

DANIELE FERRARI TRECATE

ESPERIENZE

Febbraio 2023 - Luglio 2023

Thuwal, Arabia Saudita

Tirocinante - KAUST University

Utilizzo di modelli 3D, mappatura ed analisi del sistema di frattura (QGis, MatLab), produzione e rielaborazione di immagini vettoriali (Inkscape).

I dati saranno riportati in una pubblicazione a cura della Dott.ssa Regina Iakusheva a marzo 2024

Settembre 2018 - Ottobre 2023

Italia

Escursioni, lavoro sul campo - Università degli Studi di Pavia

Creazione mappe di rilevamento geologico, riconoscimento sul terreno di processi di deformazione, riconoscimento di minerali e rocce

Settembre 2018 - 2022

Pavia

Allenatore di Rugby U12 - CUS Pavia

Organizzazione e gestione, lavoro in gruppo, relazione con persone di diversa età.

ESPERIENZE PERSONALI

2023 - Volontariato in Malawi - AfricAthletics ONLUS

2022 - Cammino e autostop in solitaria in Europa

2021 - Cammino di Santiago de Compostela

2020 - Viaggio in bicicletta in solitaria
Roma-Messina

2019 - Viaggio in bicicletta in solitaria
Pavia-Città del Vaticano

2018 - Viaggio in bicicletta nel Nord della
Sardegna

FORMAZIONE

Settembre 2021 - Ottobre 2023

Pavia

Laurea Magistrale in Geoscienze per lo Sviluppo Sostenibile LM-74

Università degli Studi di Pavia

106/110

Tesi: "Analisi del sistema di fratturazione di un analogo di reservoir affiorante (Wadi Baw, Duqm, Oman)"

Settembre 2018 - Luglio 2021

Pavia

Laurea Triennale in Geologia L-34

Università degli Studi di Pavia

105/110

Tesi: "DEM per analisi morfologiche e modellistica di ambiti vulcanici"

Settembre 2013 - Giugno 2018

Vigevano

Liceo Scientifico delle Scienze Applicate

ITIS G. Caramuel

COMPETENZE

- **Licenza UE Droni** A1/A2/A3 (in corso)
- **QGis** (Geographic Information System)
- **SAGA** (System for Automated Geoscientific Analyses)
- **INKSCAPE**, grafica vettoriale
- **Pacchetto Office**, ottima conoscenza di Excel

LINGUE

Italiano: Madrelingua

Inglese: C1

Spagnolo: A2