

# Yoann Chamillard

## Développeur Mobile Full Stack

### Infos

Permis A,B

Paris, France

Mobile à l'international  
Autorisé à travailler au Canada (visa PVT)

+33 670525552  
yoann.chamillard@gmail.com

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-generated in *LATEX*  
Date: 08/31/2025  
Id: 8aaadb

### Compétences informatiques

- Bases de données
  - ★★★★★ MySQL
  - ★★★★★ PostgreSQL
  - ★★★★★ MongoDB
  - ★★★★★ SQLite
  - ★★★★★ Firebase
- Développement web
  - ★★★★★ HTML, CSS
  - SCSS/SASS
  - ★★★★★ JavaScript
  - Vue.js, Node.js
- Autres
  - ★★★★★ Bash
  - ★★★★★ Jira
  - ★★★★★ Regex
  - ★★★★★ Office
- Application / Serveur
  - ★★★★★ C#
  - ★★★★★ Python
  - Flask, Django, FastAPI, SQLAlchemy, PyMongo, PyTest, Numpy, Unicorn, Pydantic, Requests
- Mobile
  - ★★★★★ Kotlin
  - Room, Firebase, Gson, Jetpack Compose, Retrofit, MVVM, Coroutine
  - ★★★★★ Flutter
  - ★★★★★ Android
- Devops, CI/CD
  - ★★★★★ Git / GitHub
  - ★★★★★ Docker
  - ★★★★★ Jenkins
  - ★★★★★ Selenium
  - ★★★★★ Cron
- Authentification
  - ★★★★★ JWT Auth
  - ★★★★★ Firebase

### Expériences

|               |                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                            |
|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| 09/24 - Auj.  | <b>Ingénieur Développement</b>                                                                                                                                                                                                                                               | 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 | <b>Développeur web &amp; mobile</b>                                                                                                                                                                                                                                          | Formation et recherche d'emploi, Paris, FR |
|               | Formation et réalisation de projets perso:                                                                                                                                                                                                                                   | Kotlin, Python, Javascript                 |
| 10/22 - 03/24 | <b>Développeur web &amp; mobile</b>                                                                                                                                                                                                                                          | Synapsun, Lyon, FR                         |
|               | Développements fullstack web & mobile Android:                                                                                                                                                                                                                               | Flutter, Python                            |
| 11/19 - 04/22 | <b>Ingénieur développement produit</b>                                                                                                                                                                                                                                       | Böllhoff, Chambéry, FR                     |
|               | Conception produit mécatronique automobile                                                                                                                                                                                                                                   |                                            |
| 11/16 - 09/19 | <b>Ingénieur d'étude automobile</b>                                                                                                                                                                                                                                          | Renault, Vélizy, FR                        |
|               | Conception & architecture sous-caisse et compartiment moteur                                                                                                                                                                                                                 |                                            |

### Formations - Certifications

|               |                                                                        |                                 |
|---------------|------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| 09/22 - 08/23 | <b>Bachelor Concepteur Développeur d'Applications</b>                  | EPSI, Lyon, FR                  |
|               | Spécialité Data/IA;                                                    | 09/23: Certification d'état CDA |
| 06/22 - 08/22 | <b>Formation d'Intégrateur-développeur web</b>                         | Epitech, Paris, FR              |
| 09/13 - 08/16 | <b>Diplôme d'Ingénieur en Systèmes Mécaniques</b>                      | UTT, Troyes, FR                 |
|               | Mineure: Conception et Industrialisation, en lien avec l'Environnement |                                 |

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