

Curriculum Vitae

Informazioni personali

Cognome(i)/Nome(i) Falco Giuseppe
Indirizzo(i) Via Torino,1 80027 Frattamaggiore (Napoli)
Telefono(i) 0818328062 3358231146
E-mail giuseppe-falco@libero.it
Cittadinanza Italiana
Data di nascita 22.09.1953
Sesso Maschile

Settore professionale

Pubblica Istruzione e Libera Professione

Esperienza professionale

Docenza in materie Scientifiche e Attività Professionale in campo geologico – tecnico – ambientale.

Lavoro o posizione ricoperti

Nell'ambito della pubblica Amministrazione ha svolto e svolge attività di docenza a tempo indeterminato presso l'I.T.C.S. " E. Sereni" di Afragola per la classe di concorso A060 (Scienze Naturali,Chimica e geografia).In ambito Libero Professionale é responsabile di progetto e direttore di cantiere in lavori di tipo geologico tecnico

Principali attività e responsabilità

Certificazioni elaborazione dati e sviluppo progetti di tipo specificatamente geologico tecnico e/o comunque attinenti il suo campo libero professionale.

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Ministero PP.II. Roma

Tipo di attività o settore

Insegnamento e Libera professione in campo geologico – tecnico e ambientale.

Date 1975-2016

Istruzione e formazione

Date 1981

Titolo della qualifica rilasciata

Laurea in Scienze Geologiche conseguita presso l'Università degli Studi di Napoli nella sessione estiva dell'a.a. 1981/82 riportando la votazione di 110 e lode /110 con tesi sperimentale in Geologia Applicata dal titolo: " Frane e franosità potenziale del Bacino Idrografico del fiume Calore(Lucano) ".

Principali tematiche/competenza professionali possedute

Geologia applicata all'ingegneria; Frane e Franosità Potenziale ,Idrogeologia ; Meccanica delle Rocce. Prospezioni Geofisiche , Indagini in situ ,Analisi di laboratorio su campioni di Terreno, Indagini relative a Piani Urbanistici etc.

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli Studi Federico II di Napoli , Università "La Sapienza" di Roma , Scuola di Perfezionamento in Geologia Applicata dell'Ordine Nazionale dei Geologi .																																																		
Date	1973																																																		
Titolo della qualifica rilasciata	Diploma di Perito Industriale																																																		
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Elettrotecnica ,Meccanica,Macchine elettriche e meccaniche, Matematica, Fisica,Chimica																																																		
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	I.T.I.S. " E.Fermi " Napoli																																																		
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	Diploma di Scuola Secondaria Superiore																																																		
Date	1983-1987																																																		
Titolo della qualifica rilasciata	Corsi di perfezionamento annuali n°10																																																		
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Scienze delle Costruzioni - Geotecnica e laboratorio– Idrogeologia – Prospezioni geofisiche – Meccanica delle Rocce – Indagini in situ – Opere di captazione profonde, Pozzi – Zonazione geologico tecnica in prospettiva sismica – Rischio Idrogeologico – Rischio Sismico																																																		
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Scuola di perfezionamento in geologia Applicata Ordine Nazionale dei Geologi Centro CERI Università Degli Studi "La Sapienza" di Roma																																																		
Altra(e) lingua(e)	Inglese ,Francese																																																		
Autovalutazione Livello europeo (*)																																																			
Inglese																																																			
Francese																																																			
Tedesco																																																			
	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="4">Comprensione</th> <th colspan="4">Parlato</th> <th colspan="2">Scritto</th> </tr> <tr> <th colspan="2">Ascolto</th> <th colspan="2">Lettura</th> <th colspan="2">Interazi. orale</th> <th colspan="2">Produz. orale</th> <th colspan="2"></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>B2</td> <td>Utente Autonomo</td> </tr> <tr> <td>B2</td> <td>Utente Autonomo</td> <td>B2</td> <td>Utente Autonomo</td> <td>B1</td> <td>Utente Autonomo</td> <td>B1</td> <td>Utente Autonomo</td> <td>A1</td> <td>Utente Base</td> </tr> <tr> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Comprensione				Parlato				Scritto		Ascolto		Lettura		Interazi. orale		Produz. orale				B2	Utente Autonomo	B1	Utente Autonomo	B1	Utente Autonomo	A1	Utente Base																						
Comprensione				Parlato				Scritto																																											
Ascolto		Lettura		Interazi. orale		Produz. orale																																													
B2	Utente Autonomo	B2	Utente Autonomo	B2	Utente Autonomo	B2	Utente Autonomo	B2	Utente Autonomo																																										
B2	Utente Autonomo	B2	Utente Autonomo	B1	Utente Autonomo	B1	Utente Autonomo	A1	Utente Base																																										
Capacità e competenze sociali	Capacità di relazione con persone di diversa nazionalità e cultura attraverso esperienze maturate all'estero.																																																		
Capacità e competenze organizzative	Capacità di comunicare in modo chiaro e preciso, rispondendo a specifiche richieste e organizzare gruppi di lavoro e /o coordinare attività di ricerca attraverso l'esperienza maturata in attività di collaborazione con l'Università degli Studi di Napoli in diversi progetti di ricerca.																																																		
Capacità e competenze tecniche	Gestione di progetti anche attraverso l'utilizzo di strumenti informatici																																																		
Capacità e competenze informatiche	Utilizzazione di diversi applicativi del pacchetto OFFICE in particolare Word, Excell Power Point , Internet Explorer e diversi applicativi informatici di tipo specificatamente tecnico di utilizzo quotidiano																																																		

Patente	B
Titoli didattici	B1 Abilitazione all'insegnamento nell'ambito di pertinenza B4 Abilitazione all'insegnamento in altro ambito
Anni di insegnamento di ruolo	38
Docenze In corsi paralleli	Docenza in corsi OFIS ; attività Tutoriale e di Facilitatore gestionale nell'ambito di PON 2007-2013 C1 a.s. 2011/12; membro del GOP, facilitatore e tutor scolastico nei PON 2007-2013 ISE C1 e C5
Abilitazioni riconosciute da Ordini Professionali	Abilitazione all'esercizio della Libera Professione di Geologo
Esperienze lavorative non Didattiche di consulenza realizzazione professionale e progettazione	<p>Nell'ambito di pertinenza per 35 anni; a partire da subito dopo la laurea ha continuato a frequentare il dipartimento di Geologia e Geofisica dell'Università di Napoli in qualità di collaboratore esterno lavorando ad analisi di stabilità dei versanti e valutazione del rischio a franare di alcune aree dell'Appennino Meridionale.</p> <p>Ha collaborato con il prof. Ennio Cocco:</p> <ul style="list-style-type: none"> - all'adeguamento del Piano Regolatore Generale di Marano di Napoli alle vigenti norme in fatto di salvaguardia del rischio sismico occupandosi di problemi connessi alla stabilità delle aree; - ha elaborato la cartografia tematica di base del pogetto FITERCAM relativo allo "Studio dell'ambiente fisico delle aree interne della Campania" curando l'approfondimento di temi fisico-ambientali legati ai fenomeni franosi per una corretta valutazione della franosità potenziale in funzione della costituzione litologica dei terreni, del regime morfoclimatico vigente e dei fenomeni franosi in atto, quiescenti e/o stabilizzati. <p>E' iscritto all'Ordine Nazionale dei Geologi al n° 5233 dal 13/12/83 e all'Albo Regionale al n° 474 ha effettuato, in qualità di libero professionista,</p> <p>su incarico dell' Amministrazione Comunale di Frattamaggiore:</p> <ul style="list-style-type: none"> - le prescritte indagini geologico-tecniche e geofisiche per l'adeguamento del P.R.G. comunale alle vigenti norme in fatto di salvaguardia del rischio sismico Delibera G.M.n° 313 del 1/08/83. imp.£ 1.250.000.000 - Rilevamento e verifica stabilità cavità interessanti la sede stradale in via Tripoli,24; via Miseno 74/78;via Roma 6,8 (Delibera G.M.n°780 del 4/7/84);imp.£ 250.000.000 - Incarico ispezione cavità sottostante l'area interessata dai lavori di sistemazione di p.zza Umberto I (Delib. G. M. n° 1006 del 30/10 / 90);imp.£ 1.200.000.000 - Relazione geologica da allegare al progetto di lavori di costruzione della caserma Carabinieri (Delib. G.M. n° 801 del 9/12/91);imp.£ 500.000.000. - Nomina geologo di parte per indagini geognostiche nel contenzioso tra Amministrazione e condominio via Lupoli,22(Delib.G.M. n° 378 del 3/06/91); imp. £ 200.000.000. - Indagini geologiche relative ai lavori di costruzione 3° lotto Edificio Scolastico Elementare di via Mazzini (Delibera n°26 del 23/01/92);imp.£ 300.000.000 . - Direzione lavori per indagini geognostiche e per il riempimento della cavità interessante la sede stradale di via Biancardi , altezza villa comunale (Delib. G.M. n°880 del 5/11/92) imp. £ 300.000.000. - Incarico per lo studio sulle cause di una voragine interessante il sottosuolo dell'area condominiale del fabbricato sito alla via Dante n° 7,(Del.G.M.n° 672 del 22/10/96);imp.£ 300.000.000. - Incarico per lo studio sulle cause di una voragine interessante il sottosuolo di via Riscatto (Det.n° 19311 del 19/10/2001) imp. £ 10.000.000. - Incarico per lo studio geologico relativo alla redazione di un P.I.P. (art.14 L.R. n° 9/83) imp. £ 18.000.000.000. - Incarico per la verifica di compatibilità delle risultanze delle indagini geologico - geognostiche relative al P.I.P., già predisposte ai sensi degli art.11,12,13 e 14 della L.R. n°9 /83,in virtù della mutata classificazione sismica del Comune,imp. £ 18.000.000.000. - Incarico per lo studio geologico relativo alla redazione di un Piano di zona

F 1 (art.14 L.R. n° 9/83) imp. € 1.000.0000.

- Incarico per lo studio geologico relativo alla redazione di un Piano di zona D2 (art.14 L.R. n° 9/83) imp. € 1.700.0000.

Per conto del **Consorzio dei Servizi Sanitari dei Comuni di Frattamaggiore, Grumo Nevano e Frattaminore** ha effettuato:

- Regolarizzazione Amministrativa Pozzo locale cimitero consortile (Delib. n°21 del 9/3/92);imp.£ 100.000.000.
 - Accertamento Composizione e struttura del Terreno al fine di stabilire il possibile periodo di mineralizzazione dei cadaveri (Delib. n° 1204 del 9 / 12/94).imp.£ 300.000.000.
 - Regolarizzazione Amministrativa Pozzo (Det.n° 36 del 25/07/2002) imp.€ 2.000.
 - Lavori di costruzione di monumentini di loculi (Det. N° 135 del 22/10/2004) imp. € 1.039.091.
 - Realizzazione di edicole Funerarie sulle aree precedentemente assegnate e revocate (Del. n° 8 del 15/03/2005) imp. € 460.000.
 - Realizzazione di Edicole funerarie su aree libere (Del. N° 7 del 15/03/2005) Imp. € 650.000.
- Per l' **Amministrazione Comunale di Minori (Salerno)**:
- Completamento Studio Geologico Tecnico per la realizzazione delle opere di Urbanizzazione Primaria relative al P.I.P. Art. 14 L.R.n°9/83 (Delib. n° 369 del 14/10/91 e rettifica del 4/12/91).imp.£ 1.200.000.000.

Per l' **Amministrazione Comunale di Grumo Nevano**:

- Consulenza geologica e direzione tecnica delle indagini geognostiche lungo via T.Spena(Delib.G.M.n° 398 del 22/7/94);imp.£ 150.000.000.
 - Adeguamento Piano Edilizia Economica e Popolare L.R.9/83 Indagini geologico - geognostiche prescritte (Delib.G.M.n°495 del 25/7/95).imp.£ 5.000.000.000.
 - Sulle cause di uno smottamento in C.so Garibaldi.(Del.G.M. n° 628 del 21/ 10/996)imp.£ 30.000.000.
 - Consulente di parte in un contenzioso fra l'Amministrazione Comunale e vari proprietari di immobili lungo via T. Spena. (Del G.M. n° 195 del 28/ 03/96)imp.£ 1.282.550.780.
 - Esecuzione di Indagini geologico - geognostiche nell'area ex mercatino rionale di via Anzalone da adibire a parcheggio (del.G.M.n°356 del 31/12/1998) imp.£ 1.200.000.000.
 - indagini geologiche lungo via R.Chiacchio a seguito dell'insorgere di una voragine all'interno dell'immobile al civico 14 (Det. n° 130 del 30 / 06 /1999) imp.£ 26.000.000.
 - Consulenza geologica per le operazioni di riempimento di una cavità sotterranea al disotto del fabbricato sito alla via Chiacchio n° 39 .(det.n° 140 del 15/07/1999) imp.£ 36.000.000.
 - Consulenza tecnica nella causa fra Comune e Proprietari dell'immobile sito in via Chiacchio (Del. G.M. n° 12 del 25/01/2002) imp.£ 400.000.000.
 - Indagini geologiche relative alla "Realizzaziove di Box Mercato alla via Meucci" (Det. N° 127 del29/03/2007) importo € 1.033.000
 - Indagini Geologico geognostiche relative al "Recupero funzionale dell'edificio Comunale da adibire a sede comunale in P.zza Capasso" (Det. N° 127 del 29/03/2007) importo € 957.000
- Indagini geologico-geognostiche relative alla "Realizzazione di un parcheggio in C.so Garibaldi" (Det. N° 127 del 29/03/2007) importo € 540.000.

Per l' Amministrazione Comunale di Cardito

Studio geologico connesso alla edificazione di un centro polifunzionale in loc. Sollo (Del. G.M. n° 15 del 20/02/2007) importo € 1.500.000

Ha svolto e svolge attività di consulenza per società di costruzione a carattere nazionale ; ha, infatti, effettuato per la **Imp. Costr. Ing. Italo Della Morte**, nell'ambito del Progetto Integrato Alento la esecuzione della condotta derivazione fondo valle Alento per la utilizzazione delle acque dell'invaso Piano della Rocca ,le prescritte indagini geologico - tecniche ;per la "**Pianese Costruzioni**" le indagini geologico- geognostiche relative alla trasformazione in pressione dell'acquedotto di Serino ed opere integrative connesse;per la "**Guido Alfiero Costruzioni**" Indagini geologico tecniche relative alla costruzione di un attraversamento stradale ad un vallone nel Comune di Torella dei Lombardi ;per la "**Italgeo s.p.a**" direzioni tecniche ad indagini geognostiche e relative relazione di accompagnamento con elaborazione dati ; per la "**Imp.Costruzioni Del Giudice**" rilievi batimetrici; profili in asse condotte,riprese fotografiche e analisi tecniche materiali;per la "**Q8 Petroleum Italia s.p.a.**" le indagini relative alla costruzione di un impianto recupero vapori;per la **Società di**

Ingegneria prof. Alberto Izzo e partners la direzione tecnica e la supervisione lavori alla trivellazione di un pozzo profondo nell'area dell'Aeroporto di Capodichino.

Sempre come libero professionista ha eseguito numerosi lavori di indagini geologiche per la progettazione ed il calcolo di opere di ingegneria civile .

Esercita tuttora la libera professione fornendo consulenza tecnica ad Enti, imprese di costruzioni e/o di trivellazioni e studi di ingegneria.

In Fede

Giuseppe Falco