



Alexandre MARTINEZ

Tech Lead Senior, évolution vers Engineering Management

alexandre.martinez@artisanatlogicielfrancais.fr

+33 6 46 86 09 24

33 ans

Allée d'Ancely, 31300 Toulouse, France

LinkedIn : [/in/alexandre-martinez31000/](https://in.linkedin.com/in/alexandre-martinez31000/)

Website : artisanatlogicielfrancais.fr

Tech Lead avec 7+ ans d'expérience en développement dont 3+ ans en leadership technique d'équipes jusqu'à 12 personnes sur des produits à fort enjeu (Airbus, Air France, Betclic, ADMR ...).

Au fil des missions, j'ai progressivement élargi mon rôle au-delà du développement : accompagnement individuel, structuration du delivery, amélioration des standards qualité, coordination produit/technique et pilotage de la dette technique. J'ai également mené des chantiers de plateforme (design system, CI/CD web/mobile) structurants pour l'ensemble d'une organisation produit.

Je souhaite aujourd'hui évoluer vers un rôle d'Engineering Manager afin de me concentrer davantage sur le développement des équipes, la performance collective et la structuration des organisations techniques tout en conservant une responsabilité technique.

Résumé des missions / "Highlights"

- 💡 **Centaines de fonctionnalités clés** livrées en production sur des applications critiques (santé, transport, aéronautique, betting et autres)
- 🧠 **+20 développeurs encadrés** en tant que Tech Lead : mentoring, code reviews, montée en compétence
- 🔄 **+10 migrations techniques** menées avec succès, dont passage à mono-repo
- 🌐 **4 projets internationaux** à fort trafic (Air France, Airbus, KLM, Betclic), avec usage quotidien de l'anglais
- 🧘 **Expérience en Agile, Scrum, Kanban** avec des équipes de **2 à 12 développeurs**
- 🚀 **4 projets menés de A à Z**, depuis le cadrage technique jusqu'à la mise en production
- 👥 **Dizaines de millions d'utilisateurs** finaux concernés par les applications sur lesquelles j'ai contribué
- 💬 **Très bon relationnel**, toujours apprécié des équipes pour mon sens de l'écoute, ma pédagogie et mon implication personnelle
- 🏗️ **Design system et pipeline CI/CD** (web + mobile) conçus et pilotés de A à Z pour une équipe produit

Expertise

Leadership & Management

- Encadrement technique d'équipes jusqu'à 12 personnes
- Mentorat et montée en compétence individuelle
- Culture de feedback & amélioration continue
- Animation de revues de code structurées
- Collaboration transverse (Produit, QA, Direction)
- Capacité à donner du cadre sans rigidité

Architecture & Modernisation

- Migration de systèmes legacy
- Structuration vers monorepo
- Scalabilité & performance web
- Mise en place de standards qualité (tests, monitoring, observabilité)

Delivery & Organisation

- Structuration du cycle de livraison
- Réduction et priorisation de la dette technique
- Mise en place / optimisation CI/CD
- Amélioration fiabilité des releases
- Coordination multi-équipes dans des contextes complexes
- Gouvernance des releases (semantic-release, changelogs automatisés)
- Industrialisation des pipelines mobiles (iOS/Android, stores)
- Enablement équipe via guides de migration et outillage agent

Expertise technique

Angular · TypeScript · RxJS · NgRx · Nx · PrimeNG · Tailwind CSS
Node.js · Java/Spring · Python/Django
CI/CD (GitHub Actions, GitLab CI, Jenkins, semantic-release)
AWS · Terraform · Docker · Datadog · Ionic/Cordova · Storybook

Expériences professionnelles

ADMR NSI – Tech Lead Angular - Freelance

 Toulouse – Déc. 2022 → Août 2025 (2 ans et 6 mois)

 Angular 14 → 20 · PrimeNG · elfjs · RxJS SignalStore · Nx

- ♦ **Projet Philia NG – refonte de l'app de planification pour aides à domicile**
- ♦ **Projet NADS – création from scratch du logiciel pour tournées de professionnels de santé**

 **Millions de bénéficiaires du service à l'échelle nationale, 2 projets menés à bien**

Leadership & People

- **Encadrement technique d'une équipe jusqu'à 12 personnes (9 développeurs)**
- **Mentorat quotidien et accompagnement à la montée en compétence**
- **Structuration des revues de code et diffusion des bonnes pratiques**
- **Coordination avec PO, UI/UX et direction métier**

Delivery

- **Organisation du delivery et amélioration du rythme de mise en production**
- **Priorisation technique en lien avec la roadmap produit**
- **Pilotage de la dette technique et refactoring structurel**
- **Sécurisation progressive des livraisons**

Tech & Architecture

- **Migration Angular 14 → 20**
- **Mise en place architecture autour d'un monorepo Nx**
- **Introduction d'un Design System PrimeNG**
- **Développement de fonctionnalités avancées (websocket, auth, caching)**

En Voiture Simone – Développeur Senior Angular - Freelance

📍 Paris – Fév. 2026 → en cours

🔧 Angular 20 → 22 · PrimeNG · Tailwind CSS v4 · Ionic/Cordova · Storybook · GitHub Actions · TypeScript · Figma

♦ **Projet *student-app* - App mobile Angular Ionic commerciale En Voiture Simone**

<https://www.envoituresimone.com/app>

♦ **Projet *teacher-app* - App mobile Angular Médian à destination des moniteurs de conduite**

♦ **Projet *evs-kit* – Librairie de composants partagée (design system PrimeNG/Tailwind)**

➡ **Conception et déploiement d'un Design System basé sur PrimeNG sur les applications EVS.**

- Collaboration directe avec Engineering Manager & Designer
- Mise en place Storybook (documentation & adoption équipe)
- Définition de standards UI & accessibilité
- Accompagnement à la transition progressive du legacy
- Conception et pilotage from scratch du design system evs-kit (composants, tokens, thématisation, accessibilité), adopté sur l'ensemble des applications du groupe
- Refonte complète du pipeline CI/CD : release automatisée (semantic-release, changelogs), build/signature iOS & Android, publication TestFlight/Play Store
- Mise en place d'une gouvernance de delivery : validation des PR (commitlint, dispatcher de labels automatisé), environnements éphémères (Heroku Review Apps), stratégie e2e (Playwright/BugBug)
- Outillage de visibilité transverse produit/direction via intégration Notion/Slack (suivi tickets, notifications de release)
- Rédaction de guides de migration et création d'un skill agent (migrate-screen) pour industrialiser la montée en compétence de l'équipe

Betcllic – Développeur Senior Angular - Freelance

📍 Bordeaux – Août. 2025 → Déc. 2025 (5 mois)

🔧 Angular 18 → 20 · Angular Material · NgRx · Nx · Jest · Github Actions · Terraform/Terragrunt

♦ **Projet Webapp *betcllic.com* - Front commercial casino/sport**

♦ **Projet *Back Office Atlas* - Gestion & diffusion des campagnes marketing / casino**

➡ **Plateforme internationale à très fort trafic avec cycle de release court & delivery continu**

- Migration Angular 18 → 20 sans rupture produit
- Modernisation CI/CD (45 min → 12 min)
- Mise en place d'environnements de tests complets
- Renforcement stratégie testing & qualité
- Monitoring production via Datadog
- Collaboration étroite marketing / backend / produit

Air France – Développeur Angular - Freelance

📍 Nice (Full remote) – Fév. 2022 → Oct. 2022 (9 mois)

🔧 Angular 8 → 12 · Material · Apollo GraphQL · SSR · Jest · Cypress · Nx · SAlFe

➡ Contribution au Travel Guide (18M visiteurs unique/semaine) pour Air France et KLM.

- Contribution technique & code reviews
- Collaboration internationale (anglais quotidien)
- Mise en production & monitoring temps réel

Airbus Defence and Space – Développeur Angular - Freelance

📍 Toulouse – Juin 2021 → Fév. 2022 (9 mois)

🔧 Angular 8 → 12 · Material · NgRx · Karma/Jasmine · ngMocks · SAlFe

➡ Portail configurable de création de routines à destination de la Défense

- Migration Angular 8 → 12
- 100% test coverage
- Contextes internationaux & exigences fortes

Airbus Aircraft – Lead Développeur Angular - Freelance

📍 Toulouse – Fév. 2020 → Avr. 2021 (15 mois)

🔧 Angular 11 · Python/Django · RabbitMQ · mySQL

➡ Plateforme d'administration de la migration des 130.000 airbusiens vers Google Workspace

- Responsable technique de 3 projets front-end
- Structuration authentification OAuth2 & gestion permissions
- Standardisation & amélioration qualité
- Automatisation déploiements & contrôles qualité
- Accompagnement et support des développeurs

Informatique Banque Populaire – Développeur Angular - Freelance

📍 Toulouse – Sept. 2019 → Déc. 2019 (4 mois)

🔧 Angular 8 · Material · Jest · NGXS · SAlFe

➡ Refonte du portail d'accès aux comptes particuliers

- Contribution technique & code reviews
- Collaboration étroite produit & dev
- 100% test coverage

Air France – Développeur Fullstack – Angular – Java/Spring

📍 Toulouse – Avr. 2019 → Sept. 2019 (5 mois)

🔧 Angular 8 · Java 8 · Spring Boot · PostgreSQL · MongoDB · Teradata

➡ Développement d'un catalogue transverse de composants Angular

- **Autonomie complète**
- **Rôle transverse**
- **Collaboration multi silo AirFrance**

Inetum (ex GFI) – Développeur Fullstack Angular/angularJS – Java/Spring

📍 Toulouse – Avr. 2018 → Avr. 2019 (1 an)

🔧 AngularJS → Angular 7 · Java · Spring · MySQL

➡ Refonte d'un outil SIRH interne

- **Migration complète AngularJS → Angular 7**
- **Gestion du back-end, des BDD et des déploiements**
- **Maintenance évolutive du legacy & développement des nouvelles features**

Recommandations

💬 « J'ai eu le plaisir d'encadrer Alexandre en tant qu'Engineering Manager chez En Voiture Simone. C'est un développeur qui s'intègre très facilement dans une équipe, avec un excellent relationnel et un vrai esprit collectif.

Alexandre maîtrise très bien son sujet, sait être moteur et ne se contente pas d'exécuter : il cherche activement à améliorer les pratiques et le fonctionnement de l'équipe pour la rendre plus efficace au quotidien.

Je recommande Alexandre sans hésitation, aussi bien pour ses compétences techniques que pour ses qualités humaines. »

— [Frédéric König](#), Engineering Manager – manager direct (En Voiture Simone)

💬 « J'ai travaillé en tant que Product Manager avec Alexandre au sein d'une squad de l'équipe produit / tech d'En Voiture Simone. Sa mission était d'apporter un renfort front temporaire à notre squad pour absorber un projet supplémentaire.

Sur le plan professionnel, Alexandre a dépassé nos attentes. Il a été en mesure de prendre nos sujets de manière totalement autonome, formuler des recommandations claires et les exécuter sans accrocs. J'ai particulièrement apprécié son intérêt pour le produit, sa prise d'initiative et ses propositions qui ont contribué à amener nos features au-delà de ce qu'on pensait. C'était un plaisir aussi bien pro que perso de bosser avec toi :) »

— [Matthieu Fournel](#), Senior Product Manager – collègue (En Voiture Simone)

Q « Je recommande vivement Alex, avec qui j'ai collaboré sur un projet stratégique.

C'est un développeur Angular exceptionnel : pro-actif, ultra pertinent dans ses prises de parole, et d'une efficacité remarquable.

Techniquement, c'est un sans-faute permanent : rapide, fiable, toujours prêt à proposer la solution la plus propre et la plus adaptée.

Mais au-delà des compétences, Alex est quelqu'un de profondément humain, agréable, impliqué et positif. Travailler avec lui a été un vrai plaisir, autant professionnellement que personnellement.

Un talent rare, que je recommande les yeux fermés. 🙌 »

— [Julien Paput](#), Lead Engineering Manager – ex-manager (Betclic)

Q « J'ai travaillé avec Alexandre pendant presque 3 ans, où il était lead tech sur notre projet.

J'ai beaucoup apprécié ses compétences techniques, son souci constant des bonnes pratiques, son implication et sa capacité à guider l'équipe efficacement.

C'est un excellent développeur et un très bon leader technique que je recommande vivement. »

— [Lenni Lacombe](#), Développeur Web – collègue (ADMR)

Q « Alexandre est une personne très compétente et pédagogue. Il a permis à l'équipe de gagner en compétences et m'a aidé à progresser tout au long de notre projet. Très sympathique et plein de bonne humeur, je ne peux que le recommander. »

— [Adrien Pointeau](#), Ingénieur Full Stack – collègue (ADMR)

Q « Alex est un super dev au franc-parler et à la bonne humeur communicative.

Il est résolu à mener à bien les tâches qui lui incombent, aussi difficiles soient-elles. Et il ne s'arrête que lorsqu'il a réussi.

C'est un expert de son domaine qui brille par son sens du détail et l'amour du travail bien fait.

Il est doué, plaisant, plein d'humour et de sérieux. C'est le genre de lead que tout le monde aimerait avoir :) »

— [Grégory Guillaume](#), Développeur Android – collègue (ADMR)

Q « Alexandre c'est une personne sérieuse et compétente, toujours de bonne humeur, qui sait travailler de façon autonome mais aussi avec les autres membres de l'équipe.

Avoir Alexandre dans son équipe est un vrai plaisir ! »

— [Tania Etjemesian](#), Product Owner – Air France

Q « Je recommande Alexandre car il est sérieux, rigoureux et essaye toujours de s'améliorer.

De plus, il s'est intégré rapidement dans l'équipe et a apporté sa bonne humeur quotidienne. »

— [Tahar Hadhab](#), Technical Leader Angular – ex-manager (Banque Populaire)

Q « Professionnel, force de proposition, bienveillant, naturellement sympathique, très compétent (full stack angular), Alexandre apprend très vite, contacte les bonnes personnes, et délivre un produit de bonne qualité. Sa bonne ambiance laisse un vide dans l'équipe. »

— [Maxime Belzunce](#), Co-fondateur CYLABS – ex-manager (Air France)

Q « Alexandre, en plus de montrer une réelle motivation, a le goût du travail bien fait. Une expérience avérée respectant les bonnes pratiques en web design et intégration web doublée d'une productivité impressionnante pour qui développe à ses côtés. »

— [Clément Pascaud](#), Ingénieur Full Stack – collègue (Air France)

 **Alexandre MARTINEZ**

Angular Tech Lead – Freelance · 33 ans · Toulouse

 alexandre.martinez@artisanatlogicielfrancais.fr |  +33 6 46 86 09 24

 artisanatlogicielfrancais.fr | [LinkedIn](#)

V2026.09.1 – Mis à jour en septembre 2026