

EDGAR PFENNIG



CONTACT

edgar.pfennig@gmail.com
07 81 96 92 94

FORMATION

- **RNCP 7 EXPERT EN ARCHITECTURE INFORMATIQUE**
Architecture des bases de données et data
École 42, Nice
- **RNCP 6 EXPERT EN ARCHITECTURE INFORMATIQUE**
Développement web & mobile
École 42, Nice
- **BACCALAURÉAT E.S.**
Lycée Alphonse Daudet, Nîmes

QUALITÉS

- Travail en équipe
- Communication
- Curieux
- Soif d'apprendre
- Rigoureux
- Créativité
- Autonomie
- Souplesse cognitive
- Adaptabilité

LANGUES

- Français - C2
- Anglais - B2

SOFTWARE ENGINEER

Ingénieur logiciel, passionné par la conception et l'architecture de systèmes scalables, sécurisés et évolutifs. J'accorde une attention particulière aux standards de développement et aux bonnes pratiques. Je cherche à concevoir des solutions cohérentes, maintenables et qui sont alignées avec les besoins du produit.

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

- **SOFTWARE ENGINEER - SAAS OFFICE**
Mai 2024 - Aujourd'hui
 - Intégration de **CubeJS** (data analytics) dans notre infra **Kubernetes** pour fournir des interfaces **statistiques** fiables et rapides (data modeling, **caching**, et gestion de la **multitenancy**).
 - Refonte de feature legacy, décomposition en **micro-services Symfony** avec **API-Platform (REST)**.
 - Création d'un service Assistant **IA** avec **Langchain**, **Django** et **ChromaDB** et son intégration dans la solution, from scratch.
 - Initiatives workshops tech, partage de connaissances et mise en place d'outils et de bonnes pratiques (**Git**, **Clean Code**, **Cognitive Load**).
 - Préparation de nombreuses **demos** clients techniques, en étroite collaboration avec les équipes commerciales.
 - Mise en place de **feature-flags (GrowthBook)** pour sécuriser les releases, adapter les fonctionnalités aux usages clients, et **A/B-Tests**.
Symfony, **Django**, **Docker**, **Kubernetes**, **Helm**, **SQL**, **React**, **Github**, **Scrum**, **Jira**
- **IOS / FULL STACK DEVELOPER (ALTERNANCE) - ECASTE**
Sept. 2023 - Mars 2024
 - Création d'un **ERP** gestion des stocks et de commandes fournisseur avec **Laravel**.
 - Gestion des serveurs et des déploiements avec **Docker**.
 - Conception d'une app **iOS** de contacts d'urgence pour les personnes agées en détresse.
NuxtJS, **Laravel**, **Docker**, **SQL**, **Swift**, **Xcode**, **Figma**
- **FULL STACK DEVELOPER (MISSION) - STENT AI**
Juin. 2023 - Sept. 2023
 - Schématisation, importation et normalisation de 16 millions de profils vers une base de donnée **Elastic Search**.
 - Création d'une **API GraphQL** de recherche en **.NET**
 - Intégration de la plateforme de recherche Web avec **ReactJS** suivant des maquettes précises.
C#, **.NET**, **Elastic Search**, **GraphQL**, **Hangfire**, **ReactJS**, **Azure DevOps**, **Scrum**
- **FULL STACK DEVELOPER (STAGE) - STEADY TECH**
Sept. 2022 - Juin 2023
 - Conception d'une plateforme B2B pour syndicats d'investisseurs : CRM investisseurs, publication et diffusion de deals, espace d'évaluation (feedback & notation).
 - Création d'une pipeline de test et report de coverage (**unit testing**).
 - Mise en place d'**API REST** et de workflows pour la diffusion des opportunités et la collecte structurée des feedbacks.
VueJS, **NodeJS**, **ExpressJS**, **MongoDB**, **Stripe**, **Jest (unit test)**