



# Yoann Chamillard

## Développeur Logiciel Full Stack

Ingénieur et Concepteur Développeur d'Application guidé par un sens du détail et de la performance, à la recherche de nouveaux défis!

### Infos

Permis Auto

mail

LinkedIn GitHub



Français (natif)  
Anglais (C1,Bulats)  
Allemand (B1)  
Coréen (A1-2)

### Points forts

- Travail d'équipe
- Curiosité/Créativité
- Initiative
- Organisation
- Adaptabilité

### Mécanique

- CAO  
*Catia, Creo, TopSolid*
- FAO  
*TopSolid*
- PDM  
*NewPDM, Windchill, TopSolid*
- Calcul/FEM  
*Ansys, Abaqus, Hyperworks*
- Impression 3D

### Centres d'intérêt

- Randonnée
- Musique / Concerts
- Moto / Vélo
- Photographie
- Voyages

Auto-généré en *LATEX*  
Date: 02/02/2026  
Id: e4ff93

## Compétences informatiques

- Application / Serveur
  - ★★★★★ C#
  - ★★★★★ Python
  - Flask, Django, FastAPI, SQLAlchemy, PyMongo, PyTest, Numpy, Uvicorn, Pydantic, Requests
  - ★★★★★ Node.js
  - Express.js, Bcrypt
  - ★★★★★ Java
  - ★★★★★ Nginx,Apache
  - ★★★★★ Rest API
  - OpenAPI standard
- Devops, CI/CD
  - ★★★★★ Git / GitLab
  - ★★★★★ Docker
  - ★★★★★ Jenkins
  - ★★★★★ Selenium
  - ★★★★★ Cron
- Développement web
  - ★★★★★ HTML,CSS SCSS/SASS
  - ★★★★★ JavaScript
  - Vue.js, Node.js
- Authentification
  - ★★★★★ JWT Auth
  - ★★★★★ Firebase
- Bases de données
  - ★★★★★ MySQL
  - ★★★★★ PostgreSQL
  - ★★★★★ MongoDB
  - ★★★★★ SQLite
  - ★★★★★ Firebase
- Store/Firebase/Realtime
- Autres
  - ★★★★★ Bash
  - ★★★★★ Jira
  - ★★★★★ Regex
  - ★★★★★ Office

## Expériences

### 09/24 - Auj. Ingénieur Développement

TopSolid, Paris, FR

Développement de post-processeurs en: C# (.Net)

- Développement from-scratch de post-processeurs pour machines outils à commande numérique (CNC), robots d'usinage 6 axes et machines de découpe laser 2D/3D en C# (.Net), G-code (Fanuc), ... + couche de customisation dans un langage propriétaire pour nos intégrateurs.
- Rédaction de documentations et spécifications.
- Essais et mise au point machine en condition réelle chez le client.
- Rédaction de scripts et automatisation
- Installation et configuration de machines virtuelles de test / simulation d'usinage
- Support technique client et amélioration de post-processeurs existants.

### 04/24 - 09/24 Développeur web & mobile

Formation et recherche d'emploi, Paris, FR

Formation et réalisation de projets perso: Kotlin, Python, Javascript

### 10/22 - 03/24 Développeur web & mobile

Synapsun, Lyon, FR

Développements fullstack web & mobile Android:

Flutter, Python

### 11/19 - 04/22 Ingénieur développement produit

Böllhoff, Chambéry, FR

Conception produit mécatronique automobile

### 11/16 - 09/19 Ingénieur d'étude automobile

Renault, Vélizy, FR

Conception & architecture sous-caisse et compartiment moteur

## Formations - Certifications

### 09/22 - 08/23 Bachelor Concepteur Développeur d'Applications

EPSI, Lyon, FR

Spécialité Data/IA; 09/23: Certification d'état CDA

### 06/22 - 08/22 Formation d'Intégrateur-développeur web

Epitech, Paris, FR

### 09/13 - 08/16 Diplôme d'Ingénieur en Systèmes Mécaniques

UTT, Troyes, FR

Mineure: Conception et Industrialisation, en lien avec l'Environnement

### 09/11 - 06/13 DUT Génie Mécanique et Productique

IUT, Troyes, FR

- Coupe de France de robotique: Conception, fabrication et programmation d'un robot