évoluer dans des environnements hétérogènes.

## 5. DÉTAIL DES EXPÉRIENCES CLÉS

### Expert Technique & API Governance | Decathlon (Lille)

Mai 2020 – Nov 2025

*Industrialisation de la gestion des standards APIs REST et de la documentation pour un SI comprenant plus de 1000 APIs et des milliers de développeurs.*

- **Plateforme de Gouvernance**: Développement d'une plateforme centrale (**React / NestJS**) facilitant la visualisation et le suivi de la qualité (alerting multi-canal / graphs / filtres dédiés). Intégration d'un **Wizard de création standardisé** : un formulaire guidé permettant la génération automatique d'APIs Gravitee pré-configurées (politiques obligatoires, configuration par défaut) pour garantir la conformité dès la conception. Intégration **IA** pour faciliter les développeurs et garantir le respect des standards.
- **Moteur d'Audit & Qualité (Fullstack)** : Développement d'un moteur d'analyse complet inspectant la **configuration Gravitee**, la **documentation** et la conformité des **specs OpenAPI** (intégration de *Stoplight Spectral* + *IA*).
- **Documentation** : Mise en production d'un thème et structure de documentation centralisé basé sur Hugo, déploiement automatisé depuis GitHub via scripts de build et déploiement Kubernetes (serveur Nginx + bucket GCP, proxy OAuth2).
- **Intégration** : Conception d'un connecteur de synchronisation Gravitee ↔ Outils qualité (NestJS standalone).
- **Internal Developer Platform (IDP)** : Contribution au portail développeur du groupe. Participation à la **v1 (basée sur Spotify Backstage)** et au développement de la **v2 (framework maison)** pour optimiser l'expérience développeur.
- **Impact** : Réduction significative du temps de pilotage, augmentation notable du respect des standards interne (+300%) et centralisation réussie de la documentation API (réduction significative du temps alloué à la documentation pour les développeurs + homogénéité pour une meilleure expérience "API consumer").
- **Stack** : *TypeScript, NestJS, React, Gravitee, Spotify Backstage, Kubernetes, OAuth2, Stoplight Spectral, Github actions, IA.*

## API Manager | Formateur API | Decathlon (Lille)

Août 2018 – Mai 2020

*Accélération de l'adoption de la solution d'API Management Gravitee.*

- **Accompagnement & Formation** : Onboarding et montée en compétence de plus de **200 développeurs**. Gestion complète du cycle pédagogique, de la conception des supports de formation à l'animation des sessions.
- **Consulting Technique** : Réalisation de centaines d'interventions pour assister les développeurs dans la configuration optimale de leurs APIs sur le portail, s'adaptant à une très grande variété de contextes techniques (équipes SAP, intégration de solutions SaaS externes, projets internes sur stacks hétérogènes).
- **Standardisation** : Définition et application des normes d'utilisation des APIs pour harmoniser les développements à l'échelle du groupe.
- **Stack** : Gravitee, REST Standards, Pédagogie.

## Développeur Backend | Golden Eyes - Kiss the bride (Lille)

Juil 2015 – Juil 2018

- **Architecture & Standardisation** : Conception d'une plateforme d'accès standardisée (API REST Symfony 3) pour résoudre la problématique des connexions multiples et la difficulté de gestion des contrats de données.
- **Centralisation** : L'API porte la responsabilité du respect des contrats et sert la donnée de manière centralisée pour le CRM et les outils tiers (Intranet), simplifiant l'interopérabilité entre SGBD hétérogènes (Oracle/PostgreSQL/MySQL).
- **Support & Fiabilisation Marketing** : Prise en charge du support technique et débogage des procédures d'extraction de cibles marketing. Analyse et correction des incidents suite aux remontées du Service Client pour garantir la pertinence des campagnes.
- **Performance** : Maintenance de scripts PL/SQL critiques et refonte de l'intranet (Symfony 2).

## 6. DIPLÔMES & LANGUES

- **Anglais** : B2 - Indépendant.
- **BTS IRIS** (Informatique et Réseaux) - Lycée Jean Rostand.
- **Bachelor Communication** - ISEFAC Lille.