

# Edouard **Brülhart**

Route de la Scie-au-Crot 50, 1747 Corserey, Fribourg, Suisse

【 079 290 71 19 | 💌 edouard.brulhart@gmail.com | 📛 26 mars 1998 | 🖸 edouardbruelhart | 🛅 edouardbrulhart

EFFICACE · PERSÉVÉRANT · CURIEUX · DÉTERMINÉ · CONSCIENCIEUX

## **DÉVELOPPEUR PYTHON**

# **Compétences**

- · Développer des services, applications, scripts en Python
- · Coopérer et travailler en équipe en utilisant Git, GitHub et Github Actions
- · Créer et maintenir un système d'API

- Déployer des servies, applications, pipelines de traitement de données en utilisant Docker
- Créer une documentation précise et complète pour accompagner chaque projet
- Automatiser des tâches répétitives

# **Expériences**

Université de Fribourg, Earth Metabolome Initiative

CHERCHEUR JUNIOR - CDD

Université de Fribourg, Earth Metabolome Initiative

CHERCHEUR JUNIOR - CDD

Université de Fribourg, MAPP Metabolomics

ASSISTANT DE PLATEFORME MÉTABOLOMIQUE – CDD

Université de Fribourg, Earth Metabolome Initiative

Thèse de Master - Manager in Samples and Collection

**Phoenix Security** 

AGENT DE SÉCURITÉ – TEMPS PARTIEL

Fribourg, Suisse

Fribourg, Suisse

Fribourg, Suisse

Fribourg, Suisse

2022 - 2024

Belfaux, Suisse

2019 - 2022

## **Formations**

#### Université de Fribourg

Fribourg, Suisse

MASTER OF SCIENCE IN

**ENVIRONMENTAL BIOLOGY, OPTION** 

2024

PLANT AND MICROBIAL SCIENCES

• Lauréat du Prix Syngenta Crop Protection 2024 pour la meilleure moyenne de la promotion - 5.47/6

### Université de Fribourg

Fribourg, Suisse

BACHELOR OF SCIENCE IN GEOGRAPHY

2022

Brasserie de la

Manexp

BRASSEUR AMATEUR

2024 - ACTUEL

Suisse

- Développement d'une Progressive Web Application PWA pour gérer une exploitation agricole.
- Lien: https://manexp.ch

DÉVELOPPEUR FULL-STACK

**Activités annexes** 

Scie-au-Crot

Suisse

2020 - ACTUFI

# **Logiciels**.

**General** MSOffice\*\*\*, LibreOffice\*\*\*

**Programmation** Visual Studio Code\*\*\*, IntelliJ Idea\*\*\*, Android Studio\*\* **Biologie** Xcalibur\*, Proteowizard\*\*, MS Convert\*\*, Cytoscape\*\*

Géographie QGIS\*\*\*, ArcGIS\*, Structure From Motion\*

## Langues

Français langue maternelle

**Anglais** C1, quotidien au travail Allemand B2, occasionnel au travail

\* utilisation occasionnelle \*\* utilisation régulière \*\*\* utilisation quotidienne

# **Programmation**

Languages Kotlin, LaTeX, Python, R, Rust, SQL **DevOps** Bash, Docker, Git, GitHub, Google Cloud

## Centres d'intérêt

**Sport** Pratique du Football, VTT, Ski **Biologie** Entomologie, Botanique