



Edouard Brühlhart

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

☎ 079 290 71 19 | ✉ edouard.brulhart@gmail.com | 📅 26. März 1998 | 📷 edouardbruelhart | 🌐 edouardbrulhart

EFFIZIENT · AUSDAUERND · NEUGIERIG · ENTSCLOSSEN · GEWISSENHAFT

DATA ENGINEER

Fähigkeiten

- Erstellen, Optimieren und Warten von Pipelines zur Datenaufbereitung, -verarbeitung und -analyse
- Erheben und Präsentieren von Statistiken sowie Datenvisualisierungen
- Administrieren von Systemen und Datenbanken unter Linux
- Entwickeln von Software und Anwendungen für die Datenanalyse und -visualisierung
- Zusammenarbeiten an Projekten unter Verwendung von Versionskontrollsystemen (Git)
- Schulen, Beraten und Betreuen von Studierenden

Erfahrung

Universität Fribourg, Earth Metabolome Initiative

NACHWUCHSWISSENSCHAFTLER – BEFRISTETER VERTRAG

Fribourg, Schweiz

2025

Universität Fribourg, Earth Metabolome Initiative

NACHWUCHSWISSENSCHAFTLER – BEFRISTETER VERTRAG

Fribourg, Schweiz

2024

Universität Fribourg, MAPP Metabolomics

ASSISTENT DER METABOLOMIK-PLATTFORM – BEFRISTETER VERTRAG

Fribourg, Schweiz

2023

Universität Fribourg, Earth Metabolome Initiative

MASTERARBEIT – MANAGER IN SAMPLES AND COLLECTION

Fribourg, Schweiz

2022 – 2024

Phoenix Security

SICHERHEITSMITARBEITER – TEILZEIT

Belfaux, Schweiz

2019 – 2022

Ausbildung

Universität Fribourg

MASTER OF SCIENCE IN

Fribourg, Schweiz

ENVIRONMENTAL BIOLOGY, OPTION

2024

PLANT AND MICROBIAL SCIENCES

- Gewinner des Syngenta Crop Protection Award 2024 für den besten Durchschnitt der Klasse – 5.47/6

Universität Fribourg

BACHELOR OF SCIENCE IN GEOGRAPHY

Fribourg, Schweiz

2022

Zusätzliche Aktivitäten

Manexp

FULL-STACK-ENTWICKLER

Schweiz

2024 - AKTUELL

- Entwicklung einer Progressive Web Application – PWA zur Verwaltung einer Farm.
- Link: <https://manexp.ch>

Brasserie de la Scie-au-Crot

HEIMBRAUER

Schweiz

2020 - AKTUELL

Software

Allgemein MSOffice^{***}, LibreOffice^{***}

Programmierung Visual Studio Code^{***}, IntelliJ Idea^{***}, Android Studio^{**}

Biologie Xcalibur^{*}, Proteowizard^{**}, MS Convert^{**}, Cytoscape^{**}

Geographie QGIS^{***}, ArcGIS^{*}, Structure From Motion^{**}

Sprachen

Französisch Muttersprache

Englisch C1, Täglich

Deutsch B2, Regelmässig

* gelegentliche Nutzung ** regelmäßige Nutzung *** täglichen Nutzung

Programmierung

Computersprachen Kotlin, LaTeX, Python, R, Rust, SQL

DevOps Bash, Docker, Git, GitHub, Google Cloud

Interessen

Sport Fußball spielen, Mountainbiken, Skifahren

Biologie Entomologie, Botanik