

Manuel Bertholin

DR. GEOLOGO

- Telefono: (+39) 3485516132
- E-Mail: manuel.bertholin@gmail.com
- Pec: bertholin.geo@pec.it
- CF: BRTMNL94E09A326X
- P. IVA. 01273160075

ISTRUZIONE

ABILITAZIONE ALLA PROFESSIONE DI GEOLOGO

UNIVERSITÀ DI TORINO

Iscritto all'Ordine dei Geologi della Valle d'Aosta con il n° 78 a partire dal 25/02/2022

In regola con l'Aggiornamento Professionale Continuo

LAUREA MAGISTRALE IN SCIENZE GEOLOGICHE APPLICATE INDIRIZZO G.A.I.A

UNIVERSITÀ DI TORINO

Tesi: "Caratterizzazione geomeccanica e geologico-strutturale dell'area compresa tra San Giacomo e Muslone (Brescia)"-Relatore: Sabrina Bonetto

il lavoro di tesi si è concentrato sulla determinazione dei volumi di roccia, potenzialmente instabili, in prossimità ad alcune pareti rocciose situate lungo la Gardesana occidentale. La caratterizzazione delle pareti è avvenuta sia con rilievi tradizionali che con l'applicazione di tecniche fotogrammetriche.

Stage curriculare presso Fondazione montagna sicura (vedi sezione esperienza)

LAUREA TRIENNALE IN SCIENZE GEOLOGICHE

UNIVERSITÀ DI TORINO

Tesi: " Rilievo geologico del versante nord-ovest del Mont de la Saxe, Courmayeur (AO)"- Relatore: Marco Gattiglio

Il lavoro si è concentrato sul rilevamento dello substrato metamorfico e sugli aspetti morfologici riconducibili ad una DGPV.

L'elaborato di tesi si è concluso con la realizzazione di una carta geologica.

Stage curriculare presso A.R.P.A Valle d'Aosta (vedi sezione esperienza)

MATURITÀ SCIENTIFICA

LICEO SCIENTIFICO TECNOLOGICO- ISTITUTO MAGISTRALE ' R.M. ADELAIDE' AOSTA

il diploma è stato conseguito sia in italiano sia in francese

ESPERIENZE

TIROCINIO POST-LAUREA PRESSO STUDIO VUILLERMOZ

2020-2021

Tirocinio post-laurea presso lo studio professionale del dr. geol. Roby Vuillermoz

STAGE CURRICULARE A.R.P.A VALLE D'AOSTA

APRILE 2017

Tirocinio presso la sezione di analisi mineralogiche, morfologiche e di microanalisi. Utilizzo di diffrattometro a raggi X per polveri su diversi campioni di rocce per individuare le principali fasi cristalline presenti. Sono state eseguite inoltre analisi al SEM.

STAGE CURRICULARE FONDAZIONE MONTAGNA SICURA

DICEMBRE 2019- GENNAIO 2020

Tirocinio presso l'ufficio ghiacciai e permafrost della fondazione. Il lavoro si è concentrato sull'elaborazione di rilievi fotogrammetrici al fine di ottenere DEM e ortofoto, che sono stati poi analizzati in ambiente GIS per l'approfondimento di diverse situazioni di pericolosità glaciale.

LINGUE

- italiano:** madrelingua
- francese:** livello avanzato-bilinguismo
- inglese:** livello intermedio