

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome

Indirizzo

Telefono

PEC

E-mail

Nazionalità

Data di nascita

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) 2000 - 2022
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro Unione di Comuni Valmarecchia, P.zza Bramante, 1, Novafeltria (RN)
 - Tipo di azienda o settore Ente pubblico
 - Tipo di impiego Funzionario Tecnico – D3, tempo indeterminato, part-time 50%
 - Principali mansioni e responsabilità Istruttore tecnico e RUP, Vincolo Idrogeologico, VAS, LLPP, progettazione, difesa del suolo e sistemi informativi territoriali (GIS)

- Date (da – a) 2000 - 2022
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro Attività professionale GEOLOGO, Studio in Via San Salvador 48, 47922, Rimini (RN), Italia
 - Tipo di azienda o settore Libero professionista
 - Principali mansioni e responsabilità Progettazione, Direzione Lavori, Esecuzione ed elaborazione di indagini geognostiche e geofisiche, attività professionale di ausilio alla progettazione (preliminare, definitiva, esecutiva), pianificazione territoriale, sistemi informativi territoriali e consulente tecnico di parte CTP
 - Ambiti di competenza Edilizia, ambiente, attività estrattive, geologia applicata, difesa del suolo, monitoraggi geologico-tecnici, sistemi informativi territoriali, bonifica, idrologia-idraulica, idrogeologia, geofisica, sismica, risposta sismica locale (VEDI ALLEGATO 1 – Principali Lavori in ambito professionale)

- Date (da – a) 2021 - 2022
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro UNIRSM, San Marino
 - Tipo di azienda o settore Ente pubblico
 - Tipo di impiego Collaboratore consulenza tecnico-scientifica per “Intervento di permeazione per la mitigazione del rischio di liquefazione nei terreni di fondazione nell’ambito dei lavori: Adeguamento sismico del Liceo Scientifico E. Ferrari in località Cesenatico (FC)”
 - Principali mansioni e responsabilità Monitoraggi geotecnici, assistenza di cantiere, elaborazione dati geognostici/geofisici/idrogeologici/geochimici

- Date (da – a) 2021
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro UNIRSM, San Marino
 - Tipo di azienda o settore Dipartimento DESD
 - Principali mansioni e responsabilità Collaboratore didattico-scientifico
 - Ambiti di competenza Settore disciplinare - geotecnica ICAR 07

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date 2015-2019
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione l'Università Politecnica delle Marche (UNIVPM)
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Indagini sperimentali e analisi numeriche finalizzate alla progettazione di interventi di permeazione con nanosilice colloidale per la stabilizzazione delle sabbie costiere sotto edifici esistenti nella fascia costiera nord-adriatica
 - Qualifica conseguita **Dottorato di Ricerca in "Ingegneria Civile, Ambientale, Edile ed Architettura"** (XVII ciclo)
Conseguito in data 27/03/2019

- Date 17-11-2000
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Esame di stato
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Geologia, geologia applicata, idrologia, idrogeologia, geofisica
 - Qualifica conseguita **Abilitazione professionale Geologo**, conseguita in data 17/11/2000, Sez. A n. 995

- Date 1998
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione GISFORM
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio **Formazione** professionale in Geographical Information System (GIS), 280 ore

- Date 1996
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli Studi di Bologna
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Scienze geologiche
 - Qualifica conseguita **Laurea in Scienze Geologiche**, vecchio ordinamento, conseguita in data 29-03-1996

DOCENZE E CONVEGNI/CORSI

- Date 20-11-2019
- Nome ente/istituto e sede A.I.G.A. Associazione Italiana di Geologia Applicata e Ambientale - Rimini
 - Titolo/tema Amplificazione sismica e rischio da liquefazione: previsione degli effetti e cenni sulle tecniche di mitigazione del rischio

- Date 06-10-2017
- Nome ente/istituto e sede Ordine Ingegneri di Forlì-Cesena - Forlimpopoli
 - Titolo/tema Risposta Sismica Locale e Liquefazione

- Date 19/31-05-2017
- Nome ente/istituto e sede Ordine dei Geologi della Lombardia - Brescia/Milano
 - Titolo/tema Risposta Sismica Locale e Liquefazione

- Date 17-01-2014
- Nome ente/istituto e sede Ordine dei Geologi dell'Emilia Romagna - Rimini
 - Titolo/tema La liquefazione delle sabbie nella costa riminese

PUBBLICAZIONI E CONVEGNI

- Le acque sotterranee del territorio montano e collinare della Provincia di Bologna (Francavilla F., Raffaelli G. Ed.); contributo in "Quaderni di tecniche di protezione ambientale - protezione delle acque sotterranee" vol n°61, Pitagora (BO).
- Different measuring methods for estimating the hydraulic conductivity on the shallow aquifer along a stretch of the Rimini coast (Alessandro Merli, Maria Chiara Capatti, Francesca Dezi), VI ITALIAN CONFERENCE OF RESEARCHERS IN GEOTECHNICAL ENGINEERING, Bologna, 2016 (CNRIG 2016).
- Indagini preliminari per tecniche di stabilizzazione passive delle sabbie costiere riminesi suscettibili a liquefazione (Alessandro Merli, Francesca Dezi, Andrea Saccenti), XXVI Convegno Nazionale di Geotecnica - L'INGEGNERIA GEOTECNICA NELLA CONSERVAZIONE E TUTELA DEL PATRIMONIO COSTRUITO. Roma, 2017.
- Site response analysis in effective stress of a coastal area the North-Western Adriatic seaside (Italy) (Alessandro Merli, Francesca Dezi, Anna Chiaradonna, Giuseppe Tropeano, Anna d'Onofrio), 7ICEGE - 7th International Conference on Earthquake Geotechnical Engineering, Roma, 2019.
- Assessing the effectiveness of a liquefaction mitigation intervention in some urbanized coastal areas in Italy (Dezi F., Merli A.), Proc. of the 17th World Conference on Earthquake Engineering, 17WCEE, Sendai, Japan, 2021.

STRUMENTAZIONE (CON LICENZA) HARDWARE/SOFTWARE

N. 3 Personal Computer (fisso/portatile), stampanti e scanner, n. 3 sensori water level logger Hobo, n. 1 treatmetro, n. 1 Multi-range conductivity meter Hanna Instruments, n. 1 tromografo Moho srl, Microsoft Office, Autocad LT, Bricscad 11, Discav 9.6 (software per la topografia e modellazione digitale del terreno), Slide 5.0 (Rocscience Inc.) e Slope – Qsim (Geostru) per modellazione e stabilità versanti, dighe e rilevati, QGIS (software per analisi, gestione e rappresentazione di dati geospaziali), HEC-RAS ed HEC-HMS (software per la modellazione idraulica e le analisi idrologiche); MODFLOW/Modpath (Harbaugh-USGS, 2005) con interfaccia grafica Model Muse (Winston-USGS, 2009) per modelli di flusso; elaborazione di dati geofisici x studi di microzonazione sismica e Risposta Sismica Locale con software specifici: Grilla, Geopsy, Seissoft, Proshake, Strata, Eera, Cyclic 1D, Cyclic TP, Rexel 3.5, CPet-IT, Liq It, Cliq, LiqSVs, SptCorr, Deepsoil 7.0, RapMatchEDT, Shake2000, D-MOD2000, LSR2d, Scossa, Inspector e altri fogli di calcolo sviluppati personalmente.

• Lingue straniere

• Capacità di lettura/scrittura

Inglese, Tedesco

Livello discreto

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

*Con computer, attrezzature specifiche,
macchinari, ecc.*

Analisi di I, II e III livello di approfondimento per la microzonazione sismica e risposta sismica locale tramite metodi lineari equivalenti 1D-2D, non lineari ed in tensioni efficaci, pianificazione, direzione ed elaborazione di indagini geofisiche e di laboratorio geotecnico, dinamico e ciclico; analisi e modellazione idrogeologica con calibrazione di prove in situ ed in laboratorio; monitoraggio idrogeologico e geotecnico per lavori di ingegneria civile e difesa del suolo; progettazione e monitoraggio di cave; assistenza geologica, interpretazione dati e direzione lavori di prove geognostiche in situ ed in laboratorio, consulenza geologica, idrogeologica e sismica a supporto della progettazione di strutture/infrastrutture, opere d'arte ed interventi di bonifica e ripristini ambientali; analisi a supporto di studi idrologico/idraulici di esondabilità di corsi d'acqua ed alla progettazione di invasi e vasche di laminazione; studi a supporto della pianificazione urbanistica comunale e sovracomunale.

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

*Competenze non precedentemente
indicate.*

PATENTE O PATENTI

Attività professionale individuale e di coordinamento multidisciplinare fra professionisti ed imprese, attività di consulenza/collaborazione con enti pubblici

Patente tipo B e patente nautica - categoria A senza limiti

ULTERIORI INFORMAZIONI ALLEGATI

ALLEGATO 1 – Principali Lavori in ambito professionale

Rimini, 22/10/2022



ALLEGATO 1

PRINCIPALI LAVORI NEL CAMPO DELLA SISMICA E GEOFISICA

- *Studio geofisico di microzonazione sismica per III° livello di approfondimento relativo al piano particolareggiato di iniziativa privata, sito in via Caduti di Nassirya, area ex-Corial, in Comune di Rimini – 2009. Committente: Barbara Srl*
- *Studio geofisico di microzonazione sismica per III° livello di approfondimento relativo al progetto di ampliamento e riqualificazione del parco tematico Italia in Miniatura, in Comune di Rimini – 2009. Committente: Progetti e Servizi Srl - Rep.So. Srl*
- *Studio geofisico di microzonazione sismica per III° livello di approfondimento relativo al piano attuativo del Parco delle Attività Economiche della Valconca per la realizzazione di una centrale di cogenerazione di energia e di una scuola per l'infanzia, in Comune di San Clemente – Collaborazione - 2010 - Committente: Comune di San Clemente*
- *Studio geofisico di microzonazione sismica per III° livello di approfondimento relativo al piano particolareggiato di iniziativa privata, “Ex colonia Murri”, in Comune di Rimini – 2010. Committente: Rimini & Rimini SPA*
- *Studio geofisico di microzonazione sismica per III° livello di approfondimento per variante specifica al RUE relativamente all’area sita in via Monterosa nel territorio comunale di Riccione – Collaborazione - 2011 (collaborazione). Committente: Comune di Riccione*
- *Indagine geofisica e programmazione analisi di laboratorio ciclico per la progettazione esecutiva del Teatro Galli, in comune di Rimini. – 2011 - Committente: Comune di Rimini*
- *Relazione geologica e approfondimenti di studio di microzonazione sismica di III° livello per Piano Particolareggiato denominato “Scheda 5.7 –Via Coletti” e sito in località Rivabella, nel comune di Rimini – 2012 - Committente: AMATI Elio Giuliano, GIULIANI Giorgio*
- *Relazione geologica e approfondimenti di studio di microzonazione sismica di III° livello per Piano Particolareggiato denominato “Regina Pacis – Scheda di PRG 9.3B – Via Buonamici/via Gravina, Comune di Rimini (RN)” . – 2013 - Committente: Consorzio Regina Pacis*
- *Studio di microzonazione sismica di III livello di approfondimento e analisi di Risposta Sismica Locale per Variante al PRG e Progetto Preliminare ai sensi dell’art. 36 Ter e seguenti della LR 20/00 e s.m.i. per la realizzazione di una nuova scuola elementare, pista ciclabile e area verde finalizzata ad interventi di mitigazione ambientale in Località Villaggio I° Maggio, nel Comune di Rimini (RN) – Collaborazione - 2013 - Committente: Comune di Rimini*
- *Studio geologico e di microzonazione sismica di III livello di approfondimento per gli aspetti legati alla liquefacibilità per la Variante al Piano dell’Arenile del Comune di Bellaria / Igea Marina – 2014 - Committente: Comune di Bellaria - Igea Marina*
- *Studio geologico e di microzonazione sismica di III° livello di approfondimento per aree soggette a potenziale liquefazione/densificazione relativamente alla Realizzazione del presidio CI.VI.VO nel Parco Spina Verde a Miramare di Rimini in variante al PRG ai sensi dell’art. 36 ter e seguenti - 2014 - Committente: Comune di Rimini*
- *STUDIO DI MICROZONAZIONE SISMICA DI III LIVELLO SU TUTTO IL TERRITORIO DELL’UNIONE DEI COMUNI DELLA BASSA ROMAGNA E SUCCESSIVA ANALISI DELLA CONDIZIONE LIMITE PER L’EMERGENZA (CLE) PER OGNI COMUNE DELL’UNIONE DEI COMUNI DELLA BASSA ROMAGNA. - 2014/2015. **Capogruppo RTP.** Committente: Unione di Comuni Bassa Romagna;*
- *RISPOSTA SISMICA LOCALE CON APPROFONDIMENTI LOCALI DELLE VERIFICHE A LIQUEFAZIONE – Progetto Definitivo “Vasche di Laminazione Ausa e Condotte Sottomarine” – 2015 - Collaborazione - Committente: HERA SPA*
- *Studio di microzonazione sismica di III° livello con analisi di approfondimento bidimensionale del Comune di San Giovanni in Marignano – Collaborazione - 2015 – Committente: Comune di San Giovanni in Marignano*
- *Studio di microzonazione sismica di III° livello per il progetto urbanistico relativo alla costruzione di Centro Socio Assistenziale sito in via della Repubblica in località S. Andrea in Besanigo nel Comune di Coriano (RN) - 2015 – Collaborazione - Committente: FONDAZIONE MARCO SIMONCELLI*
- *Studio di microzonazione sismica di III° livello con analisi di approfondimento per liquefazione per VARIANTE URBANISTICA AL “PROGETTO INTEGRATO DELLA ZONA PORTUALE E DELLE AREE LIMITROFE” PROGETTO PRELIMINARE – DEFINITIVO di RIQUALIFICAZIONE E RICOLLOCAZIONE DEL MERCATO ITTICO A RIMINI – Collaborazione – 2015 - Committente: Cooperativa Lavoratori del Mare*
- *Studio di microzonazione sismica di III° livello di approfondimento ai sensi della DAL 112/2007 per Piano Urbanistico Attuativo denominato “Comparto 01-subcomparto 25.0 - relativo alla Variante 1.0 del Piano*

Operativo Comunale di Riccione, nel Comune di Riccione –Collaborazione - 2015 - Committente: Papini D., M. e Scatassi Graziano;

- *Studio di microzonazione sismica di III° livello di approfondimento ai sensi della DAL 112/2007 per Piano Urbanistico Attuativo di iniziativa privata Comparto n. 4 incluso nella prima Variante al POC di cui alla D.C. 20/2014, situato in Viale Veneto, Via Pavia e Via Iesolo, subcomparto 39.2, nel Comune di Riccione – Collaborazione - 2015 - Committente: Comune di Riccione;*
- *STUDIO DI MICROZONAZIONE SISMICA DI III° LIVELLO PER L'ADEGUAMENTO DEL PIANO DELL'ARENILE DEL COMUNE DI CERVIA ai sensi della Delibera di Assemblea Legislativa n.112/07 R.E.R., aggiornata con DGR 2193/2015 del 21-12-2015 – 2015 – Collaborazione - Committente: Comune Cervia*
- *Relazione geologica e Analisi di Risposta Sismica Locale per demolizione e ricostruzione di n. edifici di civile abitazione siti in Viale Modena ang. Via Regina Margherita, in Comune di Rimini (RN) – 2016 – Committente: Giovagnoli Mauro Stefano*
- *Analisi di Risposta Sismica Locale e approfondimenti locali delle verifiche a liquefazione a supporto del progetto esecutivo dei lavori di straordinaria manutenzione con verifica della vulnerabilità sismica e relativo adeguamento/miglioramento sismico del Faro del Porto di Ravenna (RA) in località Marina di Ravenna – Collaborazione - 2016 – Committente: Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti, Provveditorato Interregionale per le OO.PP. Lombardia - Emilia Romagna – Sede Coordinata di Bologna.*
- *Analisi di risposta sismica locale a supporto del progetto per la realizzazione di un centro sportivo denominato Acqua Arena in via della Fiera, nel Comune di Rimini (RN) – Collaborazione – 2016 – Committente: AXIA Srl*
- *Relazione geologica e microzonazione sismica di III° LIVELLO PER LIQUEFAZIONE relativamente alla Variante urbanistica per la realizzazione di sottopassaggio carrabile alla Linea Ferroviaria Rimini-Ravenna, sito in località Viserba, Comune di Rimini – 2016 - Committente: Comune di Rimini.*
- *Studio di microzonazione sismica di III° Livello di Approfondimento per l'area oggetto di Piano Urbanistico Attuativo (P.U.A.) denominata CAMPING ADRIA, sita in viale Torino n. 40 nel Comune di Riccione (RN) – Collaborazione – Ottobre 2017 – Committente: CAMPING ADRIA RICCIONE S.r.l.*
- *Analisi di risposta sismica locale a supporto del realizzazione di un nuovo polo logistico all'interno di area oggetto di Piano Particolareggiato di Iniziativa Privata, zona D3, Insediamento Attività Produttive Industriali / Artigianali di nuovo impianto in località Paretaglio nel Comune di Gatteo (FC) – Collaborazione - Gennaio 2018 – Committente: T&M Properties Spa.*
- *Studio di risposta sismica locale e verifiche a liquefazione per realizzazione di un impianto di sollevamento denominato "Brancona" in via N. Lotti, nel Comune di Rimini (RN) – Maggio 2018 – Committente: HERA SPA.*
- *Studio di microzonazione sismica di III Livello di Approfondimento e di Risposta Sismica Locale su n. 2 aree per Variante Urbanistica della Fiera di Rimini con ampliamento del Polo Fieristico, in Comune di Rimini (RN) - Maggio 2018 – Committente: ITALIAN EXHIBITION GROUP SpA.*
- *Analisi di risposta sismica locale a supporto del progetto di ristrutturazione con adeguamento sismico di un fabbricato alberghiero "Hotel Promenade" sito in via Cesare Battisti angolo Lungomare della Repubblica nel Comune di Riccione (RN) – Collaborazione – Agosto 2018 – Committente: GRUPPO TN S.r.l.*
- *Studio geologico e Risposta Sismica Locale per fase esecutiva del "Progetto per la riqualificazione urbana e ambientale e per il recupero delle vocazioni identitarie dei luoghi dell'area turistica di Rimini nord", Comune di Rimini – 08/2018 - importo euro 18.032.040 - Committente: Comune di Rimini.*
- *Studio Geologico e di Risposta Sismica Locale per la realizzazione di un impianto di sollevamento in corrispondenza del Sito 3 lungo l'impianto di collettamento denominato "Dorsale Ausa" in adiacenza alla S.S. Adriatica, nel Comune di Rimini (RN) – Collaborazione – dicembre 2018 – Committente: HERA Spa.*
- *Studio di microzonazione sismica di III Livello di Approfondimento e di Risposta Sismica Locale su di un'area per la realizzazione di un sito di culto in località Covignano, in Comune di Rimini (RN) – Gennaio 2019 – Committente: Associazione Comunità Papa Giovanni XXIII.*
- *Studio di Microzonazione Sismica di III Livello di Approfondimento e di Risposta Sismica Locale inerente la realizzazione di opere ed interventi edilizi relativi al POC1 - Proprietà Paglierani, in Comune di Santarcangelo di Romagna (RN) – Febbraio 2019 – Committente: Costruzioni Meccaniche Paglierani S.r.l.*
- *Relazione geologica, geomorfologica, analisi di risposta sismica locale, analisi di microzonazione sismica, verifica della liquefacibilità e analisi idrogeologica applicate ai piani urbanistici relativi al progetto Parco del Mare – Collaborazione – Aprile 2019 - Committente: Comune di Rimini*
- *Studio di Microzonazione Sismica di III Livello del Comune di Riccione ai sensi della DGR N. 2047/2018 e dell'Ordinanza CDPC n. 532 del 12 Luglio 2018 - Committente: Comune di Riccione.*
- *Studio geologico e Risposta Sismica Locale per fase esecutiva del "Progetto per la riqualificazione urbana e ambientale e per il recupero delle vocazioni identitarie dei luoghi dell'area turistica di Rimini nord", Comune di Rimini – Stralcio 6, Nuovi Sottopassi Viserba – AGG. 2019 - Committente: Comune di Rimini.*

- *Studio di Microzonazione Sismica di I-II Livello e CLE del Comune di Coriano ai sensi della DGR 1227/2015 e dell'Ordinanza CDPC n. 171/2014* – Gruppo di Lavoro - Committente: Comune di Coriano.
- *Adeguamento studio di Microzonazione Sismica comunale di I-II Livello di Approfondimento ai sensi della DGR 630/2019. L R 21 dicembre 2017 n 24* – Adeguamento finalizzato ad integrare il quadro conoscitivo a supporto del PUG comunale, Giugno 2021- Committente: Comune di Riccione.
- *Studio di Microzonazione Sismica di I-II Livello e CLE del Comune di Gambettola ai sensi della DGR 2188/2016 e dell'Ordinanza CDPC n. 344/2016* – Gruppo di Lavoro - Committente: Comune di Gambettola, 2021-2022.
- *Studio di Microzonazione Sismica di III Livello con adeguamento del I e II Livello del Comune di Rimini ai sensi della DGR N. 573/2016 e dell'Ordinanza CDPC n. 293/2015* – **Capogruppo RTI** - Committente: Comune di Rimini, 2020-2022.
- **AGGIORNAMENTO DELLA PERIMETRAZIONE DEL VINCOLO IDROGEOLOGICO E DELLE AREE CON INDICE DI POTENZIALE LIQUEFAZIONE IL > 5, IN RELAZIONE ALLA MICROZONAZIONE SISMICA DI TERZO LIVELLO** - Committente: Provincia di Rimini, 2021
- *Studio Geologico e di Microzonazione Sismica di III Livello per il Piano dell'arenile di Rimini* – Gruppo di lavoro - Committente: Comune di Rimini, 2022.

PRINCIPALI LAVORI IN QUALITA' DI PROFESSIONISTA INCARICATO E/O IN ASSOCIAZIONE CON ALTRI PROFESSIONISTI NEL CAMPO GEOLOGICO-GEOTECNICO ED AMBIENTALE

- *Indagine Geologica relativa a VARIANTE URBANISTICA del PRG del Comune di Verucchio* - 2001. Committente: COMUNE DI VERUCCHIO.
- *Indagine Geologica relativa a VARIANTE URBANISTICA del PRG del Comune di Verucchio* - 2004. Committente: COMUNE DI VERUCCHIO.
- *Studio geologico e intervento di messa in sicurezza con carattere di urgenza di scarpata rocciosa in località Covignano, Comune di Rimini.* Committente: PARADISO S.r.l.
- *Valutazioni geologico-morfologiche su di un'area sita in località Monte Cieco, in adiacenza alla Via Santa Cristina, Comune di Rimini.* Committente: Martinini Maria Pia.
- *Progetto per lavori di consolidamento e bonifica sul versante a valle del muro di sostegno lungo la SP 9 "San Marino" in Comune di Verucchio.* Committente: Comune di Verucchio e Comunità Montana Valle del Marecchia.
- *Studio geologico-tecnico per la realizzazione di piano particolareggiato di iniziativa privata quale "III Stralcio funzionale" dei Piani Particolareggiati per Insediamenti Produttivi Villaggio I° Maggio nel Comune di Rimini (RN).* Committente: PELLICIONI Fernando, Nicola e DE LUCA Oreste.
- *Studio geologico-tecnico per la realizzazione di piano particolareggiato di iniziativa privata, zona omogenea C1 – Scheda Progetto 2.2 , Via Foglino - Via della Lama, località Torre Pedrera nel Comune di Rimini (RN).* Committente: Habitat Rio Re s.r.l.
- *Studio geologico-tecnico ed idraulico-idrogeologico per la realizzazione di piano particolareggiato di iniziativa privata per "Insediamento Attività Produttive – Zona D3" nel Comune di Gatteo in Provincia di Forlì-Cesena.* Committente: STUDIO TECNICO HABITAT.
- *Studio geologico-tecnico ed idrogeologico per area in dissesto da assoggettare a verifica ex art. 17 Norme PAI Conca-Marecchia in Località Montemaggio di San Leo (PS).* Comm: Volpinari G. e Sensoli L.
- *Studio geologico e geotecnico a corredo del progetto per il Ponte sul fiume Conca, Provincia di Rimini.* Committente: PROVINCIA DI RIMINI.
- *Studio geologico-geotecnico per "Progetto interventi di potenziamento del Depuratore di S. Giustina di Rimini e relative reti di collettamento delle acque reflue dell'area di Bellaria- Igea Marina e della parte settentrionale del Comune di Rimini".* Committente: Soc. ALPINA ACQUE S.r.l.
- *Studio geologico-tecnico ed idrogeologico per area in dissesto da assoggettare a verifica ex art. 17 Norme PAI Conca-Marecchia in località Poggio Bello nel Comune di Santarcangelo di Romagna (RN).* Comm: Martignoni F.
- *Studio geologico-tecnico ed idrogeologico per area in dissesto da assoggettare a verifica ex art. 17 Norme PAI Conca-Marecchia in località Ciola Corniale nel Comune di Santarcangelo di Romagna (RN).* Comm: GLOBO TRASPORTI scarl.
- *Studio geologico-tecnico ed idrogeologico per area in dissesto da assoggettare a verifica ex art. 17 Norme PAI Conca-Marecchia in località Albereto nel Comune di Montescudo (RN).* Comm: Sig.ri VALLORANI Cristian e Vincenzo.

- *Relazione e verifica idrologico-idraulica per la definizione delle caratteristiche di esondabilità di un tratto di asta fluviale del Fosso Budriolo in località Santa Giustina, in Comune di Rimini (RN). Comm: Sig. ri Bonifazi et Altri.*
- *Relazione e verifica idrologico-idraulica per la definizione delle caratteristiche di esondabilità di un tratto di asta fluviale del Fosso Budriolo in località Santa Giustina, in Comune di Rimini (RN). Comm: Soc. Santa Giustina et Altri.*
- *Relazione geologica per la realizzazione di opere per il consolidamento di un rilevato di terreno a servizio di un complesso residenziale sito in località Croce, nel Comune di Montecolombo (RN). Comm.: Soc. C.A.S.A. Srl – 2010*
- *Relazione geologica per variante cartografica specifica al vigente PRG di recepimento delle previsioni di Piani sovraordinati con riferimento alla localizzazione della discarica di Serra dei Toni. Committente: Comune di Torriana*
- *Relazione geologica e sulle indagini geofisiche per la realizzazione di un sistema di parcheggi comprendente un parcheggio interrato, la realizzazione di un parcheggio a raso e la riqualificazione del lungomare frontistante la ex Colonia Murri (RN). Comm.: Rimini & Rimini Spa. 2011*
- *Relazione geologica per la progettazione esecutiva relativa alla ricostruzione del TEATRO GALLI, nel Comune di Rimini (RN). Comm: Comune di Rimini – 2011*
- *Relazione sulle indagini geofisiche e di approfondimento della pericolosità sismica viene finalizzata alla stima dell'input sismico per lavori urgenti sulle strutture del plesso scolastico di Monte Cieco per eliminare possibili pregiudizi alla stabilità dell'edificio in caso di evento sismico – 2012 – Committente: Comune di Rimini.*
- *Relazione geologica e sulle indagini geofisiche nell'ambito dei lavori di riqualificazione urbana dell' "ex macello" da destinare a TECNOPOLO", nel Comune di Rimini (RN) – 2013 – Committente: Comune di Rimini*
- *Studio idrologico-idraulico per la verifica di compatibilità idraulica di un tratto di corso d'acqua secondario e valutazioni sull'invarianza idraulica per variante parziale a PRG del Comune di Pesaro in località Cattabrighe (PU) – 2013 – Committente: Fulgini Patrizia*
- *Studio Geologico di un'area in dissesto in via Serra nel Comune di Verucchio – 2015. Committente: Comune di Verucchio*
- *Relazione geologica per realizzazione di un impianto di sollevamento denominato "Brancona" in via N. Lotti, nel Comune di Rimini (RN) – Maggio 2015 – Variante 2016 - Committente: HERA SPA.*
- *Indagine idrogeologica, geofisica e di caratterizzazione chimico-fisica delle acque di falda per la progettazione di impianto di drenaggio e collettamento acque salate presso la foce del Torrente Marano, Comune di Riccione – 2020/2021 – Committente: Comune di Riccione.*
- *Studio geologico a supporto della progettazione per CONSOLIDAMENTO E MESSA IN SICUREZZA DELLA STRADA COMUNALE DI VIA S.APOLLINARE, Monte Grimano Terme (PU), committente: comune di Monte Grimano Terme, 2021.*
- *Studio dell'invarianza idraulica per impianto di regimazione e smaltimento delle acque superficiali, relativo ad un'area destinata a parcheggio in località torre Pedrera, nel comune di Rimini (RN), committente: Belaburdela srl, 2021.*
- *Relazione geologica di supporto al progetto di "BONIFICA CONDOTTA CAGNONA" I STRALCIO. COMUNE DI SAVIGNANO SUL RUBICONE (FC)-COMUNE DI SAN MAURO PASCOLI (FC), committente: Heratech srl, collaboratore, 2021.*
- *Consulenza geologica a supporto di procedura legale per richiesta danni a seguito di perdite fognarie in proprietà sig.ri Grana e Lisotti, in comune di Saludecio (RN), committente HERA Spa, 2020-2022.*

Oltre ai lavori sopracitati il curriculum professionale comprende altri lavori a cui ho lavorato nel campo della geotecnica e della geologia ambientale sia come libero professionista che in collaborazione con altri studi professionali e/o per conto dell'Unione di Comuni Valmarecchia (ex Comunità Montana Valle del Marecchia).

Rimini, 22/10/2022

