



# Benjamin Fontaine

Développeur Backend Senior Laravel Kubernetes

Développeur passionné depuis 2006, je recherche un nouveau défi pour exprimer mes talents. Ma mission est de solutionner les problèmes, trouver des alternatives et mener à bien des processus de R&D aboutissant à des solutions pérennes et durables.

📍 Annecy - Genève 🚗 Permis B & G 📞 +33 (0)6 79 28 44 79 🏠 1983 - 42 ans

## 📁 Expérience Professionnelle

### • Infomaniak - Développeur Laravel / Kubernetes Back Senior 2021 - 2025

Kubernetes, Ansible, Infrastructure as code (IaC), Scalable microservices, Laravel, PHP, Java, Bash, Go, Aws, Nginx, Tests fonctionnels & unitaires, Gitlab CI, Prometheus, Grafana, monitoring, loadbalancing, optimisation, debug, redondance, QoS, Swoole, Websockets, Elasticsearch, Redis, RabbitMQ, MySql

- Migration et élaboration du service Video on Demand v2
- Répartition de charge et jobs encodages + AI sur cluster Kubernetes
- Extraction asynchrone de sous-titres, traduction et génération doublage via IA
- Mises à jour des données en temps réel via websockets
- Anti-DDoS, Virtual Ftp & file system, logs, statistiques
- Débogage, Optimisations, Profilage, formation des alternants.

### • Alptech - Développeur Fullstack Freelance 2018 - 2021

PHP, Magento, Drupal 8, Symfony, Data Science, Docker

- Reprises, chiffreages et versionnage de projets
- Refactoring & optimisations de sites e-commerce
- Création d'images Docker spécialisées
- Sites e-commerce multi-pays multi-domaines
- Améliorations proactives (SEO automatisé IA)

### • Amersports - Consultant Magento Ecommerce 2018

PHP, Git, Bash, Docker, Openshift, Behat, Selenium, Jira, Jenkins, Talend

- Refonte front & back salomon.com sous Symfony (lead:2014)
- Développement sur mesure pour Suunto & Wilson Europe
- Nouveaux moyens de paiement (Adyen, Paypal, Strip, échange données SAP)
- Tests fonctionnels
- Processus asynchrones pour expédition et tracking

### • Sopeg / Telefunken - Chef de développement de produits électroniques 2017

Développement de Cameras 360, Drones, Téléphones, coordination de projets, benchmarking, salons, démonstrations, traductions, réalisations vidéos, pilotage, license d'ulm

### • Pixminds - Lead Developpeur Magento 2016

Récupération from scratch des projets web de la société, webservices cdiscout fnac amazon, échanges données avec sage, monitoring, debugging, conseil scientifique pour développement produits

### • Megalos / Makheia - Lead Developpeur Senior Symfony / Drupal 2014 - 2015

Conception sur mesure du backoffice et frontoffice de salomon.com ( 9 mois, projet commencé à 13 développeurs, finalisation en solitaire avec les mises en ligne ). Reprise de projets pour une prestigieuse marque automobile, mises à jours de sites drupal, magento divers présentant des failles de sécurité, conception du CRM sur mesure du groupe makheia implémentant plus de 80 entités avec de nombreuses contraintes relationnelles

## 🎓 Formation

- Master Machine Learning Engineer Centrale Sup'Elec Paris 2020 : nlp, AI models, adv. mathematics
- Dut Src Ujf Grenoble 2006 : networking, signal processing, programming, marketing, flash, graphism
- Iut Mesures Physiques 2004 : Mathématiques, statistiques, électronique, physique quantique, chimie, mécanique, réseaux, traitement des signaux, programmation, photographe d'événements, conception de visuels

## </> Compétences Techniques

### 📁 Backend

PHP 8.4

Laravel

Symfony

Mysql/Js

Java

### ☁️ DevOps

Kubernetes / Aws

Docker

CI/CD/Bash Ansible

### 🧠 Data & IA

Python

TensorFlow

NLP

## 🗣️ Langues

Français

Anglais C1 (TOEIC:840)

Allemand (C1)

Espagnol/Italien/Russe

## ♥️ Centres d'intérêt

🏔️ Ski de randonnée

📷 Photographie

🔧 Electronique

🪂 Parapente

🚁 Pilotage Drone Fpv

🔧 Bricolage