



# Yoann Chamillard

## Ingénieur Développeur Web Full Stack

Ingénieur développeur web full stack avec une première expérience réussie, j'ai soif d'apprendre, aime communiquer et cherche de nouveaux défis!

### Infos

Permis A,B

Paris, France

Prêt à déménager

Mobile à l'international

Autorisé à travailler au

Canada (visa PVT)

+33 670525552

yoann.chamillard@gmail.com

LinkedIn

GitHub

Français

Anglais (C1,Bulats)

Allemand (B1)

Coréen



### CAO / FAO

★★★★★ TopSolid

★★★★★ Catia V5&V6

★★★★★ Creo 4.0

★★★★★ Impression 3D

### PLM / PDM

★★★★★ TopSolid

★★★★★ NewPDM

★★★★★ Windchill

### Calcul / FEM

★★★★★ Ansys Wbench

★★★★★ Abaqus

★★★★★ Hyperworks

★★★★★ Hypermesh

Date: 24/5/2025

webDev

## 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

Storage, Firestore,  
Realtime

### • Autres

★★★★★ Bash

★★★★★ Jira

★★★★★ Regexp

## 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 persos: 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 mécanique 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