

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome | GIOVANNI MARIA DI BUDUO



ESPERIENZA LAVORATIVA

- Dal **2006** ad **oggi** Attività di **geologo libero professionista**: consulenze in geologia applicata e ambientale, geomorfologia, idrogeologia applicata, rilevamento geologico, con pianificazione, direzione ed interpretazione di indagini geognostiche, in particolare sui depositi vulcanici, marini e alluvionali del Pliocene e del Quaternario nella zona compresa tra le province di Viterbo, Terni, Perugia e Grosseto.
- Principali consulenze fornite
Interventi finalizzati al recupero, conservazione, valorizzazione e fruizione della tomba a tolos, area di Ferento, Viterbo (Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio per la Provincia di Viterbo e per l'Etruria meridionale) (2024).
Lavori di verifica del rischio sismico, riduzione delle vulnerabilità, restauro della Chiesa di San Donato a Civita di Bagnoregio, VT (Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio per la Provincia di Viterbo e per l'Etruria meridionale) (2023-2024).
Area archeologica del Castello di Poggio Civitella (Arlena di Castro, VT): scavo archeologico, messa in sicurezza e restauro, valorizzazione con itinerari di visita (Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio per la Provincia di Viterbo e per l'Etruria meridionale) (2023).
Collaborazione a supporto delle attività di supporto specialistico in ambito geologico-geomorfologico per la progettazione esecutiva degli interventi di "Riqualificazione barriere di sicurezza, sostituzione portali di segnaletica fissa e PMV - Autostrada A12: Livorno-Civitavecchia" (Geoservizi srl, Ripalimosani, CB) (2022).
Studio geologico effettuato in n. 3 aree lungo l'Autostrada A12 (Svincolo Rosignano, Viadotto Gonnellino, Viadotto Poggio Iberna).
Collaborazione a supporto delle "Attività di assistenza indagini in sito e consulenza geologico-geomorfologica nell'ambito del progetto di adeguamento sismico delle opere presenti in località Valdarno dell'Autostrada A1 Milano-Napoli" (Geoservizi srl, Ripalimosani, CB) (2021).
Studio geologico effettuato su n. 5 viadotti tra Fabro (TR) e Bettolle (SI) (n. 277, 289, 292, 293, 310).
Studio bibliografico sulla tratta ferroviaria Potenza-Metaponto (Geoservizi srl, Ripalimosani, CB) (2021).
Collaborazione all'istruttoria storico-topografica per l'individuazione di beni e aree di interesse culturale e di notevole interesse pubblico nelle zone della caldera di Latera in provincia di Viterbo e negli immediati dintorni (Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio per la Provincia di Viterbo e per l'Etruria meridionale) (2021).
P.R.G.C. Nepi (consulenza per il collega Leonardo Maria Giannini) (2021).
Studio geologico-stratigrafico, geomorfologico e idrogeologico della rupe dell'abitato di Proceno (VT), finalizzato agli interventi di consolidamento della rupe lungo la SP52 Procenese e di miglioramento sismico e di restauro della Chiesa della Madonna del Giglio (in collaborazione con il collega Leonardo Maria Giannini; committente Comune di Proceno, VT, 2020).
Microzonazione sismica livello 1 nei comuni di Bagnoregio (VT) (2019), Civitella d'Agliano (VT) ed Arlena di Castro (VT) (2011).
Realizzazione, ristrutturazione e ampliamento di fabbricati pubblici e privati; lottizzazioni (con studi di Livello 2 di Microzonazione Sismica); realizzazione opere di stabilizzazione dei versanti, impianti eolici e fotovoltaici, impianti di dearsenificazione, isole ecologiche, capannoni commerciali, impianti di subirrigazione e fitodepurazione, piscine; studi idrogeologici per realizzazioni pozzi ed utilizzo sorgenti, smaltimento reflui. Consulenze (alcune insieme al collega Luca Costantini) nei comuni di Bagnoregio, Castiglione in Teverina, Lubriano, Civitella d'Agliano, Arlena di Castro, Tarquinia, Piansano, Valentano, Trevinano, Soriano nel Cimino (VT); Orvieto, Baschi, Castel Viscardo (TR); Piegara (PG); Piancastagnaio (GR).

| | |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> • Processo metodologico nell'attività di consulenza a supporto della progettazione | <ol style="list-style-type: none"> 1) Confronto preliminare con il committente e il progettista 2) Approfondita analisi bibliografica e sintesi delle conoscenze presenti in letteratura (riportate con rigore scientifico in base all'esperienza maturata nelle pubblicazioni) 3) Fotointerpretazione multitemporale 4) Rilevamento geologico e geomorfologico 5) Analisi idrogeologica 6) Pianificazione e direzione delle indagini geognostiche (comprehensive di prove di laboratorio), analisi e restituzione dei risultati 7) Definizione del modello geologico-stratigrafico, sismostratigrafico e geologico-tecnico del sito 8) Definizione della pericolosità sismica di sito 9) Valutazione delle pericolosità geologiche potenzialmente interferenti con le opere in progetto (es. fenomeni di instabilità, cedimenti differenziali, amplificazione sismica, frequenze di sito, liquefazione, faglie capaci, ipogei, falde confinate in prossimità della superficie, aree inondabili, ecc.) 10) Redazione delle cartografie tematiche e delle relative sezioni a scala adeguata 11) Redazione della Relazione Geologica contenente le suddette tematiche, comprese eventuali prescrizioni progettuali o indicazioni sulla necessità di approfondimenti geognostici in relazione a particolari situazioni emerse al completamento dello studio |
| <ul style="list-style-type: none"> • Dal 16/11/2022 al 15/11/2023 | <p><u>Università degli Studi della Tuscia (Viterbo) - Dipartimento per la Innovazione nei Sistemi Biologici Agroalimentari e Forestali</u></p> <p>Assegnista di ricerca Caratterizzazione di 4 paleosuoli nel Distretto Vulcanico Vulsino e dei sedimenti del lago di Bolsena nel sito archeologico del Gran Carro. Rilevamento geologico, macromorfologia e campionamenti per i paleosuoli. Analisi di laboratorio: pH; C ed N totali; analisi granulometriche con resina a scambio ionico; frazionamento Si, Fe, Al.</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> • Da gennaio 2016 ad oggi • Datore di lavoro • Incarico | <p><u>Comune di Bagnoregio (Piazza S. Agostino, Bagnoregio) - Ufficio Tecnico</u></p> <p>Responsabile procedimento per acquisizione dell'autorizzazione del Vincolo Idrogeologico</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> • Dal 01/03/2022 al 31/08/2022 • Datore di lavoro • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità | <p><u>IQT CONSULTING S.p.A., Via Einaudi, 24, 45100 Rovigo</u></p> <p>Geologo</p> <p>Studi geologici connessi a progetti di manutenzione e nuova realizzazione di reti infrastrutturali (energia elettrica, telecomunicazioni di rete fissa e mobile) ed edilizia, con pianificazione, direzione ed interpretazione di indagini geognostiche.</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> • Dal 01/05/2012 a 31/12/2022 • Datore di lavoro • Incarico • Principali mansioni e responsabilità | <p><u>Associazione Culturale "Geo Teverina" (via A. Diaz 72, Bagnoregio, tel. 328.66.57.205) per la gestione del Museo Geologico e delle Frane, Piazza S. Donato, Civita di Bagnoregio (VT),</u></p> <p>Conservatore, Curatore, Responsabile dei Servizi Educativi</p> <ul style="list-style-type: none"> - Elaborazione testi e grafica materiali espositivi, divulgativi e pubblicitari; - progettazione e coordinamento delle attività didattiche ed educative; - progettazione, organizzazione e coordinamento eventi scientifici e divulgativi (convegni, conferenze, seminari, field-trips); - ricerca, acquisizione e organizzazione materiale bibliografico; - programmi di implementazione e aggiornamento dei contenuti espositivi del Museo; - accoglienza visitatori; - servizio di visite guidate in italiano e inglese; - progettazione e realizzazione di mostre temporanee; - gestione della pagina Facebook del Museo; - interviste per telegiornali e programmi televisivi: <ul style="list-style-type: none"> • 02/11/2022 Tg1, Rai Uno (edizione ore 20; con Valentina Bisti) • 21/10/2022 Meraviglie geologiche d'Italia: il Lazio (con Luigi Bignami) • 30/03/2021 Linea Verde, Rai Uno (con Beppe Convertini) • 22/02/2021 Sempre Verde, Rete 4 (con Luca Sardella) • 10/01/2020 Qatar TV (con Ali Bin Mohammed Bin Towar Al Kuwari) • 03/09/2019 La gola in viaggio, Marco Polo TV (con Fausto Borella) • 17/01/2019 Eden, La7 (con Licia Colò) |

| | |
|---|---|
| | <ul style="list-style-type: none"> · 28/12/2018 Geo, Rai Tre (con Sveva Sagramola ed Emanuele Biggi) · 03/04/2017 Tg1, Rai Uno · 23/03/2017 A spasso tra i borghi, DoveTV-Sky · 09/03/2017 Tg3 Lazio, Rai Tre · 16/02/2016 France TV · 13/08/2015 Uno Mattina, Rai Uno · 13/12/2014 Tg3 Lazio - Il Settimanale, Rai Tre · 04/04/2013 Tg1, Rai Uno · 26/05/2012 Tg2 Mizar, Rai Due · 13/05/2012 Tg2, Rai Due. |
| <ul style="list-style-type: none"> • Incarico • Principali mansioni e responsabilità | <p>Responsabile della pubblicazione divulgativa online "Bollettino Geologico della Teverina" (non registrata) (2012-2018)</p> <ul style="list-style-type: none"> - coordinamento del comitato di redazione; - gestione del database dei fenomeni di instabilità; - stesura articoli e correzione bozze; - impaginazione della rivista; - realizzazione e gestione della pagina Facebook della rivista. |
| <ul style="list-style-type: none"> • Dal 1999 al 2020 • Datore di lavoro • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità | <p><u>Centro Alfredo Rampi ONLUS</u>, via Altino 16, Roma. Tel. 0677208197.</p> <p>Collaboratore part-time</p> <p>Assistente di Direzione, Responsabile Segreteria (dal 2004 al 2006)</p> <p>Organizzazione e gestione agenda del Presidente e del Consiglio Direttivo; gestione posta e prima nota, smistamento telefonate; redazione documenti ed espletamento pratiche relative ai progetti dell'Associazione; organizzazione riunioni.</p> <p>Membro del comitato di redazione e gestione del sito della rivista on-line quadrimestrale "Conosco Imparo Prevengo", www.conoscoimparoprevengo.org, (dal 2007 al 2020).</p> <p>Docente nei corsi per studenti e docenti delle scuole medie superiori per i seguenti temi: il rischio idrogeologico; il rischio vulcanico; il rischio sismico; realizzazione di dispense didattiche (dal 1999 al 2005).</p> <p>Docente nei corsi sulla sicurezza a scuola per studenti, docenti e personale ATA di scuole di ogni ordine e grado; organizzazione ed esecuzione di prove di evacuazione dell'edificio scolastico (dal 1999 al 2005).</p> <p>Coordinatore per le prove d'evacuazione nelle scuole (dal 1999 al 2005).</p> |

DOCENZE

| | |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> • Periodo • Presso • Corso • Docenza | <p>Anni accademici dal 2015/2016 al 2023/2024 (2020/2021 in DAD)</p> <p><u>SAPIENZA Università di Roma, D.I.C.E.A. - Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile e Ambientale</u></p> <p>Sviluppo Sostenibile dell'ambiente e del territorio, prof. Giovanni Attili</p> <p>Per ciascun anno n. 3 ore di docenza in aula (didattica a distanza per l'AA 2020/2021) e n. 6 ore di docenza sui luoghi oggetto di successiva esercitazione degli studenti a Civita di Bagnoregio (VT) e aree limitrofe: evoluzione del territorio, caratteristiche geotecniche dei depositi, fenomeni di instabilità e tipi di frane, rilevamento geologico e geomorfologico, analisi dei rischi, strategie e tipologie di intervento. Valutazione dei lavori di gruppo degli studenti.</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> • Periodo • Datore di lavoro • Settore • Tipo di impiego • Docenza | <p>Anni scolastici dal 2008/2009 al 2010/2011</p> <p><u>C.I.O.F.S. - F.P. LAZIO</u>, via Ginori 10, Roma</p> <p>Formazione professionale</p> <p>Collaboratore</p> <p>Discipline scientifiche (fisica, biologia, chimica, geologia, ecologia, geografia astronomica), presso la sede di Ladispoli, via Trieste 6, per un totale di 9 classi.</p> |

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

| | |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> • Data • Qualifica conseguita | <p>03 maggio 2005</p> <p>Laurea in Scienze Geologiche, indirizzo Geologico Applicativo. Voto 110 e lode. Università degli Studi di Roma "La Sapienza". Tesi: "Stratigrafia del Plio-Pleistocene nella valle dei fiumi Paglia e Tevere tra Orvieto Scalo, Corbara e Baschi (Terni, Umbria). Allegato: carta geologica scala 1:10.000. (Preparazione accademica in discipline geologiche connesse allo studio, all'uso, alla trasformazione sostenibile e alla tutela del territorio)</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> • Data • Qualifica | <p>27 luglio 2005</p> <p>Abilitazione alla professione di geologo (esame di Stato).</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> • Data | <p>15 novembre 2005</p> <p>Iscrizione all'Albo dei Geologi del Lazio (delibera n. 100/2005).</p> |

PRINCIPALI CORSI, SEMINARI E CONVEGNI SEGUITI PER L'AGGIORNAMENTO PROFESSIONALE

- Data 11 dicembre 2023
- Convegno Vincolo Idrogeologico e Forestale 1923-2023: applicazione, gestione, prevenzione. Stato dell'arte e prospettive future. (Città metropolitana di Roma Capitale, Federazione Ordine Dottori Agronomi e Forestali del Lazio. ISPRA - Dipartimento per il Servizio Geologico d'Italia, Ordine dei Geologi del Lazio, Regione Lazio, SGI - Società Geologica Italiana, SIGEA- Società Italiana di Geologia Ambientale).

- Data 12-13 settembre 2023
- Convegno IV Summer School of the STABLE Project: "MONITORING THE CULTURAL HERITAGE IN SEISMIC AREAS". (CERI - CEntro di Ricerca Interdipartimentale della Sapienza Università di Roma).

- Data 16 aprile 2021
- Seminario Siti contaminati. Le procedure di caratterizzazione e bonifica alla luce del Decreto Legge 16 luglio 2020 n. 76. (Università degli studi Roma Tre).

- Data 15 aprile 2021
- Seminario Il telerilevamento come strumento di supporto alla pratica del Geologo. (Università degli studi Roma Tre).

- Data 09 aprile 2021
- Seminario Georisorse: progettazione e supporto tecnico all'attività mineraria. (Università degli studi Roma Tre).

- Data 08 aprile 2021
- Seminario La gestione dei rifiuti inerti: il ruolo del geologo dalla produzione, al recupero, all'utilizzo dei prodotti riciclati. (Università degli studi Roma Tre).

- Data 07 settembre 2020, Viterbo
- Seminario Tecniche e metodi di analisi a supporto della valutazione della pericolosità sismica di sito. (Ordine dei Geologi del Lazio).

- Data 16 ottobre 2017, Orvieto
- Convegno Condizioni di stabilità di cavità ipogee ed edifici storici sovrastanti. Indagini, studio, monitoraggio, valorizzazione. (Alta Scuola - Consiglio Nazionale dei Geologi - SIGEA).

- Data 17 ottobre 2017, Orvieto
- Corso Il monitoraggio del territorio. Raccomandazioni sul Monitoraggio Geotecnico. Misure inclinometriche. (AGI Associazione Geotecnica Italiana - ALTA SCUOLA).

- Data 18-19 giugno 2015, Roma
- Corso Impiego di SSAP (Slope Stability Analysis Program). Programma di calcolo per l'analisi della stabilità dei pendii. (Ordine dei Geologi del Lazio).

- Data 15 aprile 2015, Roma
- Corso Prove geotecniche in sito: dinamiche, statiche, dilatometriche. Alcune osservazioni. (Ordine dei Geologi del Lazio).

- Data 09 aprile 2015, Roma
- Corso Il ruolo del geologo nella pianificazione di emergenza secondo le nuove linee guide regionali (DGR Lazio 363/2014). (Ordine dei Geologi del Lazio).

- Data 24, 25 ottobre 2014, Roma
- Corso Formazione di operatori per la prevenzione, misura e bonifica da gas radon. (Ordine dei Geologi del Lazio).

- Data 23 ottobre 2014, Roma
- Seminario I Geositi del territorio di Roma Capitale. (SIGEA).

- Data 06 giugno 2014, Roma
- Seminario Prestazione energetica degli edifici. Legislazione, situazione e prospettive del mercato, opportunità professionali per i geologi (Ordine dei Geologi del Lazio).

- Data 08 maggio 2014, Roma
- Workshop Voragini in Italia. I sinkholes e le cavità sotterranee: ricerca storica, metodi di studio e d'intervento. (ISPRA - Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale).

- Data 26 ottobre 2011, Roma
- Corso Rilevamento geologico delle aree vulcaniche. (Ordine dei Geologi del Lazio).

- Data | 29 giugno 2011, Ponte S. Giovanni (PG)
- Corso | Caratterizzazione dei suoli, Normativa sismica, Amplificazione Sismica Locale, Standard minimo Relazione Geologica, Modellazione geologica e Modellazione sismica. (Ordine dei Geologi dell'Umbria).

- Data | 7 aprile 2011, Roma
- Seminario | Geotermia ad alta-media entalpia: applicazioni e prospettive. (Ordine dei Geologi del Lazio).

- Data | 14 aprile 2011, Roma
- Seminario | Geotermia a bassa entalpia: applicazioni e prospettive. (Ordine dei Geologi del Lazio).

- Data | 31 marzo 2011, Roma
- Seminario | La geotermia in Italia. (Ordine dei Geologi del Lazio).

- Data | 17 dicembre 2010, Roma
- Corso | Progettazione ed esecuzione dei pozzi. (Ordine dei Geologi del Lazio).

- Data | 16 giugno 2010 (Roma)
- Workshop | Forum "Le frane in casa". (Consiglio Nazionale dei Geologi).

- Data | 03-05 maggio 2010, Roma
- Corso | Rilevamento geomorfologico e geologico del Quaternario. (Ordine dei Geologi del Lazio).

- Data | 02 ottobre 2009, Perugia
- Corso | Corsi brevi sulle nuove Norme Tecniche per le Costruzioni: "Risposta sismica locale"; "Riduzione potenziale di liquefazione"; "Capacità portante delle fondazioni superficiali". (Ordine dei Geologi dell'Umbria).

ALTRI CORSI

- Data | 30 novembre 2009 – 11 febbraio 2010, Roma
- Corso | Nuove strategie comunitarie: Fondo Europeo per la Pesca, P.O. 2007-2013

- Data | 16, 17 dicembre 2009; 18, 19 gennaio 2010, Bruxelles (Belgio)
- Corso | Seminari sull'attuazione del Fondo Europeo per la Pesca

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

| | |
|---|--|
| PRIMA LINGUA | Italiano |
| ALTRA LINGUE | Inglese |
| • Capacità di lettura | B2 |
| • Capacità di scrittura | B1 |
| • Capacità di espressione orale | B1 |
| CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE E GESTIONALI | Capacità di organizzare il lavoro sia autonomamente che in team, con identificazione dei compiti, gestione ed ottimizzazione delle risorse umane e materiali, definizione delle priorità e del programma lavorativo per il pieno raggiungimento degli obiettivi prefissati con la massima qualità e nel rispetto delle scadenze stabilite. |
| CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI E RELAZIONALI | Creatività, proattività, adattabilità e flessibilità. Cura dei dettagli. Motivazione e tenacia a perseguire gli obiettivi. Capacità di adattamento in nuovi contesti. Capacità di problem solving. Predisposizione a lavorare in team. Capacità di relazionarsi con il pubblico/clientela. Ottime capacità di comunicare in modo chiaro, preciso e sintetico, anche ad un pubblico. |
| COMPETENZE INFORMATICHE | |
| Sistemi operativi | Padronanza di Windows 7 e 10 Pro |
| Applicazioni office | Padronanza dei pacchetti Office da XP a 2020 |
| GIS | Buona conoscenza di ESRI ArcMap 10.1, 10.4 |
| Grafica | Buona conoscenza di Adobe Photoshop da CS5 a 2020 |
| PATENTE | B dal 1994. |

PUBBLICAZIONI

- ARTICOLI | Di Buduo G.M., Gaeta M., Marra F., Nomade S., Palladino D.M., Pereira A. (2024)
The glacio-eustatic forcing on Middle Pleistocene fluvial-lacustrine depositional processes: a case-history from the Tyrrhenian Sea margin of central Italy.
Quaternary Science Reviews. *In corso di revisione.*
- Scarascia Mugnozza G., Esposito C., Marmoni G.M., Di Buduo G.M. (2022)
Itinerario 12.1 – Il sistema di frane di Civita di Bagnoregio e Lubriano (VT).
In: Calcaterra D., Cencetti C., Meisina C., Revellino P. (a cura di) (2022). Frane d'Italia. AIGAA Associazione Italiana Geologia Applicata e Ambientale, Luciano Editore, 229-236.
- Margottini C., Di Buduo G.M. (2022)
Il "Museo Geologico e delle Frane" di Civita di Bagnoregio (VT).
Geologicamente n. 8, Periodico della Società Geologica Italiana.
- Di Buduo G.M., Costantini L., Fiore I., Marra F., Palladino D.M., Petronio C., Rolfo M.F., Salari L., Ceruleo P., Florindo F., Gaeta M., Gatta M., Modesti V., Pandolfi L., Sottili G. (2020)
The Bucobello 322 ka-fossil-bearing volcanoclastic-flow deposit in the eastern Vulsini volcanic district (central Italy): mechanism of emplacement and insights on human activity during MIS 9.
Quaternary International, 554, 75-89.
- Marra F., Jicha B., Palladino D.M., Gaeta M., Costantini L., Di Buduo G.M. (2020)
 $^{40}\text{Ar}/^{39}\text{Ar}$ single crystal dates from pyroclastic deposits provide a detailed record of the 590-240 ka eruptive period at the Vulsini Volcanic District (central Italy).
Journal of Volcanology and Geothermal Research, 398.
- Marra F., Costantini L., Di Buduo G.M., Florindo F., Jicha B.R., Monaco L., Palladino D.M., Sottili G. (2019)
Combined glacio-eustatic forcing and volcano-tectonic uplift: geomorphological and geochronological constraints on the Tiber River terraces in the eastern Vulsini Volcanic District (central Italy). Global and Planetary Change, 182.
- Di Veroli V., Di Buduo G.M., Margottini C., Bigiotti F., Pojana G. (2018)
Il turismo come strumento per la salvaguardia e lo sviluppo del territorio: il caso di Civita di Bagnoregio (Viterbo, Italia).
In Gómez-Ullate, M., Ochoa Siguencia, L., Álvarez-García, J., Del Río-Rama, M. de la C., Ochoa-Daderska, R., (ed.). Cultural Management and Governance for European Pilgrimage Routes, Religious Tourism and Thermal Tourism: Book of Actas. Czestochowa: Publishing House of the Research and Innovation in Education Institute, 2018.
- Di Buduo G.M., Chiaraluce V., Costantini L., Ponziani T. (2018)
Gli ipogei di Bagnoregio e Civita (Viterbo): una ricchezza (quasi) sconosciuta.
In: Atti del convegno nazionale "Cavità di origine antropica, modalità d'indagine, aspetti di catalogazione, analisi delle pericolosità, monitoraggio e valorizzazione", Roma, 1 dicembre 2017; a cura di Bozzano F., Di Loreto E., Nisio S., Parise M. SIGEA, Geologia dell'Ambiente, Supplemento al n. 4/2018, Anno XXVI, 381-386.
- Marinari S., Moscatelli M.C., Fiordelmondo F., Marabottini, Di Buduo G.M., Vianello G. (2017)
Preliminary evidences of a paleosol in the living landscape of Civita di Bagnoregio (Italy). Environmental quality, 24, 39-45.
- Di Buduo G.M., Chiaraluce V., Costantini L., Ponziani T. (2017)
Bagnoregio Underground. Professione Geologo, n. 51, luglio 2017. Rivista quadrimestrale dell'Ordine dei Geologi del Lazio.
- Margottini C., Di Buduo G.M. (2017)
The Geological and Landslides Museum of Civita di Bagnoregio (Central Italy). Landslides (Journal of the International Consortium on Landslides), 14, 435-445.
- Ponziani T., Di Buduo G.M. (2017)
Civita di Bagnoregio, il paese che lotta per vivere.
In "Civita di Bagnoregio, il borgo nell'aria", Ed. L'Albatros, ISBN 978-88-89820-537.
- Di Buduo G.M. (2017)
Il "Museo Geologico e delle Frane" di Civita di Bagnoregio.
Atti del convegno "Idee per salvare Civita di Bagnoregio", Bagnoregio (VT), 31 ottobre 2015, SIGEA, Geologia dell'Ambiente, Supplemento al n. 1/2017, Anno XXV, 37-42.
- Di Buduo G.M., Chiaraluce V., Costantini L., Ponziani T. (2016)
L'acquedotto delle "Fontane Secche" di Bagnoregio (VT): storia, caratteristiche e problematiche geo-archeologiche, prospettive di recupero e di fruibilità turistica.
Professione Geologo, n. 46, febbraio 2016. Rivista quadrimestrale dell'Ordine dei Geologi del Lazio.

POSTERS
&
ABSTRACTS

Di Buduo G.M., Costantini L., Ponziani T. (2015)
L'impegno del Museo Geologico e delle Frane per salvare Civita di Bagnoregio.
Professione Geologo, n. 44, luglio 2015. Rivista quadrimestrale dell'Ordine dei Geologi del Lazio.

Di Buduo G.M., Ponziani T., Petitta M. (2015)
Civita di Bagnoregio e la Valle dei Calanchi. Natura & Montagna, n. 2/2015, anno LXII.
Periodico quadrimestrale di divulgazione naturalistica, Bologna.

Di Buduo G.M., Costantini L., Di Cencio A. (2012)
Il Museo Geologico e delle Frane di Civita di Bagnoregio. Professione Geologo, n. 33,
ottobre 2012. Rivista quadrimestrale dell'Ordine dei Geologi del Lazio.

Di Buduo G.M., Gaeta M., Palladino D.M., Marra F., Aldega L., Vingiani S., Marinari S. (2024)
Bedrock in the paleosols sequence at Latera volcano (Vulsini Volcanic District, Central Italy) to define timing and climatic features in the middle Pleistocene (226-253 ka)
Centennial Celebration and Congress of the International Union of Soil Sciences (IUSS); May 19-21, 2024; Florence, Italy.

Di Buduo G.M., Gaeta M., Palladino D.M., Marra F., Aldega L., Vingiani S., Marinari S. (2024)
Paleo-geomorphological and mineralogical evidence for the definition of timing and climate framework of paleosols in the Paleovulsini volcano (Vulsini Volcanic District, Central Italy)
Centennial Celebration and Congress of the International Union of Soil Sciences (IUSS); May 19-21, 2024; Florence, Italy.

Di Iorio, E., Vingiani, S., Colombo, C., Bonifacio, E., Buscaroli, A., Falsone, G., Marabottini, R., Di Buduo, G.M., Massaccesi, L., Marinari, S. (2024)
Micromorphological evidence of paleoenvironmental changes in a middle Pleistocene Paleosols sequence of the Vulsini Volcanic District in Central Italy
Centennial Celebration and Congress of the International Union of Soil Sciences (IUSS); May 19-21, 2024; Florence, Italy.

Vingiani, S., Bonifacio, E., Buscaroli A., Colombo, C., Di Buduo, G.M., Di Iorio, E., Falsone, G., Marabottini, R., Marinari, S. (2024)
Paleosols of the stratigraphic succession of the Vulsini Volcanic District (middle Pleistocene): geochemistry, micromorphology and mineralogy of the Sermugnano sequence.
Centennial Celebration and Congress of the International Union of Soil Sciences (IUSS); May 19-21, 2024; Florence, Italy.

Di Veroli V., Di Buduo G.M., Margottini C., Bigiotti F., Pojana G. (2017)
Tourism as a tool for natural hazard protection and territory development: Civita di Bagnoregio (Viterbo, Italy) as a case study.
In Gomez-Ullate M., Ochoa-Daderska R., Álvarez-García J., De la Cruz del Río M. (ed.). Cultural Management and Governance for European Pilgrimage Routes and Religious Tourism: Cultour+ - Book of abstracts. Czestochowa: Publishing House of the Research and Innovation in Education Institute, 2017.

Di Buduo GM, Chiaraluce V., Costantini L. Ponziani T. (2017)
Gli ipogei di Bagnoregio e Civita (Viterbo): una ricchezza (quasi) sconosciuta
Convegno Nazionale "Cavità di origine antropica, modalità d'indagine, aspetti di catalogazione, analisi della pericolosità, monitoraggio e valorizzazione".
Roma, 1 dicembre 2017.

Di Buduo GM, Costantini L. Ponziani T. (2017)
Geologia del vino della Teverina. Pregi e criticità.
6° Congresso Nazionale Geologia & Turismo
Milano, 28-29 settembre 2017

Marinari S., Moscatelli M.C., Fiordelmondo F., Marabottini, Di Buduo G.M., Vianello G. (2017)
Un paleosuolo nel paesaggio vivente di Civita di Bagnoregio e della "valle dei calanchi"
Workshop "Paleosuoli, Pedoarcheologia, Paesaggi Culturali"
Imola 11-13 Settembre 2017

Di Buduo G.M., Di Cencio A. (2012)
La malacofauna pliocenica di Baschi Scalo (Terni, Umbria). Un sito da tutelare.
Convegno "I fossili come memoria della terra e della vita. Prospettive e problemi". Univ. degli Studi di Roma "La Sapienza", 6/6/2008.

Responsabile della pubblicazione divulgativa online "Bollettino Geologico della Teverina" (2012-2018)

n. 8 (gennaio 2018); n. 7 (gennaio 2017); n. 6 (gennaio 2016); n. 5 (giugno 2015); n. 4 (gennaio 2015); n. 3 (giugno 2014); n. 2 (gennaio 2014); n. 1 (giugno 2013); n. 0 (dicembre 2012).

Di Buduo G.M. (2017)

La lotta per sopravvivere di un luogo unico e poetico. Bergamo&Co, Economia-Attualità-Turismo, Ed. 2017. Studio Iannuzzi, Bergamo.

Di Buduo G.M. (2017)

Scoprire la geologia del Lazio con i musei. ParchiLazio Magazine n. 16, 14-17.

Piano di riqualificazione turistica del sistema Bagnoregio-Civita in un'ottica di sviluppo territoriale della Teverina (2015)

(Gruppo di Azione Locale (GAL) In Teverina - PSR LAZIO 2007-2013 - Asse IV LEADER - Misura 313 - Incentivazione di attività turistiche)

Progetto grafico logo itinerario turistico "Teverina"; realizzazione libro illustrativo Bagnoregio e Civita formato 16x24 cm, 32 pagine; realizzazione mappa turistica in italiano e inglese di Bagnoregio e Civita formato 29,7x42,0 cm; realizzazione n. 8 pannelli informativi in italiano e inglese installati a Bagnoregio lungo l'itinerario turistico.

Articoli pubblicati sulla rivista on-line quadrimestrale **"Conosco Imparo Prevengo"** www.conoscoimparoprevengo.org (2007-2018):

- Di Buduo G.M., Costantini L., Ponziani T., Corini G., Monteleone A., Dore N. (2019) **"Il Progetto ArTeK per il monitoraggio di Civita di Bagnoregio"** (n. 36)
- Di Buduo G.M., Costantini L., Ponziani T. (2018). **"Geoturismo del vino nella Teverina"** (n. 34-35)
- Costantini L., Di Buduo G.M. (2018). **"Le cavità sotterranee di origine antropica, risorsa da tutelare e valorizzare"** (n. 33)
- Costantini L., Di Buduo G.M. (2017). **"Il terremoto di Ischia del 21 agosto 2017. Dati e riflessioni."** (n. 31)
- Di Buduo G.M. (2015). **"Un museo a cielo aperto sempre più vasto"** (n. 27)
- Di Buduo G.M. (2015). **"Come salvare Civita"** (n. 26)
- Di Buduo G.M. (2015). **"Frane e S. Bonaventura"** (n. 25)
- Di Buduo G.M. (2014). **"L'alluvione nel Gargano, settembre 2014"** (n. 24)
- Di Buduo G.M. (2014). **"Il Museo Geologico e delle Frane"** (n. 23)
- Di Buduo G.M., Ponziani T. (2014). **"I "ponticelli" di Civita di Bagnoregio (Viterbo)"** (n. 22)
- Di Buduo G.M. (2013). **"L'alluvione in Sardegna del 18 novembre 2013"** (n. 21)
- Di Buduo G.M. (2013). **"10, 100, 1000 Vajont"** (n. 21)
- Di Buduo G.M. (2013). **"Microzonazione sismica, effetti di sito"** (n. 20)
- Di Buduo G.M. (2013). **"Fenomeni di instabilità in corrispondenza di paleofrane: un esempio a Civitella d'Agliano (Viterbo)"** (n. 19)
- Di Buduo G.M. (2012). **"I terremoti dell'Emilia di maggio e giugno 2012"** (n. 17)
- Di Buduo G.M. (2012). **"Civita di Bagnoregio"** (n. 16)
- Di Buduo G.M. (2011). **"Il dissesto idrogeologico"** (n. 15)
- Di Buduo G.M. (2011). **"Terremoto e maremoto in Giappone"** (n. 13)
- Di Buduo G.M. (2010). **"Geologia dell'isola di Ventotene"** (n. 11)
- Di Buduo G.M. (2010). **"Dinamica della litosfera e terremoti."** (n. 10)
- Di Buduo G.M. (2009). **"Pericolosità sismica in Italia"** (n. 8)
- Di Buduo G.M. (2009). **"Pericolosità e rischio ambientale"** (n. 7)
- Di Buduo G.M. (2008). **"Instabilità dei versanti"** (n. 5)
- Di Buduo G.M. (2008). **"Il problema delle cavità sotterranee a Roma"** (n. 4)
- Di Buduo G.M. (2007). **"Vajont. Le cause della frana del Monte Toc del 9 ottobre 1963"** (n. 3)
- Di Buduo G.M. (2007). **"I Colli Albani"** (n. 2)
- Di Buduo G.M. (2007). **"Sicurezza a scuola. Attività educative di gestione dell'emergenza a scuola per la diffusione della cultura della sicurezza"** (n. 1)

Realizzazione di **pannelli informativi** sulla geologia del Colle del Campidoglio e sui Grandi Rischi Naturali nella Città di Roma esposti presso lo stand dell'I.N.G.V. in occasione della manifestazione "Villaggio della Sicurezza", via dei Fori Imperiali, 25 giugno 2006.

Coautore del **cd-rom "PREPARARSI ALL'EMERGENZA – MANUALE PER LA COSTITUZIONE DI UN GRUPPO SCOLASTICO DI PROTEZIONE CIVILE"** (Centro Alfredo Rampi onlus & Provincia di Roma, 2004).

EVENTI ORGANIZZATI

| | |
|---|---|
| CONVEGNI, CONFERENZE, CORSI, SEMINARI, | "Paleosols in the Vulsini Volcanic District, Central Italy: pedological evidences of climatic and geomorphological evolution in the middle Pleistocene" Escursione ai paleosuoli del Distretto Vulcanico Vulsino presso Sermugnano (VT), Canino (VT), Civita di Bagnoregio (VT), Rio Maggiore (Pitigliano, GR); 22-23 maggio 2024. |
|---|---|

Membro del comitato organizzatore. Tour leaders: Sara Marinari (Università degli Studi della Tuscia, Viterbo), Sara Vingiani (Università di Napoli Federico II, Portici, NA).

"Giornate Pedologiche 2022. I paleosuoli nella valle dei calanchi di Civita di Bagnoregio. Evidenze della pedogenesi nel Plio-Pleistocene"

15 e 16 settembre 2022

Conferenza presso l'Auditorium V. Taborra, Bagnoregio (VT), 15 settembre 2022.

Escursione ai paleosuoli del Distretto Vulcanico Vulsino in località Sermugnano (VT) e Rio Maggiore (Pitigliano, GR), 16 settembre 2022.

Membro del comitato organizzatore. A cura di: SIPE – Società Italiana di Pedologia; Università degli Studi della Tuscia - DIBAF. Con il patrocinio del Comune di Bagnoregio (VT).

Convegno "Geoturismo del vino".

Auditorium V. Taborra, Bagnoregio (VT), 21 aprile 2018.

A cura di: Museo Geologico e delle Frane, Comune di Bagnoregio (VT), Ordine dei Geologi del Lazio. Con il patrocinio di

- Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio per l'Area Metropolitana di Roma la Provincia di Viterbo e L'Etruria Meridionale
- ISPRA - Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale
- INGV - Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia
- Consiglio Nazionale dei Geologi
- Ordine dei Geologi dell'Umbria
- Ordine dei Geologi della Toscana
- Ordine Agronomi e Forestali di Viterbo
- Sapienza Università di Roma
- Università degli Studi Roma Tre
- Università degli Studi Tor Vergata
- Università degli Studi della Tuscia – Dipartimento per la Innovazione nei sistemi biologici, agroalimentari e forestali
- Università degli Studi di Perugia
- UNESCO Chair, Università degli Studi di Firenze
- ONAV - Organizzazione Nazionale Assaggiatori di Vino
- Associazione Italiana Geologia & Turismo

Conferenza "Bagnoregio Underground".

Auditorium V. Taborra, Bagnoregio (VT), 17 dicembre 2016.

Con il patrocinio del Comune di Bagnoregio (VT) e della Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio per l'area metropolitana di Roma, la provincia di Viterbo e l'Etruria meridionale.

"San Bonaventura 800". Ottocentenario della nascita di San Bonaventura.

Conferenza e concerto pianoforte e violino delle Terziarie francescane Daniela e Raffaella Sabatini

Palazzo Alemanni, Civita di Bagnoregio (VT), 16 dicembre 2017.

Corso di aggiornamento professionale "Il rilevamento geomorfologico di aree in frana. Caso studio: Civita di Bagnoregio (VT)".

Convegno: Roma, venerdì 24 giugno 2016, Ente Parco Appia Antica, Sala Conferenze – Via Appia Antica, 42. Field trip: Civita di Bagnoregio (VT), sabato 10 settembre 2016.

Convegno "La geologia del vino nella Teverina".

Civita di Bagnoregio (VT), 16 aprile 2016.

Con RESINA (Rete Sistemica Naturalistica della Regione Lazio).

Seminario "Un nuovo accesso per Civita di Bagnoregio".

Auditorium V. Taborra, Bagnoregio (VT), 23 gennaio 2016. Con: Dipartimento di Ingegneria Civile Edile ed Ambientale della Sapienza Università di Roma; Ordine degli Ingegneri della Provincia di Viterbo; Ordine degli Architetti della Provincia di Viterbo.

Corso di aggiornamento professionale "Rilevamento geomorfologico di aree in frana: Civita di Bagnoregio (Viterbo)".

Civita di Bagnoregio (VT), 02 luglio 2015. Con l'Ordine dei Geologi del Lazio.

Conferenza "La sonda Rosetta all'inseguimento della cometa".

Auditorium V. Taborra, Bagnoregio (VT), 21 dicembre 2014.

"Bagnoregio Underground".

Palazzo Alemanni, Civita di Bagnoregio (VT), 17 dicembre 2016 - 30 settembre 2018.

Con il patrocinio del Comune di Bagnoregio (VT) e della Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio per l'area metropolitana di Roma, la provincia di Viterbo e l'Etruria meridionale.

"Anima Mundi". Mostra dell'artista Andrea Cagnetti alias Akelo.
Palazzo Alemanni, Civita di Bagnoregio (VT), 5 agosto 2017 – 7 gennaio 2018.

"Calanchi". Mostra monografica dell'artista Françoise Weddigen.
Civita di Bagnoregio (VT), 14-24 luglio 2016.

"Doctor Seraphicus". Mostra iconografica e bibliografica su S. Bonaventura da Bagnoregio.
Auditorium V. Taborra, Bagnoregio (VT), 13-25 settembre 2014.

INCONTRI
LETTERARI,
DEGUSTAZIONI

"Racconti DiVini"
Racconto eno-gastronomico del territorio, incontro letterario con Giancarlo Cipriani e Franca Conticchio (autori di "Viaggio nella storia nelle tradizioni e nei sapori dei borghi della Teverina" edito da Annulli), Wine Tasting Experience di vini del territorio, temi musicali di film di successo eseguiti al pianoforte da Gaetano Paolucci. Palazzo Alemanni, Civita di Bagnoregio (VT), 20 ottobre 2018.

"Una notte al Museo"
Racconto eno-gastronomico del territorio & Recital di chitarra classica del Maestro Massimiliano Bossi. Palazzo Alemanni, Civita di Bagnoregio (VT), 22 settembre 2018.

"Il violinista della montagna".
Incontro letterario con l'autore Federico Treulich ed esibizione del violinista M.o Leonardodo Ceccani. Palazzo Alemanni, Civita di Bagnoregio (VT), 2 dicembre 2017.

CONCERTI

"Teverina Rock Fest"
Piazza A. Ricci, Bagnoregio, 21-23 luglio 2017.
Con il patrocinio del Comune di Bagnoregio (VT).

"Teverina Rock Fest"
Piazza A. Ricci, Bagnoregio, 22-24 luglio 2016.
Con il patrocinio del Comune di Bagnoregio (VT).

ESCURSIONI
DIVULGATIVE

"Viaggio nel tempo nella Valle dei Calanchi"
Escursione guidata nella valle dei Calanchi, località Ponticelli e Pianale (Bagnoregio, VT). 25 maggio 2019. In collaborazione con l'Associazione "Calanchi 63". Geologia & Turismo Day 2019.

"Antichi Sentieri di Vetriolo"
Escursione nella Valle del Rio Capita, antiche fornaci, orchidee spontanee. Vetriolo (VT), 25 aprile 2019. In collaborazione con: Associazione Culturale "Corrado Mortera", Comitato Festeggiamenti Vetriolo. Con il patrocinio del Comune di Bagnoregio.

"2a Pasquetta Geogastronomica"
Escursione e degustazione eno-gastronomica di prodotti del territorio. Castiglione in Teverina (VT), 22 aprile 2019.
In collaborazione con: Comitato Festeggiamenti 1969-1989, Comune di Castiglione in Teverina, Orvieto Runners, Gruppo Escursionistico Orvieto, Ciclo Club Dario Bianchi.

"Viaggio ai ponticelli perduti"
Escursione guidata nella valle dei Calanchi, località Ponticelli (Bagnoregio, VT). 14 ottobre 2018. Sesta edizione Settimana del Pianeta Terra.

"Viaggio nel tempo nella Valle dei Calanchi"
Escursione guidata alle miniere di diatomite e all'insediamento rupestre in loc. Guadaiona (Bagnoregio, VT). 30 settembre 2018.

"Passeggiata eno-geologica"
Escursione e degustazione vini del territorio. Castiglione in Teverina (VT), 23 settembre 2018.
In collaborazione con: Pro Loco Castiglione in Teverina, Comune di Castiglione in Teverina, Orvieto Runners, A.S.D. Cavalieri della Torre.

Il sottoscritto è a conoscenza delle responsabilità amministrative e penali cui può andare incontro in caso di dichiarazioni mendaci, ai sensi dell'Art. 26, della L. 15/68. Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel cv ai sensi dell'art. 13 del D. Lgs. 196/2003 e del GDPR - Regolamento Generale sulla Protezione Dati (Regolamento UE 2016/679).

24/07/2024
Geol. Giovanni Maria Di Buduo