



Edouard Brühlhart

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

☎ 079 290 71 19 | ✉ edouard.bruehlhart@gmail.com | 📅 26. März 1998 | 🌐 edouardbruehlhart | 📄 edouardbruehlhart

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

Erfahrungen

Nachwuchswissenschaftler – Befristeter Vertrag

UNIVERSITÄT FRIBOURG, EARTH METABOLOME INITIATIVE

2025

Nachwuchswissenschaftler – Befristeter Vertrag

UNIVERSITÄT FRIBOURG, EARTH METABOLOME INITIATIVE

2024

Assistent der Metabolomik-Plattform – Befristeter Vertrag

UNIVERSITÄT FRIBOURG, MAPP METABOLOMICS

2023

Masterarbeit – Manager in Samples and Collection

UNIVERSITÄT FRIBOURG, EARTH METABOLOME INITIATIVE

2022 – 2024

Sicherheitsmitarbeiter

PHOENIX SECURITY, BELFAUX

2019 – 2022

Ausbildungen

Master of Science in Environmental Biology, Option Plant and Microbial Sciences

UNIVERSITÄT FRIBURG

2024

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

Bachelor of Science in Geography

UNIVERSITÄT FRIBURG

2022

Zusätzliche Aktivitäten

Full-Stack-Entwickler

MANEXP

Corserey

2024 - AKTUELL

- Entwicklung der Progressive Web Application Manexp zur Verwaltung eines landwirtschaftlichen Betriebs mit Kotlin
- Link: <https://manexp.ch>

Heimbrauer

BRASSERIE DE LA SCIE-AU-CROT

Corserey

2020 - AKTUELL

Software

Allgemein	MSSoftice***, LibreOffice***
Programmierung	Visual Studio Code***, IntelliJ Idea***, Android Studio**
Biologie	Xcalibur*, Proteowizard**, MS Convert**, Cytoscape**
Geographie	QGIS***, ArcGIS*, Structure From Motion**

* gelegentliche Nutzung ** regelmäßige Nutzung *** tägliche Nutzung

Programmierung

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

Sprachen

Französisch	Muttersprache
Englisch	C1
Deutsch	B2

Interessen

Sport	Fußball spielen, Mountainbiken, Skifahren
Biologie	Entomologie, Botanik