# Richard Tafurth-Garcia

Rue de la Forge 4 | 2822 Courroux | Né le 4 juillet 1997 | 076 283 14 04 | hello@tgarcia.ch | Permis chauffeur B

## Expériences professionnelles

# DÉVELOPPEUR DELPHI / C# / NODEJS | SOLUTION INFORMATIQUE SA | OCTOBRE 2019 - PRÉSENT

- · Support technique des programmes maison, recherche et application de correctifs logiciels
- · Conceptualisation avec les mandants de nouvelles fonctionnalités logicielles de l'ERP
- · Élaboration en équipe d'une application de gestion de vote électronique au niveau communal
- · Mise en place d'un service d'envoi de newsletters et de notification par courriels

### DÉVELOPPEUR D'APPLICATIONS DELPHI | NTM SA | NOVEMBRE 2016 - JUIN 2017

- · Conception d'une application graphique de déploiement et d'intégration continue à usage interne
- · Création d'outils de mise à jour de bases de données

#### **Formations**

# DIPLÔME ES EN DÉVELOPPEMENT LOGICIEL, AVRIL 2021 - PRÉSENT, HFTM, GRENCHEN (SO)

· Cursus dual professionnel, cours et examens intégralement en allemand

#### F&U LANGUAGE SCHOOL, SEPTEMBRE 2018 - JUIN 2019, HEIDELBERG, ALLEMAGNE

· Immersion linguistique dans une famille d'accueil et suivi de cours dans une école de langue

## MATURITÉ PROFESSIONNELLE, 2017-2018, 2019-2020, CEJEF PORRENTRUY (JU)

· Spécialisation technique, architecture et sciences de la vie

# CFC INFORMATICIEN GÉNÉRALISTE AVEC MENTION, 2013-2017, CEJEF PORRENTRUY (JU)

#### Qualifications

#### EN INGÉNIERIE LOGICIELLE

- · Pascal-objet, .NET C# et Node.js dans un environnement professionnel
- · C++, Qt, Python et QML lors de projets personnels et scripting avec bash
- · Contrôle de version avec git et tests unitaires en Python. Intégration continue avec Gitlab CI/CD

#### EN ADMINISTRATION SYSTÈME ET RÉSEAU

- · Windows Server 2008/2012/2019, Active directory. Linux et Apache/Nginx
- · Virtualisation avec Hyper-V, vSphere et LXD ; déploiement de systèmes redondants
- · Automatisation et déploiement d'infrastructures avec Ansible
- · Gestion élémentaire des réseaux informatiques ; DHCP, DNS, VLAN et VPN WireGuard.

#### EN CONCEPTION DE BASES DE DONNÉES

· MySQL, PL/SQL et Firebird.

# Connaissances linguistiques

Français : Langue maternelle Allemand : C1, courant Anglais : B1/B2