



CONTACT

Téléphone 06 44 16 98 01
Email mathis.sportiello@gmail.com
Adresse Paris 75011
Portfolio mathis-sportiello.vercel.app
LinkedIn linkedin.com/in/mathis-sportiello

COMPÉTENCES

Workflow IA
Claude Code, cadrage métier, architecture, revue critique, garde-fous (tests, ArchUnit, validation anti-hallucination)
Backend
Java, Spring Boot, Node.js
Frontend
React, TypeScript, TanStack
IA et Data
RAG, Claude API, Qdrant
Bases de données
PostgreSQL, MongoDB
DevOps et méthodes
Docker, CI/CD, Agile, Clean architecture, TDD
Autres technos
C# / .NET, PHP / Laravel, VueJS

LANGUES

Français Natif
Anglais B2, TOEIC

SOFT SKILLS

Cadrage produit, esprit critique, autonomie.

CENTRES D'INTÉRÊT

Aviation et pilotage.

Mathis Sportiello

Développeur Full Stack, Java / React / Workflow IA

À PROPOS

Développeur Full Stack en alternance chez IT Systèmes depuis bientôt deux ans, sur FlexFlow, leur plateforme d'automatisation. J'ai intégré l'IA dans mon processus de développement depuis mai 2025 (accélération x20), ce qui m'a permis de prendre en charge en parallèle des projets plus lourds : ERP/CRM interne livré en trois mois, applications clients. En parallèle, je développe Scrutix en solo (SaaS d'intelligence parlementaire, pipeline RAG en production) et je travaille sur Iterale (plateforme de feedback créatif, projet d'études M2). M2 Ingénierie du Web à l'ESGI, je recherche un premier CDI à Paris, en présentiel ou hybride.

EXPÉRIENCES

- IT Systèmes**, Malakoff (92) janvier 2024 à aujourd'hui
Développeur Full Stack. Stage janvier à mai 2024, puis alternance.
- Depuis mai 2025 : intégration de l'IA dans mon processus de développement (Claude Code), accélération mesurée d'environ x20 sur la cadence de livraison, ouverture de plusieurs projets en parallèle sur des périmètres techniques plus lourds.
 - ERP/CRM interne : contribution à la conception et à la sortie complète en trois mois. En lien direct avec les utilisateurs pour recueillir les besoins, corriger les anomalies et porter les évolutions sur mon périmètre.
 - Webapp pour cabinet d'expertise comptable : saisie facilitée des écritures, suivi des dossiers clients, intégrations FlexFlow.
 - FlexFlow (depuis janvier 2024) : développement Full Stack sur la plateforme d'automatisation éditée par l'entreprise, toujours en cours. Nouvelles fonctionnalités, connecteurs, intégrations API et webhooks, micro-services.
- Freelance**, Indépendant 2024 à 2026
- Site vitrine pour un aéroclub, et plateforme e-learning pour la formation de pilotes avec son CMS sur mesure, de la maquette à la mise en production.

PROJETS

- Scrutix**, intelligence parlementaire française 2025 à 2026, projet solo
SaaS qui répond en langage naturel à des questions sur l'Assemblée nationale (10 390 scrutins, 978 000 votes, 210 000 questions, 100 000 interventions). Cible : journalistes et cabinets de lobbying.
- Pipeline RAG en production : chaque réponse est revérifiée contre la base avant affichage pour limiter les hallucinations.
 - Architecture en monolithe modulaire, frontières verrouillées par ArchUnit, 323 tests automatisés, ingestion continue de deux législatures via les API officielles.
 - Facturation Stripe multi-paliers (Checkout, webhooks idempotents). Interface : hémicycle SVG 577 sièges, cartographie D3, Text-to-SQL, workspace multi-utilisateurs.
- Stack** : Java 21, Spring Boot, React 19, TanStack, PostgreSQL, Qdrant, Stripe, Docker.
- Iterale**, Asset Review Platform 2025 à 2026, projet d'études M2
Plateforme web de feedback créatif : upload d'assets (images, PDF, vidéos), annotations sur canvas Konva par les reviewers sans création de compte (share token URL).
- Monorepo Bun avec trois apps (API Hono, web TanStack Start, landing Astro). PostgreSQL + Drizzle, Better Auth, Cloudflare R2 en presigned URLs, Konva.js pour le canvas multi-format.
 - CI/CD GitHub Actions complet : lint, tests et build Docker en parallèle sur chaque PR. Déploiement production manuel sous garde-fous (branche main, confirmation explicite, concurrency lock), images tagguées immuablement, TDD strict.
 - Déploiement Docker Swarm self-hosted via SSH : migration DB en service one-off, rolling update et rollback auto sur convergence, Traefik SSL, sauvegarde Postgres planifiée vers R2 (SHA-256).
- Stack** : Bun, Hono, TanStack Start, React, PostgreSQL, Drizzle, Better Auth, Konva.js, R2, Docker Swarm, Traefik.

FORMATION

- ESGI**, Paris. Mastère Ingénierie du Web, M2 en cours. 2024 à 2027
- USMB**, Annecy-le-Vieux. BUT Informatique, Conception, Réalisation et Déploiement d'application. 2021 à 2024