



Federico Feliziani

ESPERIENZA LAVORATIVA

Dottorato di Ricerca

Sapienza Università di Roma [11/2022 – Attuale]

Dottorando - XXXVIII Ciclo di Dottorato di Ricerca in Scienze della Terra - Scuola Dottorale "Vito Volterra" in Scienze Astronomiche, Chimiche, Fisiche, Matematiche e della Terra.

Titolo del progetto: "*Influence of climate on landslides: an analysis based on coupled stress-strain and landscape evolution modelling*".

Settore scientifico-disciplinare di appartenenza: GEO05

Geologo

Studio SPERI - Società di Ingegneria [01/2022 – 10/2022]

Città: Roma

Paese: Italia

Supporto geologico e geotecnico alla progettazione, verifica e manutenzione di opere di ingegneria:

- studio geologico, geotecnico e geomorfologico finalizzato alla verifica sismica di Grandi Dighe;
- rilevamento geologico-tecnico finalizzato allo studio di strutture e infrastrutture quali dighe, viadotti, ponti e strade;
- redazione di carte geologiche e geomorfologiche in ambiente GIS;
- attività ispettive di presidi geotecnici in sede autostradale;
- progettazione di piani di indagini geognostiche e geofisiche;
- elaborazione prove in sito e di laboratorio.

Borsista

Sapienza Università di Roma [2018 – 2021]

Città: Roma

Paese: Italia

Vincitore di borse di collaborazione presso:

- Museo Universitario di Scienze della Terra (MUST) (n. 2 borse);
- Biblioteca di Scienze della Terra (n. 1 borsa);
- Laboratorio di Cartografia e Geologia Applicata del Dipartimento di Scienze della Terra (n. 1 borsa).

Membro dello STAFF

IAS - International Association of Sedimentologists [09/2019 – 09/2019]

Città: Roma

Paese: Italia

Membro dello STAFF del 34° convegno internazionale "*IAS Meeting*"

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Laurea Magistrale (LM74) - "Geologia Applicata all'Ingegneria, al Territorio e ai Rischi"

Sapienza Università di Roma [10/2019 – 12/2021]

Indirizzo: Piazzale Aldo Moro, 5, 00185 Roma (Italia)

Campi di studio: Scienze naturali, matematiche e statistiche : *Scienze della Terra*

Voto finale : 110/110 cum laude

Tesi: "Analisi della distribuzione delle frane sismoindotte dalla sequenza sismica del 2016 in Appennino Centrale in relazione a fattori geologico-tecnici e sismotettonici" - Relatore: Prof. Salvatore Martino; Relatori esterni: Ph.D. Danilo D'Angiò, Ph.D. Gian Marco Marmoni, Ph.D. Matteo Fiorucci, Ph.D. Salomon Hailemiakel (ENEA)

Principali materie studiate/competenze professionali acquisite: *Geologia Applicata alle Costruzioni; Geotecnica; Risposta Sismica Locale; Stabilità dei Versanti; Geofisica Applicata; Rilevamento Geologico Tecnico; Rilevamento Geomorfologico; Idrogeologia*

Laurea Triennale (L34) - "Scienze Geologiche"

Sapienza Università di Roma [10/2016 – 10/2019]

Indirizzo: Piazzale Aldo Moro, 5, 00185 Roma (Italia)

Campi di studio: Scienze naturali, matematiche e statistiche : *Scienze della Terra*

Voto finale : 110/110 cum laude

Tesi: "Analisi della sismicità nei pressi di Sant'Angelo (Fraz. Amatrice) nel periodo 1986-2016 con cenni su possibili effetti di sito" - Relatore: Prof. Eugenio Carminati; Relatori esterni: Dott. Brando Trionfera, Dott. Alberto Frepoli (INGV)

Principali materie studiate/competenze professionali acquisite: *Geologia Generale; Cartografia; Stratigrafia; Geomorfologia; Rilevamento Geologico; Geologia Strutturale; Geologia Applicata; Sismologia*

Diploma di Maturità

Liceo Scientifico Statale G.B.Morgagni [09/2011 – 07/2016]

Indirizzo: Via Fonteiana, 125, 00152 Roma (Italia)

Voto finale : 94/100

ONORIFICENZE E RICONOSCIMENTI

Percorso d'Eccellenza

Sapienza Università di Roma [12/2021]

Nell'ambito dei corsi studio universitari possono essere istituiti percorsi formativi integrativi, denominati Percorsi di Eccellenza, allo scopo di valorizzare la formazione degli studenti iscritti, meritevoli e interessati ad attività di approfondimento e di integrazione culturale e di approccio alla metodologia della ricerca scientifica.

Nello specifico caso, ho partecipato ad una campagna di studio estera presso Malta portando a termine un progetto intitolato: "Studio geologico-tecnico dei promotori di Sopus e Selmun (Malta)" - Docente tutor: Prof. Carlo Esposito

TIROCINIO CURRICOLARE

Anas S.p.A.

[03/2021 – 04/2021]

Pianificazione dello studio geologico propedeutico alla progettazione dell'infrastruttura stessa, attraverso analisi della documentazione geologico-geomorfologica dei terreni e la conseguente definizione di una campagna di indagini geognostiche volte alla determinazione e validazione del modello geologico progettuale di riferimento

Tot. ore svolte: 75

COMPETENZE COMUNICATIVE E INTERPERSONALI

Rappresentante degli Studenti

Rappresentante degli Studenti al Consiglio di Area Didattica (CAD) dei Corsi di Laurea in "Scienze Geologiche" e "Geologia Applicata all'Ingegneria, al Territorio e ai Rischi" dell'Università Sapienza da Giugno 2018 a Giugno 2021

COMPETENZE LINGUISTICHE

Lingua madre: **italiano**

Altre lingue:

inglese

ASCOLTO B2 LETTURA B2 SCRITTURA B2

PRODUZIONE ORALE B2 INTERAZIONE ORALE B2

COMPETENZE DIGITALI

Le mie competenze digitali

Software di disegno Cad Autodesk AUTOCAD / Utilizzo Suite Microsoft Office / Software GIS (QGIS, ArcGIS) / Rocscience Dips / STRATA / REXELite (on line su database ITACA) / Conoscenza elementare di LaTeX

CONFERENZE E SEMINARI

"Rb-Sr: radioattività e radiometria"

[Latina (LT), 08/05/2019]

Relatore in occasione dell'evento UNESCO sulla tavola periodica degli elementi chimici svolto presso il Liceo Scientifico G.B.Grassi di Latina

https://www.researchgate.net/publication/332548089_Esperienza_di_radiometria_e_radioattivita_per_l'IYPT_2019_a_Latina

VOLONTARIATO

Associazione A.I.P.S (Amici Insieme Per Sant'Angelo)

[Amatrice (RI), 2012 – Attuale]

Attività di volontariato presso l'Associazione Culturale "A.I.P.S" (Fraz. Sant'Angelo di Amatrice, Rieti)

<http://www.amatriceaips.it/chi-siamo-html/>

Il Melograno, Solidarietà, Ambiente e Cultura

[Formello (RM), 2017 – Attuale]

Attività di volontariato presso l'Associazione "Il Melograno, Solidarietà, Ambiente e Cultura" (Le Rughe, Formello, Roma)

<http://www.ilmelogranoitalia.it/index.php?a=1>

RETI E AFFILIAZIONI

SGI - Società Geologica Italiana

[2019 – Attuale]

CAI - Club Alpino Italiano

[2015 – Attuale]

PATENTE DI GUIDA

Patente di guida: A1

Patente di guida: B

CORSI

Lavoratori addetti alle attività di pianificazione, controllo e apposizione della segnaletica stradale

[2022]

Rilasciato da Ente Bilaterale Nazionale (E.Bi.N)

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel CV ai sensi dell'art. 13 d. lgs. 30 giugno 2003 n. 196 - "Codice in materia di protezione dei dati personali" e dell'art. 13 GDPR 679/16 - "Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali".

02/11/2022

Ai fini della pubblicazione,

F.to Federico Feliziani