



# Robin CAROZZANI-RAMUZ

Ingénieur Développement Logiciel à Strasbourg

@ contact@robincarozzani.fr

🌐 robcz.com

📧 @robin:robcz.com

## À PROPOS

Développeur logiciel depuis avant le début de mes études, je me suis plutôt orienté vers les applications web ces dernières années.

Je ne souhaite pas me cantonner à une seule technologie, aussi je suis toujours ouvert à une formation pour découvrir de nouvelles choses.

Naturellement autonome, j'aime passer du temps à réaliser du code de qualité mais également partager et apprendre en équipe.

## COMPÉTENCES

- ✓ Angular
- ✓ ExpressJS
- ✓ HTML5 | CSS3  
SCSS
- ✓ Javascript  
Typescript
- ✓ Docker  
Compose
- ✓ Git | Gitlab
- ✓ Linux | Bash

## EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

### 2020 → Aujourd'hui

Ingénieur R&D chez *Visible Patient*

- Développement de solutions d'assistance aux praticiens hospitaliers
- Applications web Typescript Frontend & Backend
- Interfaçage avec MongoDB, MinIO, Keycloak...
- Partage de code sous Git et intégration avec Gitlab CI et Docker
- Travail en équipes de 2-3 personnes
- Soumission aux exigences de normes qualité

### 2019 → 2020

Ingénieur Développement chez *GIR Modern Fuel Management Systems*

- Maintenance et évolutions d'une application web et embarquée de gestion de carburant
- Diverses interventions sur le frontend, backend, et logiciel embarqué
- Emploi réalisé en télétravail à temps complet (avant COVID)

### 2015 → 2019

Fullstack Developer chez *Adventiel*

- Développement de différentes applications web pour les acteurs de l'agriculture
- Backend Java Spring
- Frontend Javascript Angular
- Projets réalisés en équipe de 5 personnes environ

## LANGUES

**Français** langue maternelle

**Anglais** compétence professionnelle

## CENTRES D'INTÉRÊT

**Informatique** open-source & privacy-friendly

**Musique** écouter et jouer de la trompette

**Badminton** compétiteur depuis 2022

**Ecologie** végétarien presque vegan

### 2015

Stage de fin d'études chez *SAP Labs* (6 mois)

- Développement d'un debugger Java pour le logiciel SAP Convergent Charging
- Contraintes fortes sur les performances
- Implémentation n'impliquant aucune modification de la codebase

### 2014

Stage ingénieur à *l'Université d'Oslo* (4 mois)

- Développement d'un prototype pour une utilisation de l'*OffPAD*, un coffre-fort cryptographique avec support Android dédié
- L'application teste l'intégrité de données envoyées par un ordinateur possiblement infecté. Elle peut fonctionner avec NFC ou Bluetooth
- Stage réalisé en équipe avec un autre étudiant de l'ENSICAEN et des étudiants de l'UiO, supervisé par des professeurs des deux structures

### 2012

Stage à l'association *L'Envol 22* (2 mois)

- Développement du site web
- Backend PHP, Frontend HTML/JS
- Recueil des besoins auprès du responsable communication
- Intégration de la charte graphique réalisée par des étudiantes en Arts

## ÉTUDES & DIPLÔMES

### 2012 → 2015

#### *ENSICAEN*

Obtention du TOEIC en 1<sup>e</sup> année avec un score de 950 points

Inscription dans la majeure "Monétique et sécurité informatique" à partir de la 2<sup>e</sup> année

Inscription dans le master "E-secure" (cybersécurité) de l'université de Caen en double cursus en 3<sup>e</sup> année

Obtention du titre d'ingénieur et du master en 2015

### 2010 → 2012

#### *I.U.T. Lannion*

Obtention du D.U.T. Informatique

**2010**

Baccalauréat scientifique, spé Maths, option Européenne Allemand

## **AUTRES EXPÉRIENCES**

Permis B, possession d'une voiture

Auto-hébergement de divers services:

- [robcrz.com](http://robcrz.com)
- Swag (Nginx)
- Gitea
- Syncthing
- Synapse
- Pi-hole
- ...