

# Stéphane FEREY

## 14 ans d'expérience

### À PROPOS

J'aime travailler le code et le peaufiner pour qu'il soit le plus clair et propre possible. Actuellement, je construis des projets avec Symfony, Astro, Go, Tailwind CSS et Node.js.

Issu d'une formation en développement web, j'ai rapidement développé une passion pour le code propre. Cette passion m'a conduit à devenir formateur pour un temps, où j'ai eu l'opportunité de partager mes connaissances et d'enseigner les bonnes pratiques de développement.

### COMPÉTENCES

#### Techniques

Langages :	PHP (certifié), JavaScript, HTML/CSS, Golang (notions), Python (notions)
Bases de données :	MySQL, PostgreSQL, MariaDB, Mongo
Infrastructures :	Linux, Docker, GitLab CI, Google Cloud Platform, Keycloak
Méthodologies :	Monolithe, Architecture hexagonale, Clean code, Domain Driven Design, CQRS, Microservice
Framework :	Symfony, API Platform, Laravel (notions), Zend Framework, Vue.js, Flutter, Tailwind CSS, React (notions)
Autres :	Astro, PHPUnit, GraphQL, API Restful, Behat, Infection

#### Secteurs d'activités

Industrie, Secret Défense, Éducation, Logiciel, Data, E-commerce

### QUALIFICATIONS

#### Formations et Certification

2009	DUT, Génie Informatique
2011	IPSSI - Développeur Web
2015	Certification PHP
2018	IT Akademy - Développeur d'application FullStack (RNCP Niveau 6)

#### Langues

Français (Natif), Anglais (Professionnel)

## EXPÉRIENCES PRINCIPALES

**Consultant** – Klanik – 2 ans et 5 mois

**Développeur Sénior Full stack** – OSPI (Groupe PSIH) – 12 mois

**Consultant** – Abbeal – 3 ans et 9 mois

**Formateur / Développeur** – IT Akademy – 4 ans

**Développeur** – Agence web diverse – 4 ans

# EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

## Consultant - Klanik

Octobre 2022 - Février 2025

**Stack technique :** PHP/Symfony, API Platform, Go, React, Python, Docker, GCP, Astro, MariaDB, MySQL, PostgreSQL, GraphQL, API Rest

## CONTEXTE

Klanik est une société française spécialisée dans le conseil et l'accompagnement en transformation digitale et en innovation technologique.

## PRINCIPALES MISSIONS

### Bedrock Streaming

Bedrock Streaming est une plateforme de streaming française spécialisée dans la diffusion de contenus audiovisuels, notamment des films, des séries et des événements en direct.

- Conception (R&D) de la mise à niveau du module catalogue en Architecture Hexagonal
- Migration du monolithe catalogue vers une architecture Hexagonal
- Participation aux sprints
- Code review et analyse des choix technologique
- Participation à une formation de gestion d'Incident critique afin d'améliorer le processus de résolution.
- Maintien de l'api GraphQL

### GAC Technology

GAC Technology est une entreprise spécialisée dans les logiciels de gestion, notamment pour la gestion de flottes automobiles, de biens immobiliers et de parcs télécom.

Dans le cadre de cette mission, j'ai été chargé de la refonte d'un outil qui présentait un excès de fonctionnalités pour une partie des clients.

L'objectif principal était de développer cet outil en une solution SaaS (Software as a Service) plus légère, tout en permettant la modularité des fonctions. Cette approche visait à offrir une expérience utilisateur plus adaptée et personnalisable, répondant ainsi aux besoins spécifiques de chaque client.

- Refonte de l'outil principal dans une architecture DDD
- Création du projet avec Api Platform et React
- Mise en place d'un système modulaire
- Création automatique de compte KeyCloak via l'inscription avec une base de données dédié au client

### Mécénat pour Pet's Rescues ( inter-contrat )

Dans le cadre de la plateforme Vendredi, j'ai corrigé l'environnement Docker, et mis en place une suite de tests sur le projet.

Cette mission avait pour objectif d'améliorer la stabilité et la fiabilité du développement, tout en facilitant l'intégration continue et le déploiement.

- Correctif de l'environnement de développement Docker
- Participation à la R&D pour améliorer le suivi du projet
- Mise en place de nouvelle fonctionnalité

### Auto-formation et Perfectionnement Symfony, Python, React, GO ( inter-contrat )

J'ai contribué au développement d'une plateforme de gestion du personnel, conçue pour suivre les collaborateurs en inter-contrat, leurs missions, et leur bilan annuel. L'objectif était d'améliorer la visibilité sur les affectations des collègues, optimiser le suivi des missions, et fournir un cadre structuré pour les bilans annuels.

En parallèle du développement de la plateforme, j'ai également approfondi mes compétences sur de nouvelles technologies afin de rester en phase avec les exigences du marché et les tendances émergentes.

## Développeur Sénior Full Stack - OSPI (Groupe PSIH)

Octobre 2021 - Octobre 2022

**Stack technique :** PHP, Symfony, Vue.js, Docker, MariaDB, MySQL

### CONTEXTE

Mes missions chez PSIH consistaient à maintenir le logiciel PMSIPilot, le logiciel phare de l'entreprise. J'ai également travaillé sur la refonte du logiciel principal de génération de rapports en utilisant Vue.js et la dernière version de Symfony.

Conception de nouvelles fonctionnalités métier nécessitant de bien comprendre les besoins spécifiques des utilisateurs afin de développer des solutions sur mesure, visant à optimiser leur efficacité et leur productivité.

### PRINCIPALES RÉALISATIONS

#### Création du logiciel

- Amélioration du produit
- TMA
- Migration vers Symfony 6 et Vue.js

### RÉSULTATS OBTENUS

Une solide progression des compétences, accompagnée d'une prise de recul sur la gestion d'une relation client en directe, intégrant des contraintes extérieures au développement.

## Consultant - Abbeal

Janvier 2018 - Octobre 2021

**Stack technique :** PHP, Symfony, jQuery, Zend Framework, Gulp, Docker, PostgreSQL, MySQL

### PRINCIPALES MISSIONS

#### Mister-Auto

Mister-Auto est une entreprise française E-commerce spécialisée dans la vente de pièces détachées automobiles.

- Participation à la conception (R&D) de la mise à niveau du module checkout en Micro Service
- Mise à niveau de Zend Framework
- Code review et analyse des choix technologique
- Mise en place de fonctionnalité sur tout le workflow du panier à la validation de la commande

#### Toupargel

Toupargel était une entreprise française spécialisée dans la livraison de courses alimentaires à domicile.

- Lead Technique sur le projet
- Formation des développeur junior à la clean architecture
- Mise en place de l'environnement de développement
- Chiffrage du projet
- Identification du besoin client et mise en place d'une roadmap de déploiement

#### Ministère de l'intérieur (Projet Confidentiel)

Bootstrapping d'un projet dans une architecture Hexagonal / Clean Code

- Lead Développeur / Craftsman sur le projet
- Mise en place du projet et analyse du cahier des charges
- Planification et documentation pour livraison

#### Jadeo France

Jadeo est une entreprise spécialisée dans la vente en ligne de déguisements et d'articles de fête.

- Lead Développeur / Craftsman sur le projet
- Soutien d'équipe suite à une période difficile
- Audit complet de l'infrastructure existante, afin d'identifier plusieurs solutions de migration
- TMA sur les différents projets

## **Formateur / Développeur - IT Academy (IP Formation / IPSSI)**

Janvier 2014 - Janvier 2018

**Stack technique :** PHP, Symfony, jQuery, Zend Framework, Gulp, Vagrant, Ionic, Docker, AngularJS, Laravel, MySQL, Linux

### **PRINCIPALES MISSIONS**

IT Academy est une école d'informatique professionnalisante, délivrant un diplôme RNCP 6.

- Conception des cours
- Imaginer et réaliser les Travaux Pratiques,
- Evaluer les apprenants,
- Mettre en place un projet éducatif,
- Réaliser un système de Ghost Linux,
- Faire de la veille technologique
- Développement sur Zend Framework pour des clients

### **CHALLENGES**

- Adapter les cours à différents niveaux de compétence
- Développer et maintenir le système de ghosting
- Intégrer des technologies modernes
- Gérer les environnements de développement
- Encourager l'autonomie des étudiants
- Certification PHP obtenu

## **Développeur - Agence diverse**

Juillet 2010 - Janvier 2014

**Stack technique :** PHP, jQuery, Zend Framework

### **PRINCIPALES MISSIONS**

Les expériences professionnelles de plus de 10 ans ne sont pas détaillées ici afin de privilégier les réalisations récentes et pertinentes, bien que celles-ci m'aient permis d'acquérir des compétences solides dans des technologies telles que PHP, jQuery, Zend Framework.

### **AGENCES ET ENTREPRISE**

- Dealcom
- CoreTechs
- Lorenz & Hamilton