

# 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 **démos** 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 âgées 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)**