

INFORMAZIONI PERSONALI

Alberto Giannini

TITOLO DI STUDIO

Laurea Magistrale in Scienze e Tecnologie Geologiche

ESPERIENZA PROFESSIONALE

Gennaio 2021 – Dicembre 2021

Collaboratore presso il CUGRI (Consorzio InterUniversitario per la previsione e prevenzione dei Grandi Rischi) nell'ambito dell'Accordo di programma stipulato con la Regione Campania denominato *Implementazione degli aspetti idromorfologici, allo scopo di migliorare le conoscenze sugli aspetti idro-morfologici dei corsi d'acqua e sul numero di corpi idrici attualmente definiti, n. 256, nell'ambito del PTA in adozione*

Luglio 2020 – Dicembre 2020

Collaboratore presso il CUGRI (Consorzio InterUniversitario per la previsione e prevenzione dei Grandi Rischi) nell'ambito dell'Accordo di programma stipulato con la Regione Campania denominato *Implementazione degli aspetti idromorfologici, allo scopo di migliorare le conoscenze sugli aspetti idro-morfologici dei corsi d'acqua e sul numero di corpi idrici attualmente definiti, n. 256, nell'ambito del PTA in adozione*

Maggio 2016-Agosto2016

Tirocinio presso la Regione Campania – DIP. 5L – DIR. GEN. 06- U.O.D. 16
Tutor dott. Geologo Girolamo Rovelli

- Effettuati sopralluoghi, rilevamenti dello spessore delle coperture e loro rappresentazione cartografica tramite software GIS.

Novembre 2009-Gennaio2010

Tirocinio presso il dott. Geologo Adriano Iachetta.

- Messe in pratica tecniche di indagine geofisiche quali MASV, ReMi e Geoelettrica, in più Prove penetrometriche dinamiche e statiche.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Marzo 2020-Giugno 2020

Borsa di Studio presso il Dipartimento di Ingegneria Civile dell'Università degli Studi di Salerno, dal titolo "*Caratterizzazione idro-geomorfologica dei tratti fluviali rientranti nella unità fisiografica di piana alluvionale e costiera del fiume Alento con il metodo IDRAIM*" SSD GEO/04

- 2019 Attestato del corso Eipas, presso A.C.N. Ente di Formazione
Attestato del corso PL300 – Uso didattico della Lim 300 ore
- 2018 Acquisiti 24 CFU, presso l’Università del Sannio, nelle materie:
 - Elementi di base del funzionamento psicologico
 - Fondamenti della pedagogia dell’inclusione
 - Didattica generale e tecnologie didattiche inclusive
 - Fondamenti di pedagogia generale
 - Tecnologie didattiche
- 2017 Laurea Magistrale in Scienze e Tecnologie Geologiche presso Università degli studi del Sannio, Voto 103/110
- 2011 Laurea Triennale in Scienze Geologiche presso Università degli studi del Sannio
Voto 98/110
- 2008 Attestato del corso di informatica I livello presso Centro Territoriale Permanente – Direzione Didattica 2° Circolo – Montesarchio (BN)
- 2005 Maturità Scientifica presso il Liceo Scientifico “E. Fermi” di Montesarchio
Voto 82/100
- 2002 Attestato di partecipazione al corso Progetto “Multimedialità e didattica” presso il Liceo Scientifico “E. Fermi” di Montesarchio

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

Altre lingue

Inglese

COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Intermedio	Intermedio	Intermedio	Intermedio	Intermedio

Competenze professionali

Acquisite competenze nell’implementazione della metodologia IDRAIM, attraverso rilievi di campo e analisi in ambiente GIS, in particolare con l’utilizzo del software opensource QGIS.

Durante il percorso lavorativo sono state acquisite anche competenze nella misurazione delle portate dei corsi d’acqua, attraverso utilizzo di correntometro a mulinello, e dei parametri fisico-chimici delle acque, attraverso sonda multiparametrica.

Durante il percorso di studi è stato possibile acquisire capacità di interpretare i processi geologici, riconoscere i geomateriali ed individuarne le possibili applicazioni nonchè

svolgere tutte le funzioni professionali che richiedono competenze specifiche in tutti gli ambiti applicativi delle Scienze della Terra.

In particolare, durante la Tesi Magistrale è stato possibile acquisire competenze nell'uso dei software ArcMap e Global Mapper per la GIS-based analysis tesa ad evidenziare le variazioni della configurazione morfologica, della larghezza dell'alveo, della quota del fondo del Fiume Sabato e delle strutture antropiche in esso presenti, attraverso l'analisi cartografica e delle foto aeree, come indicato dal manuale IDRAIM (Rinaldi et alii, 2016).

E' stato inoltre possibile acquisire eccellenti competenze nel rilevamento in campo delle evidenze delle variazioni della configurazione morfologica, della larghezza dell'alveo, della quota del fondo dei corsi d'acqua e delle problematiche generate dalle opere antropiche presenti lungo il corso d'acqua.

Durante la Tesi Triennale è stato possibile acquisire competenze nel rilevamento delle facies carbonatiche e dei rapporti stratigrafici tra le stesse, in modo particolare nei monti del Partenio, e nell'utilizzo del software Corel Draw per la redazione di una sezione geologica nell'area di tesi.

- buona padronanza degli strumenti Microsoft Office (Word, Excell, Power Point)
- buona padronanza nell'uso dei software Gis (ArcGis, Global Mapper, QGIS)
- buona padronanza della Suite Grafica CorelDraw

Patente di guida B rilasciata da MIT – UCO il 17 / 09 / 2004

ULTERIORI INFORMAZIONI

- Tesi di Laurea Magistrale in Geomorfologia Applicata alla Conservazione del Suolo: Variazioni Morfologiche Recenti del Fiume Sabato.
- Tesi di Laurea Triennale in Geologia Stratigrafica: Analisi delle facies della successione carbonatica affiorante nei Monti del Partenio

Dati personali Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".

Consapevole delle responsabilità e delle sanzioni penali stabilite, dall'art.76 del Testo Unico delle disposizioni legislative e regolamentari in materia di documentazione amministrativa approvate con D.P.R. 28 dicembre 2000 n.445 per le false attestazioni e le mendaci dichiarazioni dichiaro la veridicità ed autenticità dei dati e delle notizie riportate nel curriculum.

Montesarchio, 30/04/2022