

## Curriculum Vitae

Dott. Geol. Vito Favara

### ESPERIENZE PROFESSIONALI IN CAMPO GEOLOGICO

- **1 agosto 2024 ad oggi**- Responsabile di Sala Radio Antiincendio Boschivo (SOPI) di Salerno, incardinato presso la UOS 214.01.03 afferente alla Protezione Civile Regionale;
- **16 giugno 2022**- Funzionario presso il Genio Civile di Salerno UOD =/ in ambito di Demanio Idrico;
- **12 settembre 2019**: Funzionario presso la Direzione Generale per la Difesa del Suolo e l'Ecosistema (UOD 500616);
- **31 dicembre 2009 – settembre 2019**: Funzionario tecnico geologo a tempo indeterminato per l'Agenzia Regione Campania Difesa Suolo (A.R.Ca.Di.S.);
- **febbraio 2001-dicembre 2009**: Contratto di Presidio Territoriale con il Commissariato di Governo per l'Emergenza Idrogeologica in Campania presso i Comuni di Manocalzati (AV) e di Bracigliano (SA);
- **gennaio 2000-gennaio 2001**: Contratto con il G.N.D.C. come geologo di Presidio Territoriale;
- **dicembre 1999**: Contratto con l'Unità Operativa 2.38, presso l'Università di Fisciano (SA), con il responsabile, Prof. Ing. Leonardo Cascini, per la caratterizzazione litologica delle coperture piroclastiche presenti lungo i versanti dei comuni di Siano-Bracigliano (SA) e di San Felice a Cancellò (CE);
- **dicembre 1999-gennaio 2000**: Incarico professionale dal Dipartimento di Ingegneria Civile dell'Università degli Studi di Salerno, nell'ambito dei progetti di ricerca "Modellazione dei Fenomeni Franosi" e "Rilievi stratigrafici di dettaglio da eseguirsi in pozzetti, trincee e tagli naturali, nell'ambito delle coperture piroclastiche dei monti di Sarno";
- **aprile 1999-giugno 1999**: Incarico dal Consorzio Inter-Universitario per la previsione e prevenzioni dei grandi rischi (C.U.G.R.I.), Università di Salerno, finalizzato alla realizzazione ed interpretazione di prospezioni sismiche onde ricostruire la morfologia del basamento carbonatico coadiuvati dalla realizzazione di pozzetti geognostici dai quali risalire alla stratigrafia delle coltri piroclastiche. Il tutto nell'ambito di un Bacino Idrografico campione nell'area di Sarno;
- **dicembre 1998-febbraio 1999**: IVAM, progetto di riforestazione sui versanti del Monte Bulgheria (SA);
- **maggio 1998-ottobre 1998**: Rilevamento geologico, finalizzato al monitoraggio di aree a rischio frana presenti in Regione Campania a seguito del disastro idrogeologico di Sarno (4-5 maggio'98), per conto dell'unità operativa 2.38;
- **1996-1997**: collaborazione professionale con il Prof. Geol. Antonio Vallario, docente di Geologia Applicata presso l'Università degli studi di Napoli;
- **luglio 1993-gennaio 1995**: E.N.E.A., caratterizzazione dei pozzi idrici presenti lungo il tratto costiero (fino a 4 km dalla linea di costa), compreso tra i fiumi Bradano e Basento (Regione Basilicata);
- **febbraio-settembre 1992**: INFRASUD Progetti s.p.a., consulenza per l'attività assegnata dalla Sovrintendenza Archeologica degli Scavi di Pompei, all'Infrasud progetti, per controllo in fase di scavo, della stabilità della volta dei cunicoli

nell'espletamento degli scavi archeologici che hanno portato all'individuazione della piscina della Villa dei Papiri (SCAVI di STABIA);

- **aprile-luglio 1991:** Giacomini s.p.a., rilevamento di dettaglio e campionatura di un importante affioramento di Sieniti Verdi (rocce ornamentali) individuate nelle regioni nord-orientali dello stato dello Zambia in prossimità dei confini della Repubblica del Malawi;
- **luglio 1989-luglio 1990:** AGIP Mining Zambia, contratto per l'estero finalizzato alla prospezione mineraria per l'individuazione e l'eventuale sfruttamento di filoni auriferi presenti in rocce metamorfiche individuate nelle regioni centrali e nord-orientali (MUNBWA district), della repubblica Presidenziale dello Zambia. Da geologo Junior, ho provveduto a rilievi di dettaglio, campionamento geolitologico, test geofisici, e realizzazione di carte dettagliate a tematismo geolitologico;
- **agosto 1988-luglio 1989:** Ri.Min. gruppo ENI, contratto di formazione professionale. Coordinatore di un gruppo esterno di ricercatori minerari in una campagna di esplorazione per Oro epitermale condotta su rocce quaternarie ignee in tutta la regione Lazio, utilizzando la tecnica del campionamento BLEG, campionamenti in roccia, suoli e sedimenti fluviali. Rilevamento geologico, processione dati ed assistenza in campagna ai professionisti della ditta di Milano che vinse l'appalto per la campionatura (BLEG);
- **marzo 1988-agosto 1988:** Ri.Min. gruppo ENI, contratto a progetto per esplorazione mineraria nell'iglesiente della Sardegna(sud-occidente), finalizzata alla ricerca di minerali "pesanti" (Pb/Zn/Fe);

## **CURRICULUM STUDIORUM e BORSE di STUDIO**

- **1991:** Borsa di studio per Corso di Specializzazione Post-Laurea (MASTER), presso la RHODES UNIVERSITY di Grahamstown (R.S.A.), sulle mineralizzazioni delle rocce mafiche, (Ministero della Pubblica istruzione);
- **1987:** Finanziamento per la realizzazione della tesi di laurea "Misure di anisotropia di suscettività magnetica su campioni di Tufo Giallo Napoletano", presso l'università di fisica di New Castle Upon Tyne (U.K.);
- **1994:** Abilitazione all'esercizio della professione di geologo con iscrizione all'albo dei Geologi campani;
- **marzo 1987:** Laurea in Scienze Geologiche presso l'Università Federico II di Napoli, con votazione 107/110;
- **1981:** Diploma presso il liceo statale scientifico di Salerno "Leonardo Da Vinci" (50/60);

## **LINGUE**

- Buona conoscenza dell'inglese scritto parlato e letto, discreta dello spagnolo parlato

**Dr. geol. Vito Favara**