

Allegato alla domanda per la selezione di cui all'avviso n. DPIA2025/AMM-029
Curriculum professionale e degli studi

Il/La sottoscritto/a _____ GIOVANNI PAIERO _____

consapevole, ai sensi dell'articolo 76 del D.P.R. 445/00, che chiunque rilascia dichiarazioni mendaci, forma atti falsi o ne fa uso è punito ai sensi del codice penale e delle leggi speciali in materia,

DICHIARA

che il proprio curriculum è il seguente:

ABILITAZIONI E FORMAZIONE

Il Dott. **Giovanni Paiero** si laurea con punti 110/110 e lode in Scienze Geologiche presso l'Università di Padova nel marzo 1997, discutendo una tesi in Geomorfologia delle pianure alluvionali (relatore Prof. G. B. Castiglioni).

Nel giugno 1997 supera l'Esame di Stato per l'abilitazione all'esercizio della professione di Geologo. Dal gennaio 1998 è iscritto all'Albo Professionale dell'Ordine dei Geologi - Regione del Friuli Venezia Giulia (n. 331).

- Nel marzo 1998 ha partecipato al Corso di Aggiornamento in "Meccanica delle rocce", organizzato dall'Ordine dei Geologi del Veneto tenutosi presso il Dipartimento di Geologia dell'Università di Padova.
- Da novembre 1998 a maggio 1999 ha seguito con borsa di studio il "Corso di Specializzazione in "Rilevamento geologico-tecnico", organizzato dal Dipartimento di Scienze Geologiche, Ambientali e Marine dell'Università degli Studi di Trieste in convenzione con la Regione Autonoma Friuli-Venezia Giulia, nell'ambito delle iniziative per la realizzazione della Carta geologico-tecnica e geologico-formativa prevista dall'Art. 9 della L.R. 4 maggio 1992, n. 15.
- Nel settembre 1999 ha partecipato alla 4° Scuola Estiva di Geologia del Quaternario sulla geologia dei depositi glaciali, svoltasi a Leggiuno (VA) e organizzata dall'AIQUA. Il corso si è svolto dal 13 al 22 settembre 1999 e si è articolato in 5 giorni di lezione (32 ore) e in 4 giorni di attività sul terreno (40 ore).
- Nell'aprile 2000 ha partecipato al Corso di Formazione Intensiva in "Geomorfologia e Sistemi Informativi Territoriali" organizzato dal Corso di Diploma in Sistemi Informativi Territoriali dello I.U.A.V. (Università di Venezia). Il corso si è svolto tra il 31 marzo e il 15 aprile 2000, per un totale di 36 ore.
- Nell'ottobre 2000 ha partecipato alla 5° Scuola Estiva di Geologia del Quaternario, avente per tema: "il Quaternario continentale appenninico", svoltasi a Vico Equense (NA) e organizzata dall'AIQUA. Il corso si è svolto dal 2 al 10 ottobre 2000 e si è articolato in 6 giorni di lezione (40 ore) e in 3 giorni di attività sul terreno (24 ore).
- Nel settembre 2001 ha partecipato alla 6° Scuola Estiva di Geologia del Quaternario, avente per tema: "Tettonica quaternaria e Tettonica attiva", svoltasi a Sulmona (AQ) e organizzata dall'AIQUA. Il corso si è svolto dal 10 al 18 settembre 2001 e si è articolato in 6 giorni di lezione (40 ore) e in 3 giorni di attività sul terreno (24 ore).
- Nel giugno 2003 ha partecipato al corso di formazione su "Aspetti applicativi per lo studio e la tutela degli acquiferi sotterranei", organizzato da AGFOL e TECNAMB nell'ambito del programma: "Aggiornamento professionisti discipline ambientali". Il corso si è svolto tra il 6 e il 20 giugno 2003, per un totale di 32 ore.
- Nel settembre-ottobre 2003 ha partecipato al corso di formazione su "Interventi di ingegneria naturalistica per la conservazione del suolo", organizzato da AGFOL e TECNAMB nell'ambito del programma: "Aggiornamento professionisti discipline ambientali". Il corso si è svolto tra il 19 settembre e il 10 ottobre 2003, per un totale di 32 ore.
- Nel novembre 2003 ha partecipato al corso di formazione su "V.I.A Valutazione Impatto Ambientale", organizzato da AGFOL e TECNAMB nell'ambito del programma: "Aggiornamento professionisti discipline ambientali". Il corso si è svolto tra il 21 e il 29 novembre 2003, per un totale di 24 ore.
- Nel dicembre 2003 ha partecipato al corso di formazione su "Strumenti di pianificazione e gestione del rischio idrogeologico", organizzato da AGFOL e TECNAMB nell'ambito del programma: "Aggiornamento

professionisti discipline ambientali". Il corso si è svolto tra il 5 e il 13 dicembre 2003, per un totale di 24 ore.

- Nel maggio 2004 ha partecipato al corso di formazione: "L'interpretazione sismica al servizio dell'analisi strutturale" per un totale di 24 ore, organizzato dal Dipartimento di Scienze della Terra dell'Università di Pavia (docente: Dott. Luigi Anelli). Il corso si è svolto dal 4 al 7 maggio 2004, per un totale di 24 ore.

ATTIVITÀ DI RICERCA E BORSE DI STUDIO

- 1997: Tesi di laurea in Geomorfologia dal titolo "Studio geomorfologico della Bassa Pianura Friulana tra Azzano Decimo e Pravisdomini (PN)", in occasione della quale ha svolto uno studio sui depositi alluvionali quaternari dell'area suddetta.
- 1997: Sottotesi di laurea sul "Rilevamento geologico della conca di Alano di Piave (BL)", (relatore Prof. P. Grandesso).
- 1999: Borsa di studio della durata di 6 mesi finalizzata al Corso di Specializzazione in "Rilevamento geologico-tecnico", organizzato dal Dipartimento di Scienze Geologiche, Ambientali e Marine dell'Università degli Studi di Trieste in convenzione con la Regione Autonoma Friuli-Venezia Giulia, nell'ambito delle iniziative per la realizzazione della Carta geologico-tecnica e geologico-formazionale prevista dall'Art. 9 della L.R. 4 maggio 1992, n. 15.
- 1999: Borsa di studio della durata di 3 mesi (giugno-settembre) per lo svolgimento di attività di ricerca e addestramento nel campo del rilevamento geologico del Foglio (G) 082 "Asiago" (Progetto Nazionale di Cartografia Geologica - CARG) nell'ambito del contratto stipulato tra l'Università degli Studi di Padova - Dipartimento di Geologia Paleontologia e Geofisica - e la Regione Veneto.
- 1999: Borsa di studio della durata di 3 mesi (ottobre-dicembre) per lo svolgimento di attività di ricerca e addestramento nel campo del rilevamento geologico del Foglio (G) 082 "Asiago" (Progetto Nazionale di Cartografia Geologica - CARG) nell'ambito del contratto stipulato tra l'Università degli Studi di Padova - Dipartimento di Geologia Paleontologia e Geofisica - e la Regione Veneto.
- 2000: Borsa di studio della durata di 3 mesi (luglio-settembre) per lo svolgimento di attività di ricerca e addestramento nel campo del rilevamento geologico del Foglio (G) 082 "Asiago" (Progetto Nazionale di Cartografia Geologica - CARG) nell'ambito del contratto stipulato tra l'Università degli Studi di Padova - Dipartimento di Geologia Paleontologia e Geofisica - e la Regione Veneto.
- 2001: Assegno di Ricerca (dal 01/01/2001 poi rinnovato fino al 31/12/2008), avente come tema: "Rilevamento geologico con criteri allostratigrafici dei depositi quaternari della Pianura friulana compresa nel settore SW del Foglio "Udine" e nel F. "San Vito al Tagliamento" e raccolta della relativa banca dati georeferenziata, nell'ambito del Progetto CARG-FVG (Cartografia geologica nazionale in Friuli Venezia Giulia)"; presso il Dipartimento di Georisorse e Territorio dell'Università degli Studi di Udine.
- Nell'ambito di tale progetto di ricerca dal 2001 al 2005 ha svolto il rilevamento geologico e realizzato le relative carte informatizzate di un'area corrispondente a n. 4 Sezioni della C.T.R. alla scala 1:10.000 (pari a 105 kmq) del Foglio 065 "Maniago".
- Dal 2001 al 2005 ha svolto il rilevamento geologico e realizzato le relative carte informatizzate di un'area corrispondente a n. 7 Sezioni della C.T.R. alla scala 1:10.000 (pari a 206 kmq) del Foglio 066 "Udine".
- Dal 2003 al 2006 ha svolto il rilevamento geologico e realizzato le relative carte informatizzate di un'area corrispondente a n. 11 Sezioni della C.T.R. alla scala 1:10.000 (pari a 327 kmq) del Foglio 086 "San Vito al Tagliamento".
- Dal 2006 al 2008 ha partecipato alla stesura delle Note illustrative dei 3 Fogli della Carta Geologica sopra citati.
- 2012: Assegno di Ricerca (dal 01/08/2012 al 31/08/2013 poi rinnovato fino al 31/08/2014), avente come tema: "Gli acquiferi della pianura friulana: ricerche applicate per definire un modello idrogeologico concettuale a supporto di una gestione razionale delle risorse idriche sotterranee", presso il Dipartimento di Chimica, Fisica e Ambiente dell'Università degli Studi di Udine. Nell'ambito di tale progetto ha svolto ricerche applicate per definire un modello idrogeologico concettuale della Pianura Friulana a supporto di una gestione razionale delle risorse idriche sotterranee, che comprendono la sperimentazione di tecniche di ricarica artificiale delle falde acquifere. Tali attività rientrano nel progetto di ricerca intitolato: "LIFE 10 ENV/IT/394 Water Re-BOrn – artificial recharge: innovative technologies for the sustainable management of eater resources (WARBO)".
- 2017: Assegno di Ricerca (durata 12 mesi, dal 16/03/2017 al 15/03/2018, rinnovato per altri 12 mesi dal 16/04/2018 al 15/04/2019 e per altri 15 mesi dal 01/09/2019 al 30/11/2020), avente come tema: "Costruzione del data-base delle faglie attive della regione FVG: analisi dei dati e valutazione

esperta", nell'ambito dell'Accordo tra Direzione Centrale Ambiente ed Energia della Regione FVG e Università degli Studi di Trieste, Università degli Studi di Udine e Istituto Nazionale di Oceanografia e di Geofisica Sperimentale (OGS) per approfondire la conoscenza delle faglie attive nel territorio regionale. Attività di ricerca svolta presso il Dipartimento di Scienze Agroalimentari, Ambientali e Animali dell'Università degli Studi di Udine.

2021: Borsa di Ricerca (durata 8 mesi, dal 01/03/2021 al 31/10/2021) avente come tema: "Segnalazione criticità da fagliazione attiva e capace nell'area friulana al fine della redazione delle linee guida sul corretto uso del geo-database inserito all'interno del progetto Faglie Attive IV". Attività di ricerca svolta presso il Dipartimento di Scienze Agroalimentari, Ambientali e Animali dell'Università degli Studi di Udine nell'ambito dell'Accordo attuativo di collaborazione per "la segnalazione delle criticità connesse alla presenza di faglie attive e per la redazione delle linee guida sull'utilizzo dei dati ad esse associate", stipulato tra Il Servizio geologico della Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia - Direzione centrale difesa dell'ambiente, energia e sviluppo sostenibile, il Dipartimento di Matematica e Geoscienze dell'Università degli Studi di Trieste, il Dipartimento di Scienze AgroAlimentari, Ambientali e Animali dell'Università degli Studi di Udine e l'Istituto Nazionale di Oceanografia e di Geofisica Sperimentale.

2018-2024 Come collaboratore di ricerca ha partecipato in qualità di esperto geologo delle successioni quaternarie, assieme al gruppo di studio coordinato dalla Prof. Maria Eliana Poli del Dipartimento di Scienze Agroalimentari, Ambientali e Animali dell'Università degli Studi di Udine, alle attività di ricerca e indagini sulle faglie attive, mediante la progettazione e l'analisi di trincee paleo-sismologiche, nel territorio di diversi comuni dell'area pedemontana veneta (Valdobbiadene, Pieve del Grappa, Miane, Follina, Cison di Valmarino, Maser, Vittorio Veneto, Peschiera del Garda, Lazise), nell'ambito dei progetti di microzonazione sismica, e nel territorio dell'area pedemontana del Friuli Venezia Giulia (Faedis, Tricesimo, Budoia).

ATTIVITÀ PROFESSIONALE

- 1997 Indagini geopedologiche incluse in un "Progetto di imboscamento e rinaturalizzazione di un'area in Comune di Pavia di Udine", ai fini di una caratterizzazione dei terreni agrari destinati ad essere rinverditi.
- 1997 Rilievi e studio geologico relativi alla progettazione di interventi di ripristino della officiosità del tratto medio del F. Fella, conseguenti agli eventi alluvionali dell'anno 1996. Per conto della Beta Studio s.r.l. - Ponte S. Nicolò (PD).
- 1998 Rilievi e relazione geologico-tecnica relativi alla progettazione di un bacino di laminazione delle piene lungo il tratto medio del fiume Agno-Guà, nei comuni di Trissino e Arzignano (VI). Per conto della Associazione Italiana di Idronomia - Monselice (PD).
- 1998 Studio geologico relativo al Progetto di massima per il recupero ambientale dell'area dell'ex cementificio "Calce e Cementi" di Castellammare di Stabia (Napoli). Per conto della LAURUS s.a.s. - Padova.
- 1998 Relazione di inquadramento geologico-geotecnico dell'area di imposta della briglia mobile sul fiume Brenta presso Strà (VE). Per conto della Associazione Italiana di Idronomia - Monselice (PD).
- 1999 Rilievi e relazione geostrutturale delle aree di cava dell'ex cementificio "Calce e Cementi" di Castellammare di Stabia (Napoli), finalizzati alla messa in sicurezza delle aree stesse. Per conto della Castellammare Turismo S.p.A. - Marcon (VE).
- 2000 Collaborazione alla revisione critica e all'assemblaggio di tutti i rilievi geologici effettuati nel corso del 1999 per il Foglio (G) 082 "Asiago", e disegno geologico definitivo su tavolette IGM alla scala 1:25.000, secondo le norme dettate dal Servizio Geologico Nazionale - Progetto CARG.
- 2000 Rilevamento geologico alla scala 1:10.000 di un'area pari a circa 50 kmq del Foglio (G) 082 "Asiago" (Progetto Nazionale di Cartografia Geologica - CARG), nell'ambito del contratto stipulato tra l'Università degli Studi di Padova - Dipartimento di Geologia Paleontologia e Geofisica - e la Regione Veneto.
- 2001 Rilevamento geologico alla scala 1:10.000 di un'area pari a circa 40 kmq del Foglio (G) 082 "Asiago" (Progetto Nazionale di Cartografia Geologica - CARG), nell'ambito del contratto stipulato tra l'Università degli Studi di Padova - Dipartimento di Geologia Paleontologia e Geofisica - e la Regione Veneto.
- 2002 Rilievo ed analisi delle caratteristiche geomeccaniche delle masse rocciose, definizione di proprietà e parametri significativi nelle cave in roccia e definizione delle linee guida per il loro recupero ambientale definitivo. Lavoro svolto nell'ambito della convenzione: "Interventi sperimentali finalizzati all'analisi dello stato di degrado di aree già interessate da attività estrattiva e alla

- definizione di linee guida per il loro definitivo recupero ambientale”, stipulata tra la il Servizio Geologico della Direzione Regionale dell’Ambiente - Regione Autonoma Friuli-Venezia Giulia e il Dipartimento di Georisorse e Territorio dell’Università degli Studi di Udine.
- 2005 svolge attività di rilevatore per l’area di pianura nel Foglio CARG 147 “Padova sud” (Progetto Nazionale di Cartografia Geologica - CARG), nell’ambito del contratto stipulato tra l’Università degli Studi di Padova - Dipartimento di Geoscienze - e la Regione Veneto. Dal 2005 al 2008 ha svolto il rilevamento geologico e realizzato le relative carte informatizzate di un’area corrispondente a n. 7 Sezioni della C.T.R. alla scala 1:10.000, pari a 254 kmq. Dal 2009 al 2010 ha partecipato alla stesura delle relative Note illustrative.
- 2006 è impegnato, presso il Dipartimento di Georisorse e Territorio dell’Università degli Studi di Udine, nel Progetto GEO-CGT (Carta di sintesi geologica alla scala 1:10.000) per il rilevamento geologico delle aree di pianura dei Fogli 087 “Palmanova” e 088 “Gorizia”. Da marzo 2006 a gennaio 2009 ha svolto il rilevamento geologico e realizzato le relative carte informatizzate di un’area corrispondente a n. 8 Sezioni della C.T.R. alla scala 1:10.000, (pari a 233 kmq)
- 2007 è impegnato, presso il Dipartimento di Georisorse e Territorio dell’Università degli Studi di Udine, nel Progetto CGT (Carta Geologico-Tecnica del Friuli Venezia Giulia alla scala 1:5.000) per il rilevamento geologico-tecnico dell’ area del Foglio 086 “San Vito al Tagliamento”. Da novembre 2006 a gennaio 2009 ha svolto il rilevamento geologico-tecnico e l’allestimento della relativa banca dati georeferenziata e realizzato le seguenti carte tematiche: “carta geomorfologica applicata” e “carta litostratigrafica di superficie” dell’intero territorio compreso nel Foglio 086, corrispondente a n. 16 Sezioni della C.T.R. alla scala 1:10.000, pari a 495 kmq.
- 2009 ha svolto lo studio geopedologico nell’ambito del progetto per la riqualificazione ambientale dell’area “ex corte Binutti” di Cavalicco (Tavagnacco, Udine). Per conto dello Studio ST di S. Vito al Tagliamento (PN).
- 2009 ha svolto lo studio geomorfologico e geopedologico nell’ambito della relazione sui criteri base per la tutela della vegetazione prativa autoctona sui terreni alluvionali calcarei recenti del conoide del Meduna. Per conto del CEIP di Cordenons (PN).
- 2010 ha svolto attività di assistenza tecnica per la selezione di siti d’indagine e per la realizzazione e studio di trincee paleosismologiche, prospezioni geofisiche e sondaggi geognostici nella fascia di pianura pedemontana del Friuli Venezia Giulia. Lavoro svolto per conto dell’Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia, Sezione di Milano – Pavia, nell’ambito della Convenzione OGS-INGV “Caratteristiche cinematiche delle faglie attive mediante indagini geomorfologiche e paleo sismologiche” (Prog. di ricerca “ASSESS”).
- 2010 ha svolto il rilevamento e lo studio geomorfologico di dettaglio dell’area di alveo del T. Meduna nell’ambito della Convenzione tra il Consorzio C.E.I.P. (Consorzio Estrazione Inerti Pordenonese) e l’Università’ degli Studi di Udine – Dipartimento di Georisorse e Territorio – avente per oggetto lo studio geologico, idraulico e ambientale dell’idrosistema Cellina-Meduna nel triangolo territoriale Maniago-Sequals-area di confluenza.
- 2011 ha svolto attività di rilievo, elaborazione e interpretazione di dati idrogeologici e idrochimici su pozzi artesiani, nell’ambito del progetto PRIN: “Studio dell’idrocinamica degli acquiferi profondi della Bassa Pianura Friulana come strumento di gestione delle risorse idriche strategiche”. Attività svolta per conto del Dipartimento di Chimica Fisica e Ambiente dell’Università di Udine.
- 2014 - 2015 Ha svolto attività di rilevamento per la realizzazione della “carta litologica superficiale”, della “carta strutturale” e della “carta dei punti di indagine” in scala 1:5000 e implementazione del sistema informativo territoriale della Carta Geologico-Tecnica per i Fogli 048, 049, 064, 065, 066 e 085, limitatamente al territorio regionale di pianura”. Lavoro svolto per conto del Dipartimento di Matematica e Geoscienze dell’Università di Trieste nell’ambito della Convenzione stipulata tra lo stesso Dipartimento e la Direzione Centrale Ambiente ed Energia della Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia. Da gennaio 2014 a luglio 2015 ha svolto il rilevamento geologico-tecnico e l’allestimento della relativa banca dati georeferenziata e realizzato le seguenti carte tematiche: “carta litologica superficiale, carta strutturale e carta dei punti di indagine” di un’area compresa nei Fogli 064, 065, 066 e 085, corrispondente a 340 kmq.
- 2017 - 2021 Ha svolto attività di rilevamento per la realizzazione della Carta litostratigrafica del sottosuolo, della Carta geomorfologica applicata e della carta idrogeologica, alla scala 1: 5.000 e implementazione del sistema informativo territoriale della Carta Geologico-Tecnica per i fogli 048 – “Tramonti di Sotto”, 049 – “Gemona del Friuli”, 064 – “Aviano”, 065 – “Maniago”, 066 – “Udine” e 085 – “Pordenone”, limitatamente al territorio regionale di pianura. Lavoro svolto per conto del Dipartimento di Matematica e Geoscienze dell’Università di Trieste nell’ambito della Convenzione stipulata tra lo stesso Dipartimento e la Direzione Centrale Ambiente ed Energia della Regione

- Autonoma Friuli Venezia Giulia. Da gennaio 2017 a marzo 2021 ha svolto il rilevamento geologico-tecnico e l'allestimento della relativa banca dati georeferenziata e realizzato le seguenti carte tematiche: "Carta litostratigrafica del sottosuolo, Carta geomorfologica applicata e carta idrogeologica" di un'area compresa nei Fogli 064, 065, 066 e 085, corrispondente a 340 kmq.
- 2018 Ha svolto, per la durata di 17 mesi da agosto 2018 a dicembre 2019, attività di supporto alla ricerca per indagini piezometriche e geochimiche sugli acquiferi della pianura friulana e interpretazione connessa all'evoluzione geologico-strutturale della pianura friulana nel Quaternario. Attività svolta per conto del Dipartimento Politecnico di Ingegneria e Architettura dell'Università degli Studi di Udine.
- 2022 - 2023 Ha svolto attività di rilevamento geologico per i depositi quaternari nell'intera area del Foglio CARG 110-131 Trieste - Caresana (Progetto Nazionale di Cartografia Geologica - CARG), nell'ambito del contratto stipulato tra l'Università degli Studi di Trieste - Dipartimento di Matematica e Geoscienze - e la Regione Friuli Venezia Giulia.
- 2024 Ha svolto, per la durata di 12 mesi da gennaio 2024 a dicembre 2024, attività di supporto alla ricerca per lo "Studio morfotettonico con tecniche di remote sensing dell'area compresa fra Fadalto e Follina (Prov. di Treviso e Belluno)". Attività svolta per conto del Dipartimento di Scienze AgroAlimentari, Ambientali e Animali dell'Università degli Studi di Udine.
- 2024 Ha svolto, per la durata di 12 mesi da febbraio 2024 a gennaio 2025, attività di supporto alla ricerca per lo studio idrogeologico e l'analisi della disponibilità di risorse idriche nei territori dei comuni in sinistra al torrente Torre; nell'ambito dell'Accordo di Ricerca tra il Dipartimento Politecnico di Ingegneria e Architettura dell'Università degli Studi di Udine e il Consorzio di Bonifica Pianura Friulana.

ATTIVITÀ DIDATTICA

- Nell'Anno Accademico 2008-2009, in qualità di Docente a Contratto, ha svolto attività di insegnamento presso l'Università degli Studi di Udine per la Facoltà di Agraria - Corso di Laurea Specialistica in Scienze e Tecnologie per l'Ambiente e il Territorio, relativamente all'insegnamento di "Rilievo Geologico-Tecnico" – Modulo I "Stabilità dei versanti", per un totale di 30 ore di lezione.
- Nell'Anno Accademico 2009-2010, in qualità di Docente a Contratto, ha svolto attività di insegnamento presso l'Università degli Studi di Udine per la Facoltà di Agraria - Corso di Laurea Magistrale in Scienze e Tecnologie per l'Ambiente e il Territorio, relativamente all'insegnamento di "Geologia Applicata" – Modulo "Stabilità dei versanti", per un totale di 40 ore di lezione.
- Nell'Anno Accademico 2010-2011 ha svolto attività di insegnamento presso l'Università degli Studi di Udine per la Facoltà di Agraria - Corso di Laurea Magistrale in Scienze e Tecnologie per l'Ambiente e il Territorio, relativamente all'insegnamento di "Geologia Applicata" – Modulo "Pericolosità e rischi geologici", trattando gli "aspetti tecnici e metodologici per lo studio della stabilità dei versanti", per un totale di 6 ore di lezione.
- Nell'Anno Accademico 2011-2012 ha svolto attività di insegnamento presso l'Università degli Studi di Udine per la Facoltà di Agraria - Corso di Laurea Magistrale in Scienze e Tecnologie per l'Ambiente e il Territorio, relativamente all'insegnamento di "Geologia Applicata" – Modulo "Pericolosità e rischi geologici", trattando gli "aspetti tecnici e metodologici per lo studio della stabilità dei versanti", per un totale di 5 ore di lezione.
- Nell'Anno Accademico 2011-2012 ha svolto una serie di seminari aventi per argomento "Geologia del Quaternario e rilevamento dei depositi quaternari in montagna", attività che rientra nell'ambito del corso di "Rilevamento Geologico" – 2° anno del Corso di Laurea triennale in "Geologia" della Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali dell'Università degli Studi di Trieste. L'attività seminariale, della durata di 5 giorni (dal 13 giugno al 17 giugno 2012) ha compreso alcune escursioni pratiche sul campo per l'illustrazione di casi specifici.
- Nell'Anno Accademico 2012-2013 ha svolto attività di insegnamento presso l'Università degli Studi di Udine per la Facoltà di Agraria - Corso di Laurea Magistrale in Scienze e Tecnologie per l'Ambiente e il Territorio, relativamente all'insegnamento di "Geologia Applicata" – Modulo "Pericolosità e rischi geologici", trattando gli "aspetti tecnici e metodologici per lo studio della stabilità dei versanti", per un totale di 10 ore di lezione.
- Nell'Anno Accademico 2012-2013 ha svolto una serie di seminari aventi per argomento "Geologia del Quaternario e rilevamento dei depositi quaternari in montagna", attività che rientra nell'ambito del corso di "Rilevamento Geologico" – 2° anno del Corso di Laurea triennale in "Geologia" della Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali dell'Università degli Studi di Trieste. L'attività seminariale, della durata di

6 giorni (dal 24 giugno al 29 giugno 2013) ha compreso alcune escursioni pratiche sul campo per l'illustrazione di casi specifici.

- Nell'Anno Accademico 2013-2014 ha svolto attività di insegnamento presso l'Università degli Studi di Udine per la Facoltà di Agraria - Corso di Laurea Magistrale in Scienze e Tecnologie per l'Ambiente e il Territorio, relativamente all'insegnamento di "Geologia Applicata" – Modulo "Pericolosità e rischi geologici", trattando gli "aspetti tecnici e metodologici per lo studio della stabilità dei versanti", per un totale di 10 ore di lezione.
- Nell'Anno Accademico 2013-2014 ha svolto una serie di seminari aventi per argomento "Geologia del Quaternario e rilevamento dei depositi quaternari in montagna", attività che rientra nell'ambito del corso di "Rilevamento Geologico" – 2° anno del Corso di Laurea triennale in "Geologia" della Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali dell'Università degli Studi di Trieste. L'attività seminariale, della durata di 5 giorni (dal 25 giugno al 29 giugno 2014) ha compreso alcune escursioni pratiche sul campo per l'illustrazione di casi specifici.
- Nell'Anno Accademico 2014-2015 ha svolto attività di insegnamento presso l'Università degli Studi di Udine per la Facoltà di Agraria - Corso di Laurea Magistrale in Scienze e Tecnologie per l'Ambiente e il Territorio, relativamente all'insegnamento di "Geologia Applicata" – Modulo "Pericolosità e rischi geologici", trattando gli "aspetti tecnici e metodologici per lo studio della stabilità dei versanti", per un totale di 10 ore di lezione.
- Nell'Anno Accademico 2014-2015 ha svolto un seminario su "Geologia del Quaternario e rilevamento dei depositi quaternari in montagna", attività che rientra nell'ambito del corso di "Rilevamento Geologico" – 2° anno del Corso di Laurea triennale in "Geologia" della Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali dell'Università degli Studi di Trieste. Il seminario, della durata di 8 ore (il 30 giugno 2015) si è svolto durante un'escursione pratica sul campo per l'illustrazione di casi specifici.
- Nell'Anno Accademico 2015-2016 ha svolto attività di insegnamento presso l'Università degli Studi di Udine per la Facoltà di Agraria - Corso di Laurea Magistrale in Scienze e Tecnologie per l'Ambiente e il Territorio, relativamente all'insegnamento di "Geologia Applicata" – Modulo "Pericolosità e rischi geologici", trattando gli "aspetti tecnici e metodologici per lo studio della stabilità dei versanti", per un totale di 10 ore di lezione.
- Nell'Anno Accademico 2015-2016 ha svolto una serie di seminari aventi per argomento "Geologia del Quaternario e rilevamento dei depositi quaternari in montagna", attività che rientra nell'ambito del corso di "Rilevamento Geologico" – 2° anno del Corso di Laurea triennale in "Geologia" della Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali dell'Università degli Studi di Trieste. L'attività seminariale, della durata di 3 giorni (dal 22 giugno al 24 giugno 2016) ha compreso alcune escursioni pratiche sul campo per l'illustrazione di casi specifici.
- Nell'Anno Accademico 2015-2016 ha guidato assieme ai docenti di Rilevamento Geologico e di Geologia del Quaternario un'escursione didattica al Monte di Ragogna e al Tagliamento su tematiche di rilevamento dei depositi quaternari in alta pianura. Attività che rientra nell'ambito del corso di "Geologia del Quaternario" – 2° anno del Corso di Laurea triennale in "Geologia" della Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali dell'Università degli Studi di Trieste. L'escursione didattica si è svolta il 22 aprile 2016 per un totale di 8 ore.
- Nell'Anno Accademico 2016-2017 ha svolto 4 seminari riguardanti gli "aspetti tecnici e metodologici per lo studio della stabilità dei versanti", per un totale di 8 ore, presso l'Università degli Studi di Udine - Corso di Laurea Magistrale in Scienze e Tecnologie per l'Ambiente e il Territorio, nell'ambito del corso di "Geologia Applicata" – Modulo "Pericolosità e rischi geologici".
- Nell'Anno Accademico 2016-2017 ha svolto una serie di seminari aventi per argomento "Geologia del Quaternario e rilevamento dei depositi quaternari in montagna", attività che rientra nell'ambito del corso di "Rilevamento Geologico" – 2° anno del Corso di Laurea triennale in "Geologia" della Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali dell'Università degli Studi di Trieste. L'attività seminariale, della durata di 3 giorni (dal 27 giugno al 29 giugno 2017) ha compreso alcune escursioni pratiche sul campo per l'illustrazione di casi specifici.
- Nell'Anno Accademico 2017-2018 ha svolto 4 seminari riguardanti gli "aspetti tecnici e metodologici per lo studio della stabilità dei versanti", per un totale di 8 ore, presso l'Università degli Studi di Udine - Corso di Laurea Magistrale in Scienze e Tecnologie per l'Ambiente e il Territorio, nell'ambito del corso di "Geologia Applicata" – Modulo "Pericolosità e rischi geologici".
- Nell'Anno Accademico 2017-2018 ha svolto una serie di seminari aventi per argomento "Geologia del Quaternario e rilevamento dei depositi quaternari in montagna", attività che rientra nell'ambito del corso di "Rilevamento Geologico" – 2° anno del Corso di Laurea triennale in "Geologia" della Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali dell'Università degli Studi di Trieste. L'attività seminariale, della durata di

3 giorni (il 27, 30 giugno e 1 luglio 2018) ha compreso alcune escursioni pratiche sul campo per l'illustrazione di casi specifici.

- Nell'Anno Accademico 2018-2019 ha svolto un seminario avente per argomento "Geologia del Quaternario e rilevamento dei depositi quaternari in montagna", attività che rientra nell'ambito del corso di "Rilevamento Geologico" – 2° anno del Corso di Laurea triennale in "Geologia" della Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali dell'Università degli Studi di Trieste. L'attività seminariale, della durata di 3 ore si è svolta il 18 giugno 2019.
- Nell'Anno Accademico 2019-2020 ha svolto 4 seminari riguardanti gli "aspetti tecnici e metodologici per l'analisi della stabilità dei versanti", per un totale di 8 ore, presso l'Università degli Studi di Udine - Corso di Laurea Magistrale in Analisi e Gestione dell'Ambiente, nell'ambito del corso di "Rischi geologici".
- Nell'Anno Accademico 2020-2021 ha svolto 4 seminari riguardanti gli "aspetti tecnici e metodologici per l'analisi della stabilità dei versanti", per un totale di 8 ore, presso l'Università degli Studi di Udine - Corso di Laurea Magistrale in Analisi e Gestione dell'Ambiente, nell'ambito del corso di "Rischi geologici".
- Nell'Anno Accademico 2021-2022 ha svolto 4 seminari riguardanti gli "aspetti tecnici e metodologici per l'analisi della stabilità dei versanti", per un totale di 8 ore, presso l'Università degli Studi di Udine - Corso di Laurea Magistrale in Analisi e Gestione dell'Ambiente, nell'ambito del corso di "Rischi geologici".
- Nell'Anno Accademico 2022-2023 ha svolto 3 seminari e condotto 1 esercitazione di campagna riguardanti gli "aspetti tecnici e metodologici per l'analisi della stabilità dei versanti", per un totale di 9 ore, presso l'Università degli Studi di Udine - Corso di Laurea Magistrale in Analisi e Gestione dell'Ambiente, nell'ambito del corso di "Rischi geologici".
- Nell'Anno Accademico 2023-2024 ha svolto 3 seminari e condotto 1 esercitazione di campagna riguardanti gli "aspetti tecnici e metodologici per l'analisi della stabilità dei versanti", per un totale di 10 ore, presso l'Università degli Studi di Udine - Corso di Laurea Magistrale in Analisi e Gestione dell'Ambiente, nell'ambito del corso di "Rischi geologici".
- Nell'Anno Accademico 2024-2025 ha svolto attività strumentale alla didattica consistente in 3 lezioni e 1 esercitazione di campagna riguardanti gli "aspetti tecnici e metodologici per l'analisi della stabilità dei versanti", per un totale di 8 ore, presso l'Università degli Studi di Udine - Corso di Laurea Magistrale in Scienze e tecnologie sostenibili per l'Ambiente, nell'ambito del corso di "Analisi e gestione dei rischi geologici".
- Nell'Anno Accademico 2024-2025 ha svolto attività strumentale alla didattica consistente in 5 lezioni riguardanti il laboratorio di lettura carte topografiche, per un totale di 10 ore, presso l'Università degli Studi di Udine - Corso di Laurea in Scienze per l'Ambiente e la natura, nell'ambito del corso di "Geologia ambientale".

PUBBLICAZIONI

1. **Paiero G.** (1997) - *Aspetti geomorfologici* (Cap. 2.1) In Paiero P., Semenzato P. & Urso T., *Biologia vegetale applicata alla tutela del territorio*. Ed. Progetto, Padova, 7 - 12.
2. **Paiero G.** (1998) - *Aspetti geomorfologici e pedologici del Cansiglio*. "Rassegna Tecnica del Friuli-Venezia Giulia", Udine, n. 2, 37 - 39.
3. **Paiero G.** & Monegato G. (2003) - *The Pleistocene evolution of Arzino alluvial fan and western part of Tagliamento morainic amphitheatre (Friuli, NE Italy)* Il Quaternario - Italian Journal of Quaternary Sciences, 16 (1), 185-193.
4. Monegato G. & **Paiero G.** (2004) - Ipotesi sull'origine dei massi presenti nel sottosuolo dell'alta pianura friulana: avanzate glaciali o depositi di jökulhaup? Atti del II Congresso GeoSed 2004. Roma 22-28 settembre 2004.
5. Donegana M., Fontana A., **Paiero G.** & Ravazzi C. (2005) - *Aspetti geomorfologici dell'area*. In: P. Visentini (Ed.), *Bannia-Palazzine di Sopra. Una comunità preistorica del V millennio a.C.* Quaderni Museo Archeologico Friuli occidentale, 5: 11-18.
6. **Paiero G.** (2006) - *L'alta pianura: dallo sbocco della valle montana alla fascia delle risorgive*, In Bianco F., Bondesan A., Paronuzzi P., Zanetti M, Zanferrari A. (a cura di) "Il Tagliamento". CIERRE Edizioni, Sommacampagna (VR), 119-126.
7. Barbieri G., Grandesso P., **Paiero G.** et alii (2007) - *Carta Geologica d'Italia alla scala 1:50.000: Foglio 082 "Asiago"*. APAT-S.G.N. – Regione del Veneto. SELCA (Firenze).
8. Zanferrari A. & **Paiero G.** (2008) – *La geologia del territorio di Codroipo: dai magredi ai fontanili*. In Vianello A. & Vicario F. (a cura di) "Codroipo". Società Filologica Friulana, 37-48.
9. Zanferrari A., Avigliano R., Grandesso P., Monegato G., **Paiero G.**, Poli M.E., Stefani C. (2008) - *Note illustrative della Carta Geologica d'Italia alla scala 1:50.000 - Foglio 065 "Maniago"*. APAT-Serv. Geol. It. - Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia. Graphic Linea (Udine).

10. Zanferrari A., **Paiero G.**, et alii (2008) - *Carta Geologica d'Italia alla scala 1:50.000: Foglio 065 "Maniago"*. APAT-Serv. Geol. It. - Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia. Graphic Linea (Udine).
11. Zanferrari A., Avigliano R., Fontana A., **Paiero G.** (2008) - *Note illustrative della Carta geologica d'Italia alla scala 1:50.000 - Foglio 086 "S. Vito al Tagliamento"*. APAT-Serv. Geol. It. - Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia. Graphic Linea (Udine).
12. Zanferrari A., **Paiero G.**, et alii (2008) - *Carta Geologica d'Italia alla scala 1:50.000: Foglio 086 "S. Vito al Tagliamento"*. APAT-Serv. Geol. It. - Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia. Graphic Linea (Udine).
13. Zanferrari A., Avigliano R., Monegato G., **Paiero G.**, Poli M.E. (2008) - *Note illustrative della Carta Geologica d'Italia alla scala 1:50.000 - Foglio 066 "Udine"*. APAT-Serv. Geol. It. - Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia. Graphic Linea (Udine).
14. Zanferrari A., **Paiero G.**, et alii (2008) - *Carta Geologica d'Italia alla scala 1:50.000: Foglio 066 "Udine"*. APAT-Serv. Geol. It. - Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia. Graphic Linea (Udine).
15. Cucato M., De Vecchi G.P., Mozzi P., Abbà T., **Paiero G.**, Sedeo R. (2012) - *Note illustrative della Carta Geologica d'Italia alla scala 1:50.000 - Foglio 147 "Padova sud"*. ISPRA-Serv. Geol. It. - Regione Veneto. Land Technology & Services (Treviso) 224 pp..
16. Sedeo R., **Paiero G.** et alii (2012) - *Carta Geologica d'Italia alla scala 1:50.000: Foglio 147 "Padova sud"*. ISPRA-Serv. Geol. It. - Regione Veneto. Land Technology & Services (Treviso).
17. Nieto D., Affatato A., Romeo R., Belletti R., Fanzutti F., Barbagallo A., Baradello L., Accaino F., Carvalho T., Anna-Ziska Gütz A.-Z., Carvalho J.M., Carvalho M.R., Teatini P., Castelletto N., Gambolati G., Vaccaro C., Pepi S., Di Roma A., Martelli G., Granati C., **Paiero G.**, Mattassi G., Piccolo M. (2013) - *Artificial recharge of phreatic aquifers via surface infiltration within the framework of the WARBO Project*. 9° Seminario sobre aguas subterráneas. Associação Portuguesa dos Recursos Hídricos. Lisboa, 7-8 marzo 2013, 65 - 68.
18. Teatini P., Comerlati A., Carvalho T., Gütz A.-Z., Affatato A., Baradello L., Accaino F., Nieto D., Martelli G., Granati C., **Paiero G.** (2014) - *Artificial recharge of the phreatic aquifer in the upper Friuli plain, Italy, by a large infiltration basin*. Environmental Earth Sciences. DOI 10.1007/s12665-014-3207-8.
19. Martelli G., Granati C., **Paiero G.**, Teatini P., Comerlati A., Affatato A., Baradello L., Nieto Yabar D. (2014) - *Artificial recharge of phreatic aquifer in the Mereto di Tomba area (Upper Friuli plain)*. Atti della 16th Conference on Water Distribution System Analysis, WDSA 2014, Bari (Italy). Procedia Engineering 89 (2014) 1241 - 1248.
20. Monegato G., Mozzi P., **Paiero G.**, Rossato S. (2018) - *Sedimentary evidence of glacial lake outburst floods (GLOFs) during the last glacial maximum in the Venetian-Friulian plain (NE Italy)*. Quaternary International. <https://doi.org/10.1016/j.quaint.2018.04.042>
21. Falcucci, E., Poli, M. E., Galadini, F., Scardia, G., **Paiero, G.**, and Zanferrari, A. (2018) - *First evidence of active transpressive surface faulting at the front of the eastern Southern Alps, northeastern Italy: insight on the 1511 earthquake seismotectonics*. Solid Earth, 9, 911-922, <https://doi.org/10.5194/se-9-911-2018>.
22. Teatini P., Martelli G., Comerlati A., **Paiero G.**, Zoccarato C. (2020) - *Managed Versus Natural Recharge of Pre-Alpine Phreatic Aquifers*. Water Resources Research, 56(9). <https://doi.org/10.1029/2020WR027848>.
23. Marchesini A., Poli M.E., Bonini L., Busetti M., Piano C., Dal Cin M., Paiero G., Areggi G., Civile D., Ponton M., Patricelli G. , Tamaro A. & Gruppo di lavoro Faglie attive FVG, 2021. Linee guida per l'utilizzo della banca dati georiferita delle faglie attive della Regione Friuli Venezia Giulia. Servizio Geologico - Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia, 83 pp.

Data __ Udine, 03/05/2025__

FIRMA