

<b>Curriculum Vitae Europass</b>	
<b>Informazioni personali</b>	
Cognome / Nome	<b>Petrosino Francesco</b>
Indirizzo	Via A. Genovesi 9, 84121 Salerno (Italia)
Telefono	0892884898
E-mail	<a href="mailto:petrosino@geogaia.it">petrosino@geogaia.it</a> pec: <a href="mailto:francesco.petrosino@pec.epap.it">francesco.petrosino@pec.epap.it</a> – <a href="http://www.geogaia.it">www.geogaia.it</a>
Cittadinanza	Italiana
Data di nascita	22/07/1968
<b>Settore professionale</b>	<b>Geologia Applicata – Geomorfologia applicata- Pianificazione Territoriale - Idrogeologia - Geofisica applicata - Strutturazione ed analisi GIS – Pilota SAPR – Telerilevamento e LIDAR</b>
<b>Albo Professionale</b>	Ordine dei Geologi della Campania n.1568 dal 1997
<b>Principali esperienze professionali</b>	
Data	<b>2000 - 2025</b>
Lavoro o posizione ricoperti	Geologo – Geomorfologo - Idrogeologo - Geofisico - Analista GIS
Principali attività	Attività di geologo libero professionista, analisi di rischi idrogeologici, sismici ed ambientali, pianificazione territoriale geoambientale, consulenza GIS, consulenza per studi ingegneristici ed ambientali.
Data	<b>Ottobre 2025</b>
Lavoro o posizione ricoperti	Geologo – Analista GIS
Principali attività	Incarico per la redazione dello Studio Geologico Integrativo per il PUC di Santomenna
datore di lavoro	Comune di Santomenna - Sa
Data	<b>19 dicembre 2024 in corso</b>
Lavoro o posizione ricoperti	Geologo – Analista GIS
Principali attività	Incarico in RTP per lo Studio di Microzonazione Sismica di Livello 3 ai sensi del DL140/23 “Decreto Campi Flegrei”
datore di lavoro	Comune di Pozzuoli - NA
Data	<b>20 novembre 2024 in corso</b>
Lavoro o posizione ricoperti	Geologo – Analista GIS
Principali attività	Incarico in RTP per lo Studio di Microzonazione Sismica di Livello 3 ai sensi della O.C.D.P.C. n.978/2023 e del DL140/23 “Decreto Campi Flegrei”
datore di lavoro	Comune di Napoli
Data	<b>6 dicembre 2024 in corso</b>
Lavoro o posizione ricoperti	Geologo – Analista GIS
Principali attività	Incarico per lo Studio di Microzonazione Sismica di Livello 3 ai sensi della O.C.D.P.C. n.978/2023
datore di lavoro	Comune di Laviano-SA
Data	<b>6 dicembre 2024 in corso</b>
Lavoro o posizione ricoperti	Geologo – Analista GIS
Principali attività	Incarico per lo Studio di Microzonazione Sismica di Livello 3 ai sensi della O.C.D.P.C. n.978/2023
datore di lavoro	Comune di Santomenna-Sa
Data	<b>30 ottobre 2024 in corso</b>
Lavoro o posizione ricoperti	Geologo – Analista GIS
Principali attività	Incarico in RTP per lo Studio di Microzonazione Sismica di Livello 3 ai sensi della O.C.D.P.C. n.978/2023
datore di lavoro	Comune di Vallata -Av
Data	<b>31 ottobre 2024 in corso</b>
Lavoro o posizione ricoperti	Geologo – Analista GIS
Principali attività	Incarico in RTP per lo Studio di Microzonazione Sismica di Livello 3 ai sensi della O.C.D.P.C. n.978/2023
datore di lavoro	Comune di Giffoni Sei Casali -Sa

Data	<b>4 novembre 2024 in corso</b>
Lavoro o posizione ricoperti	Geologo – Analista GIS
Principali attività	Incarico in RTP per lo Studio di Microzonazione Sismica di Livello 3 ai sensi della O.C.D.P.C. n.978/2023
datore di lavoro	Comune di Castelnuovo di Conza -Av
Data	<b>30 settembre 2024 in corso</b>
Lavoro o posizione ricoperti	Geologo – Analista GIS
Principali attività	Incarico in RTP per lo Studio di Microzonazione Sismica di Livello 3 ai sensi della O.C.D.P.C. n.978/2023
datore di lavoro	Comune di Montecorvino Rovella - Sa
Data	<b>30 settembre 2024 in corso</b>
Lavoro o posizione ricoperti	Geologo – Analista GIS
Principali attività	Collaborazione e consulenza per lo Studio di Microzonazione Sismica di Livello 3 ai sensi della O.C.D.P.C. n.978/2023 per i Comuni di Colliano, Valva, Ricigliano, Palomonte, San Gregorio Magno
datore di lavoro	Dott. Geol. Angelo Goffredo
Data	<b>2024 marzo - settembre</b>
Lavoro o posizione ricoperti	Geologo – Analista GIS
Principali attività	Contratto di consulenza professionale- Esperto GIS: Collaborazione operativa nell'ambito della programmazione comunitaria 2014-2020 avente per oggetto la realizzazione di uno studio di servizi tecnico-specialistici concernente l'espletamento della procedura VAS integrata con la VInCA dei Piani di gestione dello spazio marittimo, in attuazione della Direttiva 2014/89/UE come recepita dal decreto legislativo n.201/2016
datore di lavoro	SOGESID SPA - Roma
Data	<b>2023 - in corso</b>
Lavoro o posizione ricoperti	Geologo – Geomorfologo- Analista GIS
Principali attività e responsabilità	incarico professionale in RTP per la redazione dello "Studio geologico finalizzato alla progettazione definitiva, esecutiva e C.S.P. per l'intervento di riqualificazione e messa in sicurezza del lungofiume Tanagro".
datore di lavoro	Amministrazione Comunale di Polla - SA
Data	<b>2023 1 MESE</b>
Lavoro o posizione ricoperti	Geologo – Geomorfologo- Analista GIS
Principali attività e responsabilità	Consulenza geologica per analisi geostrutturale tramite rilievo LIDAR da drone DJI Matrice 300 RTK su parete rocciosa in località Colianello per progettazione messa in sicurezza versante
datore di lavoro	RTP Nicoliello - Annunziata - Marchetta - Vuocolo - Goffredo
Data	<b>2023 – 1 MESE</b>
Lavoro o posizione ricoperti	Geologo – Geomorfologo-
Principali attività	Studio geologico e relative indagini per i "lavori di realizzazione di un asilo nido in località Malche" CIG Z9838DDEC del Comune di Giffoni Sei Casali (SA)
datore di lavoro	Amministrazione Comunale Giffoni Sei Casali
Data	<b>2023 1 MESE</b>
Lavoro o posizione ricoperti	Geologo – Geomorfologo- Analista GIS
Principali attività	Redazione relazione geologica relativa agli interventi di sistemazione idraulica del torrente Mariconda nel comune di Salerno - 1 <sup>a</sup> lotto - stralcio b; cig: 88236599BF
datore di lavoro	Amministrazione Comunale Salerno
Data	<b>2022 – in corso – 6 MESI</b>
Lavoro o posizione ricoperti	Geologo – Geomorfologo- Geofisico - Analista GIS
Principali attività	Redazione dello studio di microzonazione sismica di 1 e 2/3 livello livello per il comune di Lesina - Fg
datore di lavoro	Dott. Geol. A. Alfinito
Data	<b>2022 - 6 MESI</b>
Lavoro o posizione ricoperti	Geologo – Geomorfologo- Geofisico - Analista GIS
Principali attività	Redazione dello studio di microzonazione sismica di 3 livello per i comuni di Palagianello – Ta e Castellaneta -
datore di lavoro	Dott. Geol. A. Alfinito

<b>Data</b>	<b>2022 – 6 MESI</b>
Lavoro o posizione ricoperti	Geologo – Geomorfologo- Analista GIS
Principali attività	Studio Geologico per la valutazione della pericolosità da frana di un versante per la richiesta di riperimetrazione e riclassificazione di un'area a rischio frane da R3 a R2 del P.S.A.I. del Distretto Idrografico Appennino Meridionale nel Comune di Cava dé Tirreni - Sa
datore di lavoro	Comm. Privato
<b>Data</b>	<b>2022 - 6 MESI</b>
Lavoro o posizione ricoperti	Geologo – Geomorfologo- Geofisico - Analista GIS
Principali attività	Redazione dello studio di microzonazione sismica di 1 e 2/3 livello e CLE cig: 9051787AED
datore di lavoro	Amministrazione Comunale di Vico sul Gargano - Fg
<b>Data</b>	<b>2022 - 1 MESE</b>
Lavoro o posizione ricoperti	Geologo – Geomorfologo- Geofisico - Analista GIS
Principali attività	Studio geologico strutturale tramite rilievo LIDAR da drone DJI Matrice 300 RTK su parete rocciosa in località via Napoli, Pozzuoli
datore di lavoro	Comm. Privato
<b>Data</b>	<b>2021-2022 - 6 mesi</b>
Lavoro o posizione ricoperti	Geologo – Geomorfologo- Geofisico - Analista GIS
Principali attività	Redazione relazione geologica e prove geologiche per l'esecuzione dei lavori di messa in sicurezza delle aste fluviali, via centrale elettrica, zone a rischio idrogeologico, CUP: F91D21000010001-F98B21000040001-F98B21000050001, cig: 8890658314878638631°-8786469797-8786236750.
datore di lavoro	Amministrazione Comunale di Scanno - Aq
<b>Data</b>	<b>2021 -- 1 MESE</b>
Lavoro o posizione ricoperti	Geologo – Geomorfologo- Geofisico - Analista GIS
Principali attività	Incarico per redazione Relazione geologica, intervento di "Riqualificazione area limitrofa vasca Campo - P.zza De Gasperi e ampliamento sede comunale". Cig: 8899887317
datore di lavoro	Amministrazione Comunale di Siano - Sa
<b>Data</b>	<b>2021 – febbraio - ottobre</b>
Lavoro o posizione ricoperti	Geologo – Analista GIS
Principali attività	Contratto di consulenza professionale- Esperto GIS Senor: elaborazione e analisi dei dati meteo climatici per definire i fabbisogni culturali ai fini della definizione dei fabbisogni idrici a scala di bacino; elaborazione dei Dati geografici e strati informativi ciascuno alla scala dei distretti SIGRIAN e dei sottobacini idrografici del Distretto del Po, evidenziando il collegamento tra le aree investite e la fonte, completa di codice di corpo idrico su cui insiste, in ambiente PostgreSQL; supporto tecnico alla verifica dello stato di attuazione delle misure ricadenti sugli obiettivi ambientali legati all'acqua contenute nel Piano di Gestione delle acque
datore di lavoro	C.R.E.A. Consiglio per la Ricerca in Agricoltura e l'analisi dell'Economia Agraria - Roma
<b>Data</b>	<b>2021 – 3 mesi</b>
Lavoro o posizione ricoperti	Geologo – Geomorfologo- Idrogeologo - Geofisico - Analista GIS
Principali attività	Redazione dello Studio Geologico per la sistemazione idraulico forestale del vallone Vanghitello – cup C83H20000050001
datore di lavoro	Amministrazione Comunale di Valva - Sa
<b>Data</b>	<b>2021 – 12 MESI</b>
Lavoro o posizione ricoperti	Geologo – Geomorfologo- Idrogeologo - Geofisico - Analista GIS - Pianificazione Territoriale
Principali attività	Incarico in RTP per lo studio di Microzonazione Sismica di 1° livello e CLE ai sensi OPCM - 4007 Dip. Prot. Civ. per 22 Amministrazioni Comunali – elaborazione in corso webgis del progetto: <a href="http://ms-cle-unionemontella.it/">http://ms-cle-unionemontella.it/</a>
datore di lavoro	Unione Comuni Montella (Capofila), Morra de Sanctis, Rocca San Felice, Sant'Angelo dei Lombardi, Conza della Campania, Villamaina, Sant'Andrea di Conza, Lioni, Torella dei Lombardi, Teora, San Mango sul Calore, Caposele, Castelfranci, Montemarano, Castelvetere sul Calore, Calabritto, Cassano Irpino, Senerchia, Bagnoli Irpino, Volturara Irpina, Acerno, Montecorvino Rovella
<b>Data</b>	<b>2020 in corso</b>
Lavoro o posizione ricoperti	Geologo- Geomorfologo -- Idrogeologo - Analista GIS- Pianificazione Territoriale
Principali attività	Studio Geologico e monitoraggio area in frana lenta per la richiesta di riperimetrazione e riclassificazione di un'area a rischio frane da R3 a R2 del P.S.A.I. del DIAM nel Comune di San Cipriano Picentino - Sa -

datore di lavoro	Comm. Privato
Data	<b>2019 - 3 mesi</b>
Lavoro o posizione ricoperti	Geologo – Geomorfologo -Idrogeologo - Geofisico - Analista GIS- Pianificazione Territoriale
Principali attività	Consulenza per lo studio di Microzonazione Sismica di 1° livello e CLE ai sensi OPCM - 4007 Dip. Prot. Civ. per il Comune di Frattaminore-Na
datore di lavoro	Dott. Geol. D. Negro
Data	<b>2019 - 3 mesi</b>
Lavoro o posizione ricoperti	Geologo – Geomorfologo- Idrogeologo - Geofisico - Analista GIS- Pianificazione Territoriale
Principali attività	Consulenza per lo studio di Microzonazione Sismica di 1° livello e CLE ai sensi OPCM - 4007 Dip. Prot. Civ. per il Comune di Calvizzano - Na
datore di lavoro	Dott. Geol. S. Cacciapuoti
Data	<b>2019 - 12 mesi</b>
Lavoro o posizione ricoperti	Geologo- Geomorfologo- Idrogeologo - Analista GIS - Pianificazione Territoriale
Principali attività	Studio Geologico per la valutazione della pericolosità da frana di un versante per la richiesta di riperimetrazione e riclassificazione di un'area a rischio frane da R3 a R2 del P.S.A.I. del Distretto Idrografico Appennino Meridionale nel Comune di Salerno
datore di lavoro	Comm. Privato
Data	<b>2019 - 3 mesi</b>
Lavoro o posizione ricoperti	Geologo – Geomorfologo- Idrogeologo - Geofisico - Analista GIS - Pianificazione Territoriale
Principali attività	Consulenza per lo studio di Microzonazione Sismica di 1° livello e CLE ai sensi OPCM - 4007 Dip. Prot. Civ. per il Comune di Forino - Av
datore di lavoro	Dott. Geol. V. E. Iervolino
Data	<b>2018 – 3 mesi</b>
Lavoro o posizione ricoperti	Geologo – Geomorfologo- Idrogeologo - Geofisico - Analista GIS - Pianificazione Territoriale
Principali attività	Consulenza per lo studio di Microzonazione Sismica di 1° livello e CLE ai sensi OPCM - 4007 Dip. Prot. Civ. per il Comune di Ottaviano - Na
datore di lavoro	Dott. Geol. V. E. Iervolino
Data	<b>2018 - 12 mesi</b>
Lavoro o posizione ricoperti	Geologo – Geomorfologo- Idrogeologo - Geofisico - Analista GIS - Pianificazione Territoriale
Principali attività	Incarico in RTP per lo studio di Microzonazione Sismica di 1° livello e CLE ai sensi OPCM - 4007 Dip. Prot. Civ. per 11 Amministrazioni Comunali. Elaborazione webgis del progetto: <a href="https://tinyurl.com/bdejf9ut">https://tinyurl.com/bdejf9ut</a>
datore di lavoro	Unione Comuni Bisaccia (Capofila), Guardia dei Lombardi, Cairano, Calitri, Trevico, Vallata, Vallesaccarda, Scampitella, Lacedonia, Aquilonia e Monteverde
Data	<b>2018 - 6 mesi</b>
Lavoro o posizione ricoperti	Geologo – Geomorfologo - Idrogeologo - Geofisico - Analista GIS - Pianificazione Territoriale
Principali attività	Incarico in RTP per lo studio di Microzonazione Sismica di 3° livello e CLE ai sensi OPCM - 4007 DPCN
datore di lavoro	Amministrazione Comunale di Polla- Sa
Data	<b>2018 - 3 mesi</b>
Lavoro o posizione ricoperti	Geologo – Geomorfologo - Idrogeologo - Geofisico - Analista GIS - Pianificazione Territoriale
Principali attività	Incarico in RTP per lo studio di Microzonazione Sismica di 1° livello e CLE ai sensi OPCM - 4007 DPCN
datore di lavoro	Amministrazione Comunale di Valva- Sa
Data	<b>2018 - 1 mesi</b>
Lavoro o posizione ricoperti	Geologo – Geomorfologo - Idrogeologo - Analista GIS
Principali attività	Redazione studio geologico per il progetto esecutivo di risanamento idrogeologico aree in frana, centro abitato di Novi Velia (Sa)
datore di lavoro	Amm.Comunale di Novi Velia
Data	<b>2017 - 6 mesi</b>
Lavoro o posizione ricoperti	Geologo – Geomorfologo - Idrogeologo - Geofisico - Analista GIS - Pianificazione Territoriale
Principali attività	Incarico in RTP per lo studio geologico per l'aggiornamento del PRG al PUC ai sensi della L.R. 16/2004
datore di lavoro	Amministrazione Comunale di Polla - Sa

<b>Data</b>	<b>2016/2017 - 6 mesi</b>
Lavoro o posizione ricoperti	Geologo – Geomorfologo - Idrogeologo - Analista GIS
Principali attività	Redazione di studio geologico relativo all'intervento dei lavori di completamento e risanamento aree in frana della s.p. di penetrazione e collegamento s. Giorgio la Molara s.s. 90 bis". II° lotto
datore di lavoro	Amministrazione Provinciale di Benevento
<b>Data</b>	<b>2014/2015 - 2 mesi</b>
Lavoro o posizione ricoperti	Analista GIS
Principali attività	Georeferenziazione ed analisi spaziale di rete gas nazionale su cartografia digitale
datore di lavoro	GIA Consulting srl – Napoli - Comm. Privato
<b>Data</b>	<b>2013/2014 - 12 mesi</b>
Lavoro o posizione ricoperti	Geologo – Geomorfologo - Idrogeologo - Analista GIS
Principali attività	Redazione studio geologico per il progetto preliminare e definitivo di risanamento idrogeologico aree in frana, centro abitato di Novi Velia (Sa)
datore di lavoro	Amm.Comunale di Novi Velia – Commissariato Straordinario per l'Emergenza Idrogeologica
<b>Data</b>	<b>2012/2013 - 3 mesi</b>
Lavoro o posizione ricoperti	Geologo – Geomorfologo - Idrogeologo - Geofisico - Analista GIS - Pianificazione Territoriale
Principali attività	Consulenza professionale per redazione dello studio di Microzonazione Sismica di 1° livello ai sensi OPCM 13.11.2010 - 3907 Dip. Prot. Civ. per il Comune di Sala Consilina
datore di lavoro	Dott. Geol. Gabriele Morcaldi
<b>Data</b>	<b>2012/2013 - 8 mesi</b>
Lavoro o posizione ricoperti	Geologo – Geomorfologo - Idrogeologo - Geofisico - Analista GIS - Pianificazione Territoriale
Principali attività	Incarico in RTP per lo studio di Microzonazione Sismica di 1° livello ai sensi OPCM 13.11.2010 - 3907 Dip. Prot. Civ. per i Comuni di Polla, Buccino e Salvitelle - Sa
datore di lavoro	Amm.ni Comunali Polla, Buccino e Salvitelle - Sa
<b>Data</b>	<b>2013 - 1 mese</b>
Lavoro o posizione ricoperti	Geologo
Principali attività	Studio geologico e progettazione di interventi di ingegneria naturalistica con Terre Rinforzate per la sistemazione di una scarpata nel Comune di Benevento.
datore di lavoro	Comm. Privato
<b>Data</b>	<b>2011 /2012 - 3 mesi</b>
Lavoro o posizione ricoperti	Geologo - Idrogeologo
Principali attività	Incarico di consulenza specialistica per i lavori di ripristino della rete di monitoraggio piezometrico regionale nell'area industriale di Tito (S.I.N.) - Pz
datore di lavoro	Consorzio Asi Tito Scalo - Pz (italia)
<b>Data</b>	<b>2011 - 1 mese</b>
Lavoro o posizione ricoperti	Geologo - - Idrogeologo - Geofisico - Pianificazione Territoriale
Principali attività	Redazione della relazione geologica e sismica per il progetto di Piano Urbanistico Attuativo di iniziativa privata, relativo al comparto edificatorio cr_29(a) nel comune di Salerno
datore di lavoro	Comm. Privato
<b>Data</b>	<b>2010 - 3 mesi</b>
Lavoro o posizione ricoperti	Geologo – Geomorfologo - Analista GIS
Principali attività	Collaborazione per la redazione della relazione geologica per il progetto definitivo ed esecutivo di riduzione del rischio frana sulle pendici del Monte Albino nel territorio del comune di Nocera Inferiore
datore di lavoro	Dott. Geol. Domenico Negro
<b>Data</b>	<b>2010 - 4 mesi</b>
Lavoro o posizione ricoperti	Geologo- Geomorfologo - Idrogeologo - Analista GIS
Principali attività	Studio geologico- geomorfologico ed idrogeologico per gli interventi di mitigazione del rischio idrogeologico di un versante.
datore di lavoro	Comm. Privato
<b>Data</b>	<b>2009 - 3 mesi</b>
Lavoro o posizione ricoperti	Geologo -- Idrogeologo
Principali attività	Direttore e responsabile geologo di cantiere per i sondaggi geognostici per esecuzione stratigrafie e prove geotecniche ed idrogeologiche in situ relativi alla progettazione di una centrale di trasformazione TERNA
datore di lavoro	RCT S.R.L. Milano - Comm. Privato

<b>Data</b>	<b>2008 - 8 mesi</b>
Lavoro o posizione ricoperti	Geologo – Geomorfologo - Idrogeologo - Geofisico -Analista GIS - Pianificazione Territoriale
Principali attività	Incarico in RTP per lo Studio Geologico per la redazione del Piano Urbanistico Comunale del comune di Cava dé Tirreni.
datore di lavoro	Amministrazione Comunale Cava dé Tirreni - Sa
<b>Data</b>	<b>2007 - 2 mesi</b>
Lavoro o posizione ricoperti	Geologo - Idrogeologo - <b>Analista GIS</b>
Principali attività	Studio geologico, sismico e geotecnico per i progetti definitivo ed esecutivo degli interventi urgenti di ampliamento e completamento della rete fognaria del Comune di Salerno.
datore di lavoro	RTI mandataria Hydrodata S.R.L. Torino
<b>Data</b>	<b>2006 - 1 mese</b>
Lavoro o posizione ricoperti	Geologo- Geomorfologo - Idrogeologo
Principali attività	Studio di compatibilità idrogeologica e geologico-tecnico relativo ai lavori di stabilizzazione di un tratto del versante in frana a protezione della pubblica fognatura- Ogliara di Salerno.
datore di lavoro	Comm. Privato
<b>Data</b>	<b>2006 - 3 mesi</b>
Lavoro o posizione ricoperti	Geologo - Idrogeologo
Principali attività	Incarico di direttore e responsabile geologo di cantiere per i sondaggi geognostici e geomeccanici profondi, con metodo Wire-Line per esecuzione stratigrafie, prelievo campioni, allestimento a piezometro, prove SPT, prove di permeabilità LeFranc e Lugeon, relativi alla progettazione della galleria Cologna – Pontecagnano della linea TAV - ITALFERR
datore di lavoro	RCT srl (gruppo TREVI) - Comm. Privato
<b>Data</b>	<b>2006 - 3 mesi</b>
Lavoro o posizione ricoperti	Geologo- Analista GIS - Pianificazione Territoriale
Principali attività	Consulente per lo studio geologico tecnico e la redazione della cartografia tematica su piattaforma GIS per l'adeguamento al Piano Urbanistico Territoriale Tematico Paesaggio e Beni Ambientali (PUTT/PBA) Puglia e la redazione del Piano Urbanistico Generale (PUG) del Comune di Mattinata (FG)
datore di lavoro	Dott. Geol. Cifelli Salerno
<b>Data</b>	<b>2005 - 3 mesi</b>
Lavoro o posizione ricoperti	Geologo- Geomorfologo - Idrogeologo - Analista GIS - Pianificazione Territoriale
Principali attività	Studio Geologico per la valutazione della pericolosità da frana di un versante per la richiesta di riperimetrazione e riclassificazione di un'area a rischio frane da R3 a R2 del P.S.A.I. del Distretto Idrografico Appennino Meridionale nel Comune di Pellezzano - Salerno
datore di lavoro	Comm. Privato
<b>Data</b>	<b>2004 - 4 mesi</b>
Lavoro o posizione ricoperti	Geologo- Geomorfologo - Idrogeologo - Analista GIS - Pianificazione Territoriale
Principali attività	Consulenza per le attività geologiche connesse allo studio, alle verifiche ed approfondimenti necessari all'elaborazione del progetto Dis_Id_Cilento- Rischio Frane- Aggiornamento del P.S.A.I. Autorità di Bacino Regionale Sinistra Sele.
datore di lavoro	Autorità di Bacino Regionale Sinistra Sele.
<b>Data</b>	<b>2003 - 2 mesi</b>
Lavoro o posizione ricoperti	Geologo- Geomorfologo -- Idrogeologo - Analista GIS
Principali attività	Consulenza per lo studio geologico relativo alla progettazione esecutiva del "Progetto Integrato Alento – Utilizzazione ed uso promiscuo delle acque della diga di Piano della Rocca (F. Alento) – Completamento schema idrico Alento
datore di lavoro	Dott. Geol. Cifelli Salerno
<b>Data</b>	<b>1999 - 2000 - 12 mesi</b>
Lavoro o posizione ricoperti	Geologo- <b>Analista GIS</b> - Pianificazione Territoriale
Principali attività	Individuazione e perimetrazione delle zone a rischio erosione costiera, su piattaforma GIS, dei comuni dell' Autorità di Bacino Regionale Sinistra Sele. - Analisi GIS e creazione cartografia derivata geologico - tecnica.
datore di lavoro	C.U.G.RI Università di Salerno Salerno
<b>Istruzione e formazione</b>	
<b>Data</b>	<b>1994</b>
Qualifica rilasciata	Laurea in Scienze Geologiche
Principali tematiche	Geologia, idrogeologia, geotecnica, geomorfologia, mineralogia, cartografia, geofisica
erogatore dell'istruzione	Università degli Studi Di Napoli FEDERICO II
<b>Data</b>	<b>1998/1999</b>
Qualifica rilasciata	Attestato
Principali tematiche	Gestione della fascia costiera e del sistema portuale - 120 ore - <b>GIS</b>

erogatore dell'istruzione	Università degli Studi di Salerno
Data	<b>2001</b>
Qualifica rilasciata	Attestato
Principali tematiche	Utilizzo dei sistemi GIS e software per l'analisi 3D ai fini della gestione dati e della cartografia geologico - ambientale - 20 ore
erogatore dell'istruzione	SIGEA - Società Italiana di Geologia Ambientale
Data	<b>2006 - 2007</b>
Qualifica rilasciata	Borsa di Studio
Principali tematiche	Studio per l'impiego di sistemi informativi territoriali nella definizione del beneficio di bonifica integrale - <b>GIS</b>
erogatore dell'istruzione	Università di Napoli (Dipartimento di Ingegneria Agraria) – ref . Prof. Ing. Guido D'Urso - Portici - Na (Italia)
Data	<b>2010</b>
Qualifica rilasciata	Attestato
Principali tematiche	Corso per volontario del nucleo comunale di Protezione Civile- 50 ore
erogatore dell'istruzione	Amministrazione Comunale di Salerno
Data	<b>2013</b>
Qualifica rilasciata	Attestato
Principali tematiche	Corso teorico pratico: Microzonazione sismica di 3° livello – 16 ore – <b>Geofisica Applicata, GIS</b>
erogatore dell'istruzione	Ordine dei Geologi della Campania
Data	<b>2014</b>
Qualifica rilasciata	Tecnico Professionista per Presidio Idrogeologico - <b>Pianificazione Territoriale Geologica, GIS</b>
Principali tematiche	Corso "Tecnici per il presidio idrogeologico del territorio" Zona di Allertamento 3 COM1 -SA - POR FESR 2007-2013 Ob. op. 1.6 - Prevenzione dei rischi naturali ed antropici - Realizzazione dei presidi territoriali idrogeologici e idraulici. Scuola Regionale di Protezione Civile "E. Calcara" - Tecnico di Protezione Civile del Presidio idrogeologico del comune di Cava dé Tirreni – 104 ore
erogatore dell'istruzione	Scuola Regionale di Protezione Civile "E. Calcara"
Data	<b>2016</b>
Qualifica rilasciata	Attestato
Principali tematiche	Corso di formazione "Cartografia geologica e geomorfologica nella pratica professionale" –60 ore
erogatore dell'istruzione	ISPRA – Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale
Data	<b>2018</b>
Qualifica rilasciata	Attestato
Principali tematiche	Corso MzS Tools il plugin di Qgis per l'archiviazione dei dati e produzione cartografia per gli studi di Mzs - <b>GIS</b>
erogatore dell'istruzione	Regione Campania e DPCN
Data	<b>2019</b>
Qualifica rilasciata	Attestato
Principali tematiche	Corso professionale "Earthquake Sismology" - Geofisica - 50 ore on line
erogatore dell'istruzione	Federica.eu (Università di Napoli Federico II) - EdX certificato verificato
Data	<b>2019</b>
Qualifica rilasciata	Attestato
Principali tematiche	Corso professionale "Telerilevamento/Copernicus Sentinel 2" - 23 ore- Telerilevamento satellitare, <b>GIS</b>
erogatore dell'istruzione	TerreLogiche srl – Roma -
Data	<b>2020</b>
Qualifica rilasciata	Attestato
Principali tematiche	Environment and Climate Change International Cooperation - Expert in Environmental Mainstreaming Techniques - 100 ore on line
erogatore dell'istruzione	VIS training centre for human development
Data	<b>2020</b>
Qualifica rilasciata	Attestato
Principali tematiche	Corso professionale "SAR-401: Synthetic Aperture Radar: Hazards" - 50 ore on line
erogatore dell'istruzione	University of Alaska Fairbanks - EdX certificato verificato – Telerilevamento satellitare
Data	<b>2020/2022</b>
Qualifica rilasciata	Attestato
Principali tematiche	Procedure di studio per la Microzonazione Sismica di 1° e 3° livello in Puglia – Geofisica Applicata, <b>GIS</b>
erogatore dell'istruzione	Università Aldo Moro di Bari – CNR IRPI
Data	<b>2021</b>
Qualifica rilasciata	Attestato
Principali tematiche	Corso professionale "Training Online Course on SAR and SAR Interferometry" - 30 ore on line - Telerilevamento satellitare , <b>GIS</b>

erogatore dell'istruzione	EO59 slc – Sarproz			
Data	<b>2023</b>			
Qualifica rilasciata	Attestato			
Principali tematiche	Corso professionale "Analisi di stabilità di versanti naturali: frane su versanti in roccia"- Geologia Tecnica, 6 ore on line			
erogatore dell'istruzione	Geoprofessioni sas			
Data	<b>2023</b>			
Qualifica rilasciata	Attestato			
Principali tematiche	Corso professionale "RSL 1D: analisi della risposta sismica locale in contesti monodimensionali"- Geofisica Applicata, 5 ore on line			
erogatore dell'istruzione	Geoprofessioni sas			
Data	<b>2024</b>			
Qualifica rilasciata	Attestato			
Principali tematiche	Corso professionale "Programmare i GIS con Python. Creare Script e plugin con QGIS"- 18 ore on line - <b>GIS</b>			
erogatore dell'istruzione	TerreLogiche srl – Roma -			
Data	<b>2024</b>			
Qualifica rilasciata	Attestato			
Principali tematiche	FORMAZIONE PER ATTIVITÀ DI GESTIONE TECNICA DELL'EMERGENZA - CORSO DI FORMAZIONE <b>LIVELLO 4D.1 - SPECIALISTA AGEOTEC</b>			
erogatore dell'istruzione	Struttura Tecnica Nazionale – Dipartimento di Protezione Civile Nazionale			
<b>Capacità e competenze personali</b>				
Madrelingua	<b>Italiano</b>			
Autovalutazione	<b>Comprensione</b>			<b>Parlato</b>
<i>Livello europeo (*)</i>	Ascolto	Lettura	Interazione orale	Produzione orale
<b>Inglese</b>	C2	C2	C1	C2
<b>Spagnolo / Castigliano</b>	A2	A2	A2	A1
<b>Capacità e competenze sociali</b>	Capacità di relazionarsi in ambienti multi culturali grazie alle esperienze di viaggi indipendenti			
Capacità e competenze organizzative	Capacità di organizzazione del lavoro e di coordinamento di più figure professionali acquisita con l'esperienza lavorativa negli anni			
Capacità e competenze ed attrezzatura tecnica	<p>Possesso di:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>DRONE DJI MATRICE 300RTK CON SENSORE LIDAR ZENMUSE L1</b> per rilievi laser scanner con precisione centimetrica, aerofotogrammetria ed analisi territoriali;</li> <li>• <b>DRONE DJI MAVIC 3 Enterprise RTK</b> per aerofotogrammetria ed analisi territoriali;</li> <li>• <b>Antenna GPS DJI D-RTK2</b>, per correzione differenziale rilievi fotogrammetrici e LIDAR RTK;</li> <li>• <b>Tromografo Geobox 4,5 hz SARA INSTRUMENTS</b>, per analisi geofisiche HVSR;</li> <li>• <b>Tromografo TROMINO BLU</b>, per analisi geofisiche HVSR e MASW;</li> <li>• <b>Pc</b>: processore AMD Ryzen 7 3800x, Ram DDR4 80gb, GPU Geforce RTX 3060 12gb, Hd ssd 1Tb e 4tb secondario, sistema NAS 2 tb, doppio monitor da 32 pollici</li> <li>• <b>Notebook</b>: MSI MSI PS63 Modern, Intel Core i7 8565U, 16GM RAM, 512GB NVMe SSD, GPU Nvidia GTX 1650 Max-Q GDDR5 4GB</li> <li>• <b>Stampante RICOH</b>, laser a colori A4\A3</li> </ul>			
Capacità e competenze informatiche	<p>Ottima conoscenza di:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Windows e IOS;</li> <li>• <b>G.I.S.</b> (ArcView 3.X, ArcGis 10.X, open source QGis 3.x), Autodesk Map, Raster Design;</li> <li>• GPS app (Ozi Explorer, Esri ArcPad, Garmin, Qfield, Mapit);</li> <li>• Software geologici: Algoritmica AlgoShake 2d (licenza perpetua) per MS3 e RSL, pacchetto geologia tecnica Geostru (licenza perpetua), Geoexplorer e Grilla per elaborazioni HVSR e MASW (licenza perpetua);</li> <li>• Software per fotogrammetria ed elaborazione LIDAR: Agisoft Metashape e PIX4D, DJI Terra (licenza perpetua), Greenvalley LIDAR360 (licenza perpetua), Cloud Compare;</li> <li>• Software per telerilevamento satellitare: SARPROZ per analisi InSAR e SNAP 8.0 per dati multispettrali;</li> <li>• MS pacchetto Office, Corel Draw, Macromedia FreeHand, Adobe Photoshop e Premiere, Front Page.</li> </ul>			

Altre capacità e competenze	<p>Supporto alla funzione censimento danni ed agibilità per il Dipartimento Nazionale Protezione Civile per conto CNG per l'emergenza Terremoto Amatrice 2016 per la redazione della cartografia del danno in <b>ambiente GIS</b> (Qgis, plugin Erikus) presso Di.Co.MAC. Rieti.</p> <p>Supporto tecnico al DPCN per la emergenza Frana Casamicciola – Ischia 2022 – con la Struttura Tecnica Nazionale (membro STN).</p> <p>Attività di online volunteering per <b>URISA GisCorps</b>- ONG internazionale per l'assistenza su cartografia ed analisi di rischi sociali ed ambientali. Progetto DPRK per IMMAP\WFP e HOSM per le emergenze terremoto in Nepal e Afghanistan, emergenza tifone Sri Lanka. Membro del HOT Working Committee per GisCorps.</p> <p>Iscritto alla ASSODIMA n.753.</p> <p>Elaborazione e pubblicazione portale IONONRISCHIOSALERNO: <a href="http://www.iononrischiosalerno.it/">http://www.iononrischiosalerno.it/</a></p>
Ulteriori informazioni	<p><b>PUBBLICAZIONI:</b></p> <p>Alfinito A., Adinolfi R., Negro D., <b>Petrosino F.</b> (2008) "Un esempio di difesa dall'erosione costiera e mitigazione del danno indotto da interventi antropici lungo un piccolo tratto di spiaggia del Comune di Salerno" Atti Convegno "Coste: Prevenire, Programma, Pianificare" – Maratea – 15-17/05/08 pag. 69,79</p> <p>A.VV. "I presidio idrogeologico del territorio in Campania, zona di allertamento 3; attività di addestramento e laboratorio "Tecnici per il presidio idrogeologico del Territorio" D.G.R. n. 208 del 28/06/2013 – A – "scheda relativa al comune di Cava dé Tirreni – Sa a cura del geologo <b>Francesco Petrosino</b> e del Ing. Francesco Bonadies - Edistampa Sud S.r.l. 2015</p>

**Dichiarazione sostitutiva di certificazione e dichiarazione sostitutiva dell'atto di notorietà ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. 445/2000**

Il sottoscritto FRANCESCO PETROSINO, nato a SALERNO il 22/07/1968 e residente a SALERNO, consapevole che le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi comportano l'applicazione delle sanzioni penali previste dall'art.76 del D.P.R. 445/2000

DICHIARA

che le informazioni contenute nel presente curriculum corrispondono a verità. Inoltre, il sottoscritto autorizza al trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dalla legge 196/03.

Data 29/10/2025

