



# STUDIO GEOLOGIA TECNICA

dott. geol. Gabriele PALUMMO

Via Piave, 42 - 19124 La Spezia

## CURRICULUM PROFESSIONALE

### DATI ANAGRAFICI

Nome e Cognome	Gabriele PALUMMO
Luogo e Data di Nascita	La Spezia - 16 Luglio 1961
Qualifica	GEOLOGO libero professionista
Studio Professionale	Via Piave, n. 42 - 19124 La Spezia
Recapiti telefonici	Tel/Fax 0187/504444 - Cell 347/2764138
Indirizzi E-Mail/PEC	<a href="mailto:geopal@virgilio.it">geopal@virgilio.it</a> / <a href="mailto:gabriele.palummo@epap.sicurezza postale.it">gabriele.palummo@epap.sicurezza postale.it</a>
Indirizzo Web	<a href="http://www.geologiatecnica.eu">www.geologiatecnica.eu</a>
Codice Fiscale/Partita I.V.A.	PLMGRL61L16E463P / 01008830117
Copertura assicurativa	polizza di responsabilità civile professionale LLOYD'S
Ordine Regionale Geologi Liguria	Iscritto al n. 344 dal 19.09.1996
Tribunale Civile e Penale di La Spezia	Iscritto Albo Esperti e Periti - Consulente Tecnico d'Ufficio CTU

### STUDI, CORSI DI SPECIALIZZAZIONE E CONVEGNI

1994	- Laurea in " <i>Scienze Geologiche</i> " conseguita presso l'Università degli Studi di Genova
1995	- Diploma Master in " <i>Tecniche Geofisiche della Geologia Marina</i> " conseguito presso l'Istituto di Geofisica & Ambiente Marino – Consorzio Universitario della Spezia
1996	- Abilitazione all' " <i>Esercizio della Professione di Geologo</i> " conseguita presso l'Università degli Studi di Genova e rilasciata dal Ministro dell'Università e della Ricerca Scientifica e Tecnologica
1997	- Attestato di Frequenza al Corso " <i>Sicurezza e Salute sul Lavoro: la Formazione del Responsabile di Prevenzione e Sicurezza (ai sensi del D.Lgs n. 626/94)</i> " rilasciato dal Centro CISITA di Lerici (SP) – Associazione degli Industriali della Provincia della Spezia
2000	- Attestato di Frequenza al Corso " <i>Formazione e Aggiornamento per la Progettazione ed Esecuzione di Opere con Tecniche di Ingegneria Naturalistica e Recupero Ambientale</i> " rilasciato dalla Scuola Edile Spezzina (SP) – Regione Liguria Settore Assetto del Territorio e Controllo Tecnico
2002	- Attestato di Frequenza al Corso " <i>Coordinatore per la Progettazione e Coordinatore per l'Esecuzione di Opere Edili e di Genio Civile (ai sensi del D.Lgs n. 494/96)</i> " rilasciato da Assedil (GE) – Ordine Regionale dei Geologi della Liguria
2007	- Attestato di Partecipazione al Convegno Nazionale " <i>Bioarchitettura &amp; Geobiologia</i> " rilasciato dalla Associazione Culturale Architettura&Geobiologia – Studi Integrati
2008	- Attestato di Frequenza al Corso per RSP "Formazione Continua per la Sicurezza sui Luoghi di Lavoro: Piano Formativo per il Settore delle Costruzioni" Modulo C (D.Lgs 195/03) rilasciato dalla Scuola Edile Spezzina (SP) - Attestato di Partecipazione al Seminario di Aggiornamento Professionale " <i>Valutazione degli Effetti Sismici di Sito</i> " rilasciato dal Dip.Te.Ris. dell'Università degli Studi di Genova - Attestato di Frequenza al Corso di Aggiornamento Professionale " <i>Tecniche di Stabilizzazione dei Versanti in Rocce</i> " rilasciato dall'Ordine Regionale dei Geologi della Liguria - Attestato di Frequenza al Corso di Aggiornamento Professionale " <i>Utilizzo delle Onde di Superficie (Tecnica MASW) per la Caratterizzazione di Sito: Profilo Verticale della Velocità delle Onde di Taglio e Calcolo Vs30</i> " rilasciato dall'Ordine Regionale dei Geologi della Liguria - Attestato di Frequenza al Seminario di Aggiornamento Professionale " <i>Fragilità Territoriali – Mitigazione del Rischio: Progetto, Realizzazione, Controllo e Monitoraggio</i> " rilasciato dall'Ordine Regionale dei Geologi della Liguria in collaborazione con A.Di.S. Associazione Nazionale Difesa del Suolo
2009	- Attestato di Partecipazione alla Giornata Studio di Aggiornamento Professionale " <i>Suscettività, Pericolosità e Rischio di frana nella Provincia della Spezia</i> " rilasciato dalla Provincia della Spezia Settore Difesa del Suolo e Accademia Lunigianese di Scienze Capellini - Attestato di Partecipazione alla Giornata Studio di Aggiornamento Professionale " <i>Norme Tecniche per le Costruzioni (NTC) 2008: Teoria e Applicazioni Pratiche</i> " rilasciato dall'Ordine Regionale dei Geologi della Liguria in collaborazione con l'Università degli Studi di Siena CGT Centro di GeoTecnologie
2010	- Attestato di Frequenza al Convegno " <i>Il Rischio Idrogeologico: un Decennio di Catastrofi da Sarno 1998 a Messina 2009</i> " rilasciato dall'Ordine Regionale dei Geologi della Liguria in collaborazione con l'Associazione Nazionale Difesa del Suolo - Attestato di Frequenza al Convegno " <i>Il Terremoto della Garfagnana-Lunigiana del 7 Settembre 1920. Conoscenze a 90 Anni dal Sisma</i> " rilasciato dal Comune di Villafranca Lunigiana con il patrocinio della Provincia di Massa Carrara - Attestato di Frequenza al Convegno " <i>Caratterizzazione Geotecnica Sismica dei Suoli con il Metodo MASW (Multichannel Analysis of Surface Waves)</i> " rilasciato dall'Ordine Regionale dei Geologi della Liguria - Certificato di assolvimento agli obblighi relativi all'Aggiornamento Professionale Continuo per il triennio 2008-2010 rilasciato dall'Ordine Regionale dei Geologi della Liguria
2011	- Attestato di frequenza al Corso " <i>Tomografia Elettrica Tridimensionale</i> " rilasciato dalla Fondazione Geology Onlus - Attestato di partecipazione al Corso " <i>Interferometria Differenziale Radar Satellitare Multitemporale</i> " rilasciato da Regione Liguria – Settore Assetto del Territorio - Attestato di partecipazione al Convegno " <i>Dissesto Idrogeologico: il Pericolo Geoidrologico e la Gestione del Territorio in Italia</i> " rilasciato da SIGEA, Irpi e Associazione Idrotecnica Italiana - Attestato di frequenza al Corso " <i>La Ricerca delle Acque Sotterranee: la Tecnica della Tomografia Elettrica 3D</i> " rilasciato dalla Fondazione Geology Onlus - Attestato di partecipazione al Convegno " <i>Geologia Urbana di Genova</i> " rilasciato da SIGEA e Ordine Regionale dei Geologi della Liguria - Attestato di ringraziamento per l'impegno e l'opera prestata " <i>Emergenza Alluvione 25 Ottobre 2011</i> " rilasciato da Protezione Civile Nazionale e Provincia della Spezia
2012	- Attestato di partecipazione al " <i>Corso di Aggiornamento per Coordinatore per la progettazione e l'esecuzione nei cantieri</i> "



STUDIO GEOLOGIA TECNICA  
dott. geol. Gabriele PALUMMO

Via Piave, 42 - 19124 La Spezia

	<p><u>temporanei e mobili</u> ai sensi del D.Lgs 81/08 rilasciato da Istituto Montessori e EPAFOS</p> <p>- Attestato di partecipazione al <u>"Corso di formazione specialistica per RSPP – Modulo B – macrosettore ATECO 9"</u> rilasciato da CISITA Formazione Superiore</p> <p>- Attestato di partecipazione alla Giornata Studio <u>"Gli studi di microzonazione sismica (MS) e l'analisi della Condizione Limite dell'Emergenza (CLE) secondo i disposti dell'OPCM 4007/2012"</u> rilasciato da Regione Liguria</p>
2013	<p>- Attestato di partecipazione al corso di aggiornamento professionale <u>"Prospezione sismica con le vibrazioni ambientali, analisi degli spettri HSVR, valutazione della risposta sismica locale RSL"</u> rilasciato da Centro Studi Consiglio Nazionale dei Geologi</p> <p>- Attestato di frequenza al corso <u>"La relazione geologica, la relazione geotecnica e la relazione sulla RSL secondo le NTC e la circolare esplicativa n. 617/09: requisiti di legge, aspetti critici e casi reali"</u> rilasciato da GEOCORSI</p> <p>- Certificato di assolvimento agli obblighi relativi all'Aggiornamento Professionale Continuo per il triennio 2011-2013 rilasciato dall'Ordine Regionale dei Geologi della Liguria</p>
2014	<p>- Attestato di frequenza al Convegno <u>"La salvaguardia del territorio e della popolazione dal Rischio Sismico"</u> rilasciato da Consiglio Nazionale Geologi</p> <p>- Attestato di frequenza e Profitto <u>"La sicurezza integrata nei processi aziendali"</u> rilasciato da CISITA – La Spezia (SP)</p>
2015	<p>- Attestato di partecipazione all'evento <u>"Il ruolo del Monitoraggio nella gestione e mitigazione del Rischio Idrogeologico. Strategie per la salvaguardia e la fruizione dei Parchi e delle Aree Protette"</u> rilasciato da Nhazza S.r.l. spin off di SAPIENZA Università di Roma -</p> <p>- Attestato di partecipazione al Corso di Primo Livello <u>"Il ruolo del Geologo professionista nelle attività di Protezione Civile"</u> rilasciato da Ordine Regionale dei Geologi della Liguria – Genova (GE)</p> <p>- Attestato di partecipazione al seminario <u>"Le Cinque Terre: un Patrimonio dell'Umanità ad alto rischio geomorfologico"</u> rilasciato da Accademia Lunigianese di Scienze G. Capellini e Ordine Regionale dei Geologi della Liguria – La Spezia (SP)</p>
2016	<p>- Attestato di partecipazione al seminario <u>"Fenomeni di sprofondamento catastrofici: i sinkholes in Italia"</u> rilasciato da Accademia Lunigianese di Scienze G. Capellini e Ordine Regionale dei Geologi della Liguria – La Spezia (SP)</p> <p>- Attestato <u>"Stress lavoro correlato: valutare e gestire il rischio"</u> rilasciato da ABEO</p> <p>- Attestato di partecipazione <u>"Difesa del territorio e delle infrastrutture dai rischi naturali"</u> rilasciato da Ordine Regionale dei Geologi della Liguria – Genova (GE)</p> <p>- Attestato di partecipazione all'evento <u>"Paesaggio terrazzato e dissesto geo-idrologico nell'area delle Cinque Terre: dal passato al presente"</u> rilasciato da Distav Genova e Ordine Regionale dei Geologi della Liguria – Vernazza (SP)</p> <p>- Attestato di partecipazione all'evento <u>"Centro Studi Rischi Geologici – Protocollo d'intesa per l'attività del triennio"</u> rilasciato da Parco Nazionale 5 Terre, Distav Genova e Ordine Regionale dei Geologi della Liguria – Vernazza (SP)</p> <p>- Attestato di partecipazione al seminario <u>"Applicazioni della Geofisica Elettrica"</u> rilasciato da Distav Università di Genova (GE)</p> <p>- Certificato di assolvimento agli obblighi relativi all'Aggiornamento Professionale Continuo per il triennio 2014-2016 rilasciato dall'Ordine Regionale dei Geologi della Liguria</p>
2017	<p>- Attestato di partecipazione al convegno <u>"La città resiliente: mitigazione del rischio idrogeologico e difesa del territorio. Soluzioni e prospettive"</u> rilasciato da Città della Spezia, ENEA, ANCI</p> <p>- Attestato di frequenza al corso <u>"Smath Studio – con esempi di applicazioni idrogeologiche"</u> rilasciato da GEO Group S.r.l.</p>
2018	<p>- Attestato di frequenza al corso <u>"Metodi di Prospezione Geoelettrica in campo ambientale, idrogeologico e geotecnico"</u> rilasciato da GEOCORSI</p> <p>- Attestato di partecipazione al <u>"Corso di Aggiornamento al Ruolo di Coordinatore per la progettazione e l'esecuzione dei lavori"</u> ai sensi del D.Lgs 81/08 rilasciato da ESAARCO, OPN EFEI Italia e SSML CIELS IAD Universitario</p>

#### ASSOCIAZIONI E SOCIETA' SCIENTIFICHE

Socio	<u>"Accademia Lunigianese di Scienze G. Capellini"</u> di La Spezia
Socio	<u>"Società Italiana di Geologia Ambientale"</u> SIGEA di Roma (n. 1238) componente Area Tematica Dissesto Idrogeologico
Socio	<u>"Associazione Georisorse e Ambiente"</u> GEAM di Torino (n. 2473)
Socio	<u>"Sezione Italiana Acque Sotterranee"</u> SIAS di Torino (n. 492)
Socio	<u>"Geology and Information Technology Group"</u> GIT Sezione della Società Geologica Italiana
Socio	<u>"Fondazione Geology Onlus"</u> di Chieti
Socio	<u>"Società Geologica Italiana"</u> di Roma
Socio fondatore	<u>"Società Storica Spezzina"</u> SSS di La Spezia

#### PUBBLICAZIONI E CONFERENZE

2007	- Relatore su <u>"Elementi di interesse geologico relativi ai sentieri del SIC"</u> – in <u>"Sentieri e biodiversità: conosciamo le emergenze bionaturalistiche del Golfo occidentale"</u> – Comune della Spezia	
2011	- Pubblicazione su <u>"Indagine geofisica su movimento franoso lungo una strada comunale"</u> – in SIGEA Società Italiana di Geologia Ambientale di Roma	
2012	- Relatore su <u>"Le misure di autoprotezione"</u> in <u>"Come Proteggersi dal Rischio Inondazione e Frana – Piano Comunale di Emergenza e Protezione Civile del Comune di Bolano"</u> – Comune di Bolano (SP) e Protezione Civile	
2016	- Relatore su <u>"Interventi di consolidamento di scarpate con particolare riferimento alle chiodature"</u> – ACAM progettazione – La Spezia	- Relatore su <u>"Progettazione relativa alla mitigazione del rischio idrogeologico del versante sito in loc. Macereto nel comune di Vernazza (SP)"</u> – in <u>"Centro Studi Rischi Geologici – Protocollo d'intesa per l'attività del triennio"</u> – Parco Nazionale 5 Terre, Distav Genova e Ordine Regionale dei Geologi della Liguria – Vernazza (SP)



STUDIO GEOLOGIA TECNICA  
dott. geol. Gabriele PALUMMO

Via Piave, 42 - 19124 La Spezia

UNIVERSITA'

Titolo della Tesi	" <i>Studio Biostratigrafico e Petrografico sul Mesozoico dell'Area di La Spezia</i> "; relatori: Prof.ssa C. Pirini, Prof. G. Giglia, Prof.ssa F. Cimmino
Titolo della Sottotesi	" <i>Indagini Geologico-Tecniche sul Tracciato del Collegamento Asse per il Porto della Spezia, S.S. n. 331 di Lerici - III Lotto</i> "; relatore: Prof. S. Nosengo
Esami complementari	" <i>Topografia e Cartografia</i> ", " <i>Sedimentologia</i> ", " <i>Micropaleontologia</i> ", " <i>Paleontologia Vegetale</i> ", " <i>Zoologia</i> "

LAVORO (esperienze nel campo della Geologia Applicata)

1990-1992	- presso l'Impresa " <i>INCISA S.p.A.</i> " (PR) nel cantiere di Pitelli (SP) allestito per i lavori di Collegamento Asse per il Porto della Spezia - S.S. n. 331 III Lotto S.A.L.T. (LU) - incarico di Geologo di cantiere: stratigrafie e correlazioni stratigrafiche sui materiali dei pali di fondazione del viadotto Fossamastra (SP); rilevamento geologico-strutturale sul fronte della galleria Saturnia-Monte Soggio (SP) e relativa classificazione geomeccanica dell'ammasso roccioso attraversato; prevenzione e sicurezza sul lavoro in cantiere e in galleria
1993	- presso l'Impresa " <i>GRASSETTO Costruzioni S.p.A.</i> " (PD) nel cantiere di Pitelli (SP) allestito per i lavori di realizzazione della Galleria per l'Oleodotto Terminale Marino La Spezia-Val Molinello (SP) - incarico di Geologo di cantiere: rilevamento geologico e geologico-tecnico lungo il tracciato della galleria e all'interno di essa; prevenzione e sicurezza sul lavoro
1994	- presso il Laboratorio di Geotecnica " <i>GEOCONSULT S.r.l.</i> " di Battifollo (SP) - esperienza pratica sulle tecniche di laboratorio geotecnico sulle terre relativa ad analisi granulometriche, limiti di Atterberg, sistemi di classificazione, prove di compressione
1994-1995	- presso vari Studi Professionali di Geologia Tecnica (" <i>ECOTER S.r.l.</i> " di Castelnuovo Magra - SP, " <i>GEOS S.r.l.</i> " di Firenze, ...) - collaborazioni professionali per lo studio di problematiche geologico-tecniche riguardanti fondazioni superficiali, muri di sostegno, movimenti franosi, cimiteri (indagine geologica e fisico-chimica per l'ampliamento del cimitero di Ceparana nel Comune di Bolano - SP), ...; assistenza geologica di cantiere per sondaggi geognostici, carotaggi, prove penetrometriche statiche e dinamiche, indagini geofisiche, pali, micropali
Dal 1996	1996 - attività in proprio di " <i>Geologo libero professionista</i> " - interventi e consulenze nel campo della geologia tecnica e ambientale su incarico di privati, progettisti, imprese di costruzione, enti ed amministrazioni pubbliche (Genio M.M., ACAM, CCIAA, ENEL, Comuni, ...) - geotecnica (fondazioni superficiali e profonde, cedimenti, opere di sostegno, stabilità dei pendii), indagini geognostiche, geotecniche e geofisiche (carotaggi, prove penetrometriche statiche e dinamiche, sismica a rifrazione e a riflessione, prospezioni geoelettriche, prove di laboratorio geotecnico), idrogeologia (rilevamento pozzi, misure livelli statici), dissesti idrogeologici, movimenti franosi, riassetto del territorio, ... Incarichi di Responsabile di funzioni all'interno dei C.O.C. (Centri Operativi Comunali) in supporto ai Sindaci nella gestione delle emergenze determinate da eventi calamitosi. Attività finalizzate alla divulgazione dei contenuti dei Piani di Protezione Civile Comunali e delle modalità di gestione della Protezione Civile. Prestazioni inerenti emergenze quali sopralluoghi e verifiche speditive sul territorio per accertamenti geologico tecnici. Collaborazioni per l'aggiornamento dei Piani di Protezione Civile comunali. Partecipazioni alle esercitazioni/simulazioni interne alle strutture di Protezione Civile comunale o con la popolazione residente in aree a rischio. Censimento, valutazione e quantificazione dei danni occorsi a persone e cose attraverso le schede di segnalazione danni. Sviluppo delle procedure di sensibilizzazione della popolazione, attraverso incontri, corsi, esercitazioni. Attivazione delle procedure previste per scenari di rischio riferiti a specifiche aree a rischio idraulico o geomorfologico.

GEOLOGIA TECNICA E AMBIENTALE

Principali incarichi professionali (pubblico):

Anno	<b>Comune di ARCOLA (SP)</b>
1996	<i>Sistemazione aree esterne in località Baccano</i>
2001	<i>Analisi fenomeno di dissesto franoso in Via Trina località Centro storico - Arch. Canepa</i>
2013	<i>Studio geologico e geofisico per la sistemazione del movimento franoso in Via Vissano</i>
2014	<i>Studio geologico e geofisico per la sistemazione del movimento franoso in loc. Trebiano</i> <i>Studio geologico per la sistemazione di cedimenti ed erosioni spondale sul torrente Ressora</i>

Anno	<b>ACAM (SP)</b>
1998	<i>Realizzazione nuova condotta fognaria e relativa stazione sollevamento liquami in Via Volta Comune di Santo Stefano di Magra (SP)</i> <i>Posa condotta idrica in sostituzione dell'attuale in acciaio tratto Valeriano paese - Serbatoio Comune di Vezzano Ligure (SP)</i> <i>Realizzazione condotta fognaria e relativa stazione sollevamento liquami in Via Paradiso Comune di Castelnuovo di Magra (SP)</i>
1999	<i>Realizzazione di recinzione in Zona Pozzi località Formola Comune di Vezzano Ligure (SP)</i> <i>Posa nuova condotta idrica nel tratto Serbatoio Bracelli-Incavanella-Banzuola-Trezzo Comune di Beverino (SP)</i>



STUDIO GEOLOGIA TECNICA  
dott. geol. Gabriele PALUMMO

Via Piave, 42 - 19124 La Spezia

	<i>Estendimento della rete gas e acqua in Via Ghilenda Comune di Ameglia (SP)</i>
1999	<i>Risanamento condotta idrica serbatoio Ameglia paese-Via Leopardi-Via Maestà-Via Poggio Comune di Ameglia (SP)</i>
	<i>Sostituzione di condotte in Via della Pace – Montemarcello Comune di Ameglia (SP)</i>
	<i>Completamento rete fognaria e posa delle condotte GPL in località Castello di Madrignano Comune di Calice al Cornoviglio (SP)</i>
2001	<i>Risanamento reti gas-acqua tra le Vie S. Caterina-Monfalcone-Ghiara in località La Chiappa Comune di La Spezia (SP)</i>
	<i>Realizzazione estendimento della rete idrica da località Biassa SS370 a località Fossola Comune di La Spezia (SP)</i>
	<i>Sostituzione condotte acqua-gas nella sede stradale di Via Ticino in località Favaro Comune di La Spezia (SP)</i>
1999	<i>Realizzazione allaccio pubblica fognatura collettore esistente località Ponzano Madonnetta Comune di Santo Stefano di Magra (SP)</i>
	<i>Realizzazione di nuova centrale di sollevamento in località Fondone Comune di Ameglia (SP)</i>
2002	<i>Potenziamento rete idrica e realizzazione rete gas con posa nuove cabine decompressione Comuni di Framura (SP), Deiva Marina (SP), Bonassola (SP)</i>
	<i>Realizzazione di una cabina gas di I salto nella zona pozzi in località Fornola Comune di Arcola (SP)</i>
	<i>Posa di un tratto di nuova condotta idrica in località Pietre Bianche Comune di Calice al Cornoviglio (SP)</i>
1999	<i>Realizzazione di estendimento di rete GPL in località Castello Comune di Calice al Cornoviglio (SP)</i>
	<i>Realizzazione rete fognaria e impianto di depurazione a servizio della frazione di Campiglia Comune di La Spezia (SP)</i>
2002	<i>Estendimento di rete gas e risanamento di condotta idrica in località Punta Bianca Comune di Ameglia (SP)</i>
	<i>Realizzazione fognatura in depressione località Villa Costa per completamento rete fognaria Comune di Framura (SP)</i>
	<i>Risanamento della rete di distribuzione idrica in località Cavanella Vara Comune di Beverino (SP)</i>
1999	<i>Realizzazione di nuova condotta fognaria e fossa Imhoff in località Ghiaccio – Valdurasca Comune di La Spezia (SP)</i>
	<i>Estendimento di rete fognaria in Via Brigate Partigiane in località Piano di Follo Comune di Follo (SP)</i>
2003	<i>Analisi di stabilità del pendio per rete fognatura a gravità in località Villa Costa Comune di Framura (SP)</i>
Anno	<b>DIREZIONE DEL GENIO MILITARE PER LA MARINA – LA SPEZIA (SP)</b>
1998	<i>Indagini geognostiche presso Piazza d'Armi</i>
Anno	<b>CCIAA – LA SPEZIA (SP)</b>
1999	<i>Studio di fattibilità per la realizzazione del nuovo fabbricato servizi situato nell'area Merello</i>
Anno	<b>ENEL Produzione S.p.A. – LA SPEZIA (SP)</b>
2001	<i>Installazione capannina rilevamento qualità dell'aria nel Parco XXV Aprile (già Maggiolina)</i>
	<i>Installazione capannina rilevamento della qualità dell'aria lungo strada comunale per Tirolo</i>
Anno	<b>Comune di DEIVA MARINA (SP)</b>
2000-2002	<i>Membro Commissione Edilizia</i>
2003-2005	<i>Membro Commissione Edilizia</i>
2004	<i>Realizzazione di strada di collegamento in località Ca Marconi</i>
Anno	<b>Comune di LA SPEZIA (SP)</b>
2003	<i>Realizzazione impianto idrico antincendio a presidio area agricola paesaggistica di Tramonti</i>
	<i>Realizzazione muro contenimento nell'area verde sportiva in località Montepertico</i>
2004	<i>Manutenzione ed ampliamento edificio per centro sociale Parco Sabrina località Pagliari</i>
	<i>Realizzazione locale caldaia e centrale termica asilo in Via Dimonale</i>
	<i>Realizzazione locale caldaia scuola di Via Stradone Doria</i>
	<i>Realizzazione locale sottostazione complesso scolastico Il Giugno in Viale Ferrari</i>
	<i>Realizzazione locale caldaia gerontocomio Mazzini in Viale Alpi</i>
	<i>Realizzazione locale caldaia e centrale termica stadio Picco in Viale Fieschi</i>



STUDIO GEOLOGIA TECNICA  
dott. geol. Gabriele PALUMMO

Via Piave, 42 - 19124 La Spezia

2005	Realizzazione scala antincendio scuola in località Canaletto
	Realizzazione locale spogliatoio nell'area verde sportiva località Montepertico
	Situazione di dissesto nella scuola di Via Montello in località Vicci
	Realizzazione di una piazza a margine di Via Da Pozzo nel borgo di Marola
	Realizzazione di muro di contenimento scuola di Via Damiano Chiesa in località Pegazzano
2006	Riqualificazione degli spazi esterni delle scuole del quartiere dei Vicci
2007	Attuazione delle attività e dei programmi di educazione ambientale sviluppati nell'ambito dei seguenti percorsi progettuali: Progetto Biodiversità, Progetto Energia, Progetto Rifiuti, Progetto Aria
2010	Relazione sismica per il progetto di realizzazione di una piazza in località Marola
2013	Realizzazione di locale per l'impianto di cogenerazione presso il complesso scolastico "2 Giugno"
2014	Indagini geognostiche presso il complesso scolastico "2 Giugno"

Anno	<b>Comune di BOLANO (SP)</b>
2008	Ampliamento cimitero di Ceparana
	Integrazioni alle indagini idrogeologiche per la verifica di inquinamento da percolato cimiteriale
2009	Indagini geologiche e geofisiche (sismica a rifrazione e tomografia geoelettrica) su movimento franoso in località Cornale - Importo Lavori Euro 100.000
	Responsabile della funzione "Censimento Danni a Persone o Cose" nell'ambito del Piano di Protezione Civile
	Responsabile della funzione "Assistenza alla Popolazione" nell'ambito del Piano di Protezione Civile
	Primo Sostituto della funzione "Tecnica e Pianificazione" nell'ambito del Piano di Protezione Civile
	Primo Sostituto della funzione "Volontariato" nell'ambito del Piano di Protezione Civile
2010	Indagini geologiche e geofisiche (sismica a rifrazione e tomografia geoelettrica) su movimento franoso in località Crocetta - Importo Lavori Euro 200.000
	Responsabile della funzione "Censimento Danni a Persone o Cose" nell'ambito del Piano di Protezione Civile
	Responsabile della funzione "Assistenza alla Popolazione" nell'ambito del Piano di Protezione Civile
	Primo Sostituto della funzione "Tecnica e Pianificazione" nell'ambito del Piano di Protezione Civile
	Primo Sostituto della funzione "Volontariato" nell'ambito del Piano di Protezione Civile
	Relazione sismica per il progetto di sistemazione del movimento franoso in località Cornale
	Indagine geologica e geofisica e realizzazione opere di contenimento per movimento franoso in località Rizzola
2011	Norme geologiche per il progetto definitivo di PUC
	Cartografia geologica, geomorfologica ed idrogeologica del progetto definitivo di PUC
	Studio di microzonazione sismica di 1° livello del territorio comunale a corredo del progetto definitivo di PUC - in convenzione con Regione Liguria
2012	Realizzazione di struttura mista pubblica-privata ad uso Casa Famiglia e locali Pubblica Assistenza - Pubblica Assistenza di Ceparana
2013	Studio geologico e geofisico per la sistemazione del movimento franoso in Via Chiodo
	Studio geologico e geofisico per la sistemazione del movimento franoso in località Debbio
	Studio geologico e geofisico per la sistemazione del movimento franoso in località Querceto
2015-2018	Membro Commissione Edilizia
2018	Progetto di fattibilità tecnica ed economica dell'intervento di consolidamento del versante e protezione sponale in Loc. Laghi - Importo lavori Euro 100.000,00

Anno	<b>Ente Parco Montemarcello - Magra (SP)</b>
2012	Indagini geologiche propedeutiche al Progetto di Valorizzazione Alta Via del Golfo Comune di Ameglia (SP)
2016	Relazione geologica propedeutica al progetto Ippovia dei Parchi Liguri Comune di Follo (SP)

Anno	<b>Comune di FOLLO (SP)</b>
2012	Studio di microzonazione sismica di 1° livello del territorio comunale
	Studio della condizione limite di emergenza CLE del territorio comunale

Anno	<b>Parco Naturale Regionale di Porto Venere (SP)</b>
2013	Indagini geologiche e geomorfologiche lungo la costa del territorio di Porto Venere Comune di Porto Venere (SP)

Anno	<b>Comune di AMEGLIA (SP)</b>
2014	Studio di microzonazione sismica di 1° livello del territorio comunale
2017	Studio di Microzonazione Sismica di 2° livello relativo allo S.U.A Piano degli Arenili e della Fascia Costiera

Anno	<b>Agenzia del Demanio Direzione Regionale Toscana e Umbria (FI)</b>
2015	Studio geologico per la progettazione esecutiva dei lavori di manutenzione straordinaria sul Palazzo di Giustizia Comune di Pisa (PI)

Anno	<b>Ente Parco Nazionale delle Cinque Terre (SP)</b>
2015	Studio geologico del versante in loc. Macereto e individuazione degli interventi di ripristino



STUDIO GEOLOGIA TECNICA  
dott. geol. Gabriele PALUMMO

Via Piave, 42 - 19124 La Spezia

	<b>Comune di Vernazza (SP)</b> <i>Progettazione definitiva, esecutiva e Direzione Lavori messa in sicurezza del versante in loc. Macereto</i> <i>Comune di Vernazza (SP) - Importo lavori Euro 350.000,00</i>
2016	<i>Sopralluoghi sui sentieri del Parco in seguito a cessata allerta</i> <i>Comuni di Riomaggiore (SP), Vernazza (SP), Monterosso (SP)</i>

Anno	<b>Provincia della Spezia (SP)</b>
2016	<i>Monitoraggio delle opere di stabilizzazione del versante lungo la S.P. 31 "della Ripa"</i>
2017	<i>Monitoraggio delle opere di stabilizzazione del versante lungo la S.P. 31 "della Ripa"</i>
2018	<i>Monitoraggio delle opere di stabilizzazione del versante lungo la S.P. 31 "della Ripa"</i>

Anno	<b>Comune di SARZANA (SP)</b>
2017-	<i>Membro Commissione Edilizia</i>

Anno	<b>Comune di MONTEROSSO (SP)</b>
2016-2017	<i>Istruttore pratiche di Vincolo Idrogeologico</i>

Anno	<b>Comune di BRUGNATO (SP)</b>
2017-2018	<i>Istruttore pratiche di Vincolo Idrogeologico</i>

Anno	<b>Università degli Studi di Genova (GE)</b>
2012	<i>Commissione Esame di Stato Geologi – Membro Sessioni I e II</i>
2016	<i>Commissione Esame di Stato Geologi – Membro Sessioni I e II</i>

Anno	<b>Alfa Liguria – IS.FOR.COOP</b>
2017	<i>Commissione Esame - Membro Esperto Corso Specializzazione Geofisica per Geometri</i>

Anno	<b>Comune di SANTO STEFANO DI MAGRA (SP)</b>
2018	<i>Relazione geologica, sismica e geotecnica per il progetto di ampliamento del cimitero capoluogo</i>

Anno	<b>Comune di LUNI (SP)</b>
2018	<i>Relazione geologica, sismica e geotecnica per dissesto idrogeologico lungo la strada per Nicola</i>

Principali incarichi professionali (privato):

<b>Anno</b>	<b>1991</b>
<b>1. Oggetto</b>	Viadotto Fossamastra – collegamento asse per il Porto – S.S. n. 331 – III Lotto – SALT (LU)
Comune	La Spezia (SP)
Committente	INCISA S.p.A. (PR)
<b>Anno</b>	<b>1992</b>
<b>1. Oggetto</b>	Galleria Saturnia–M.Soggio – collegamento asse per il Porto – S.S. n. 331 – SALT (LU) rilievo geomeccanico
Comune	La Spezia (SP)
Committente	INCISA S.p.A. (PR)
<b>2. Oggetto</b>	Costruzione di un fabbricato abusivo in località Massignano
Comune	Arcola (SP)
<b>Anno</b>	<b>1993</b>
<b>1. Oggetto</b>	Galleria per l'oleodotto Terminale Marino La Spezia-Val Molinello rilievo geomeccanico
Comune	La Spezia (SP)
Committente	GRASSETTO Costruzioni S.p.A. (PD)
<b>2. Oggetto</b>	Costruzione di un muro di sostegno in località Le Pianazze
Comune	La Spezia (SP)
Committente	GRASSETTO Costruzioni S.p.A. (PD)
<b>Anno</b>	<b>1995</b>
<b>1. Oggetto</b>	Risanamento igienico di un fabbricato e costruzione di una scala esterna in località Baccano
Comune	Arcola (SP)
<b>2. Oggetto</b>	Realizzazione di un fabbricato di civile abitazione in località Negro
Comune	La Spezia (SP)
<b>3. Oggetto</b>	Ristrutturazione e ampliamento di un fabbricato ad uso civile abitazione in località Vignale
Comune	La Spezia (SP)
<b>4. Oggetto</b>	Ristrutturazione di un fabbricato ad uso civile abitazione in Via Salita al Castello
Comune	Vezzano Ligure (SP)
<b>Anno</b>	<b>1996</b>
<b>1. Oggetto</b>	Studio di fattibilità di un complesso edilizio S.U.A. in località Muggiano
Comune	La Spezia (SP)
Committente	SPIC S.r.l. (SP)



STUDIO GEOLOGIA TECNICA  
dott. geol. Gabriele PALUMMO

Via Piave, 42 - 19124 La Spezia

<b>2. Oggetto</b>	Consolidamento di un muro di sostegno in Via Gaggiano
Comune	Arcola (SP)
Committente	AS Costruzioni S.r.l. (SP)
<b>3. Oggetto</b>	Ristrutturazione e ampliamento di un fabbricato ad uso civile abitazione in Via Pecorina
Comune	Sarzana (SP)
<b>Anno</b>	<b>1997</b>
<b>1. Oggetto</b>	Realizzazione edificio bifamiliare Via Montalbano, località Pianazza
Comune	La Spezia (SP)
<b>2. Oggetto</b>	Ampliamento di un fabbricato ad uso civile abitazione in Via Pieve
Comune	La Spezia (SP)
<b>3. Oggetto</b>	Intervento di sopraelevazione e realizzazione di annesso box auto in edificio in Via Podgora
Comune	La Spezia (SP)
<b>4. Oggetto</b>	Realizzazione di edificio bifamiliare prefabbricato in località Ronco
Comune	Vezzano Ligure (SP)
<b>5. Oggetto</b>	Ampliamento di un fabbricato ad uso civile abitazione in località Santa Caterina
Comune	Sarzana (SP)
<b>6. Oggetto</b>	Ristrutturazione e ampliamento ai fini igienici fabbricato uso civile abitazione in Via di Ponte
Comune	Sarzana (SP)
<b>7. Oggetto</b>	Ristrutturazione e progetto autorimessa pertinenziale in un fabbricato a Polverara
Comune	Riccò del Golfo (SP)
<b>8. Oggetto</b>	Realizzazione di un fabbricato ad uso civile abitazione a Polverara
Comune	Riccò del Golfo (SP)
<b>9. Oggetto</b>	Ristrutturazione di fabbricato di civile abitazione in località Gambella
Comune	Beverino (SP)
<b>Anno</b>	<b>1998</b>
<b>1. Oggetto</b>	Costruzione di tre fabbricati di civile abitazione in Via Sarzana, località Termo
Comune	La Spezia (SP)
Committente	OLIVA Impresa Costruzioni (SP)
<b>2. Oggetto</b>	Costruzione di due fabbricati di civile abitazione in località Contra
Comune	La Spezia (SP)
Committente	CASE & PALAZZI S.r.l. (SP)
<b>3. Oggetto</b>	Costruzione di un edificio residenziale in Via Pitelli
Comune	La Spezia (SP)
Committente	CHIARA S.r.l. (SP)
<b>4. Oggetto</b>	Ristrutturazione di un fabbricato di civile abitazione in Via Pitelli, località Pagliari
Comune	La Spezia (SP)
Committente	STORE S.r.l. (SP)
<b>5. Oggetto</b>	Costruzione di un piccolo fabbricato ad uso deposito attrezzi agricoli in località Masignano
Comune	Arcola (SP)
<b>6. Oggetto</b>	Modificazione e sistemazione superficiale del terreno in frazione di Ressora in località Porcaredda
Comune	Arcola (SP)
Committente	Privato
<b>7. Oggetto</b>	Costruzione di case di civile abitazione disposte a schiera in località Carozzo
Comune	La Spezia (SP)
<b>8. Oggetto</b>	Realizzazione di una fattoria in località Proffiano Fattoria di Porfiano
Comune	La Spezia (SP)
<b>9. Oggetto</b>	Realizzazione ampliamento casa di civile abitazione in Via Genova
Comune	La Spezia (SP)
<b>10. Oggetto</b>	Realizzazione ampliamento casa di civile abitazione in Via Genova
Comune	La Spezia (SP)
<b>11. Oggetto</b>	Lavori di ampliamento eseguiti in una casa in Salita al Pianello, già Via della Costa a Marola
Comune	La Spezia (SP)
<b>12. Oggetto</b>	Cambio destinazione d'uso, ristrutturazione e ampliamento di un fabbricato in Via Nave
Comune	Sarzana (SP)
<b>13. Oggetto</b>	Realizzazione di una piscina in località Zanego
Comune	Lerici (SP)
<b>14. Oggetto</b>	Ampliamento parcheggi esterni di proprietà del Condominio Seno dell'Olivo
Comune	Portovenere (SP)
Committente	Condominio
<b>15. Oggetto</b>	Condono edilizio relativo a costruzione di due manufatti in località Volta
Comune	Santo Stefano di Magra (SP)
<b>16. Oggetto</b>	Ristrutturazione e ampliamento di un fabbricato ad uso civile abitazione in Via Genova
Comune	Bolano (SP)
<b>17. Oggetto</b>	Realizzazione di un fabbricato di civile abitazione in località Usurana
Comune	Calice al Cornoviglio (SP)



STUDIO GEOLOGIA TECNICA  
dott. geol. Gabriele PALUMMO

Via Piave, 42 - 19124 La Spezia

Anno	1999
<b>1. Oggetto</b>	Analisi di stabilità del pendio per costruzione di due fabbricati di civile abitazione in località Contra
Comune	La Spezia (SP)
Committente	CASE & PALAZZI S.r.l. (SP)
<b>2. Oggetto</b>	Ristrutturazione e ampliamento di un rustico in località Garana
Comune	Lerici (SP)
Committente	ICA S.r.l. (LI)
<b>3. Oggetto</b>	Ristrutturazione e ampliamento di un rustico in località Senti
Comune	Lerici (SP)
Committente	ICA S.r.l. (LI)
<b>4. Oggetto</b>	Costruzione di un fabbricato seminterrato in località Garana
Comune	Lerici (SP)
Committente	ICA S.r.l. (LI)
<b>5. Oggetto</b>	Costruzione di un fabbricato di civile abitazione in Via Posta Vecchia
Comune	Sarzana (SP)
Committente	GEMMA Costruzioni S.r.l. (SP)
<b>6. Oggetto</b>	Costruzione di un fabbricato di civile abitazione in località Bosco
Comune	Santo Stefano di Magra (SP)
Committente	GEMMA Costruzioni S.r.l.
<b>7. Oggetto</b>	Realizzazione intervento manutenzione straordinaria fabbricato industriale Via Privata OTO
Comune	La Spezia (SP)
Committente	TRIACCA S.n.c. (SP)
<b>8. Oggetto</b>	Costruzione di civile abitazione in Via delle 5 Terre
Comune	La Spezia (SP)
Committente	CARDUCCI Immobiliare S.a.s. (SP)
<b>9. Oggetto</b>	Realizzazione di fabbricato industriale/artigianale in località La Pianta
Comune	La Spezia (SP)
Committente	DELTA LIGURE Immobiliare S.r.l. (SP)
<b>10. Oggetto</b>	Ristrutturazione e ampliamento di un fabbricato in Via Masignano
Comune	Arcola (SP)
<b>11. Oggetto</b>	Lavori di ristrutturazione e ampliamento in un fabbricato in Via Da Pozzo, località Marola
Comune	La Spezia (SP)
<b>12. Oggetto</b>	Varianti da apportare al fabbricato in Via Madonna dell'Olmo località Fabiano
Comune	La Spezia (SP)
<b>13. Oggetto</b>	Realizzazione manufatto interrato e relative sistemazioni a terra in Via Ombreseda
Comune	Vezzano Ligure (SP)
<b>14. Oggetto</b>	Consolidazione statica per la realizzazione di un manufatto in località Carpanella
Comune	Vezzano Ligure (SP)
<b>15. Oggetto</b>	Costruzione di un ponte carreggiabile in località Bruschi
Comune	Riccò del Golfo (SP)
<b>16. Oggetto</b>	Realizzazione cantina seminterrata nel fabbricato in Via Provinciale
Comune	Castelnuovo Magra (SP)
<b>17. Oggetto</b>	Sistemazione a giardino e realizzazione di una piscina nel terreno sito in Via Paternino
Comune	Fosdinovo (MS)
Anno	2000
<b>1. Oggetto</b>	Allargamento di un tratto di strada privata in località Contra
Comune	La Spezia (SP)
Committente	CASE & PALAZZI S.r.l.
<b>2. Oggetto</b>	Allargamento di un ponte in località Contra
Comune	La Spezia (SP)
Committente	CASE & PALAZZI S.r.l.
<b>3. Oggetto</b>	Realizzazione infrastrutture logistiche per la Marina Militare in Via 15 Giugno
Comune	La Spezia (SP)
Committente	BALDASSINI & TOGNOZZI Costruzioni S.p.A. (ROMA)
<b>4. Oggetto</b>	Studio meteomarinario per la realizzazione di uno stabilimento balneare presso il Molo di Calata Mazzini
Comune	Lerici (SP)
<b>5. Oggetto</b>	Monitoraggio pozzo per acqua sito in Via Mesco nel Condominio Le Riviere
Comune	Monterosso (SP)
Committente	Condominio
Anno	2001
<b>1. Oggetto</b>	Costruzione tre fabbricati di civile abitazione S.U.A. in Via Cisa, località Olmo
Comune	Sarzana (SP)
Committente	GEMMA Costruzioni S.r.l. (SP)
<b>2. Oggetto</b>	Realizzazione di una palazzina di civile abitazione in località Pianazze
Comune	La Spezia (SP)





STUDIO GEOLOGIA TECNICA  
dott. geol. Gabriele PALUMMO

Via Piave, 42 - 19124 La Spezia

Committente	SAN MARCO Immobiliare S.r.l. (SP)
<b>3. Oggetto</b>	Costruzione di due case unifamiliari nel terreno sito in Via XXV Aprile
Comune	Arcola (SP)
<b>4. Oggetto</b>	Ristrutturazione di tre edifici, una strada podereale e una strada forestale in località Proffiano-Ligurzano
Comune	La Spezia (SP)
<b>5. Oggetto</b>	Costruzione di villetta monofamiliare in località Madonna dei Mari
Comune	Sarzana (SP)
<b>6. Oggetto</b>	Ampliamento edificio esistente per adeguamento igienico tecnologico in Via Venaro
Comune	Bolano (SP)
<b>7. Oggetto</b>	Costruzione muri di sostegno e recinzione nei terreni di proprietà siti in località Sarpà
Comune	Monterosso (SP)
<b>8. Oggetto</b>	Monitoraggio pozzo per acqua sito in Via Mesco nel Condominio Le Riviere
Comune	Monterosso (SP)
Committente	Condominio
<b>Anno</b>	<b>2002</b>
<b>1. Oggetto</b>	Realizzazione palazzina di civile abitazione in località Pian di Follo
Comune	Follo (SP)
Committente	SAN MARCO Immobiliare S.r.l. (SP)
<b>2. Oggetto</b>	Indagini geognostiche per lo studio di un movimento franoso in località Pianazze
Comune	La Spezia (SP)
Committente	ECOPROGET S.r.l. (SP)
<b>3. Oggetto</b>	Ristrutturazione fabbricato di civile abitazione sito in Via Vico Fosella, in località Monti
Comune	Arcola (SP)
<b>4. Oggetto</b>	Costruzione gabbioni metallici da erigersi a protezione strada interpoderale località Ronco
Comune	Vezzano Ligure (SP)
<b>5. Oggetto</b>	Analisi di stabilità del pendio e della spinta delle terre nella strada interpoderale in località Ronco
Comune	Vezzano Ligure (SP)
<b>6. Oggetto</b>	Costruzione nuovo fabbricato uso civile abitazione in località Picarda
Comune	Bolano (SP)
<b>7. Oggetto</b>	Realizzazione opere di recinzione in Via Castagni
Comune	Fosdinovo (MS)
<b>8. Oggetto</b>	Sanatoria per la costruzione di un muro di sostegno sito in Via Marconi
Comune	Follo (SP)
<b>Anno</b>	<b>2003</b>
<b>1. Oggetto</b>	Schema di Assetto Urbanistico complessivo (unità minima d'intervento) in località Muggiano
Comune	La Spezia (SP)
Committente	SPIC S.r.l. (SP)
<b>2. Oggetto</b>	Costruzione di villette a schiera in località Contra
Comune	La Spezia (SP)
Committente	CASE & PALAZZI S.r.l. (SP)
<b>3. Oggetto</b>	Variante alla costruzione di due fabbricati di civile abitazione in località Contra
Comune	La Spezia (SP)
Committente	CASE & PALAZZI S.r.l. (SP)
<b>4. Oggetto</b>	Monitoraggio sull'intervento edificatorio in corso d'opera in località Bosco
Comune	Santo Stefano di Magra (SP)
Committente	GEMMA Costruzioni S.r.l. (SP)
<b>5. Oggetto</b>	Indagini geognostiche per le fondazioni di civile abitazione in località Picarda
Comune	Bolano (SP)
Committente	ECOPROGET S.r.l. (SP)
<b>6. Oggetto</b>	Realizzazione di strada privata di accesso al fabbricato sito in Via Montalbano
Comune	La Spezia (SP)
<b>7. Oggetto</b>	Monitoraggio pozzo per acqua sito in Via Mesco nel Condominio Le Riviere
Comune	Monterosso (SP)
Committente	Condominio
<b>Anno</b>	<b>2004</b>
<b>1. Oggetto</b>	Relazione idraulica sul ponte carrabile sul Fosso Pezzogrande in località Muggiano
Comune	La Spezia (SP)
Progettista	Ing. Lepore
Committente	SPIC S.r.l.
<b>2. Oggetto</b>	Variante alla costruzione di due fabbricati di civile abitazione in località Contra
Comune	La Spezia (SP)
Committente	CASE & PALAZZI S.r.l. (SP)
<b>3. Oggetto</b>	Realizzazione di tre villette a schiera in località Acquasanta
Comune	La Spezia (SP)
Progettista	Geom. Sommovigo



STUDIO GEOLOGIA TECNICA  
dott. geol. Gabriele PALUMMO

Via Piave, 42 - 19124 La Spezia

Committente	SAN MARCO Immobiliare S.r.l. (SP)
<b>4. Oggetto</b>	Realizzazione edificio di civile abitazione in località Solaro
Comune	Lerici (SP)
Progettista	Geom. Pregazzi
Committente	CARIM S.r.l. (PR)
<b>5. Oggetto</b>	Indagini geognostiche per lo studio di Valutazione di Impatto Ambientale
Comune	Imola, Bologna (BO), Guastalla, Reggio Emilia (RE)
Committente	Dott. geol. Boletto
<b>6. Oggetto</b>	Ampliamento edificio uffici e locali tecnologici Via Montesagro
Comune	Arcola (SP)
Progettista	Arch. Spadoni
Committente	SENC S.r.l. (SP)
<b>7. Oggetto</b>	Costruzione di edificio di civile abitazione in Via Duino località Rebocco
Comune	La Spezia (SP)
Progettista	Geom. Licinio
Committente	IMPRESA Geom. Barcellona (SP)
<b>8. Oggetto</b>	Restauro e risanamento conservativo di edificio rurale in località Tramonti - Fossola
Comune	La Spezia (SP)
Progettista	Geom. Pregazzi
Committente	Privato
<b>9. Oggetto</b>	Realizzazione di strada di allaccio ad edificio privato
Comune	Santa Margherita Ligure (GE)
Progettista	Geom. Legge
Committente	Privato
<b>10. Oggetto</b>	Ristrutturazione di fabbricati residenziali dismessi siti in località Cà Mirò
Comune	Deiva Marina (SP)
Progettista	Arch. Debellis
Committente	Privato
<b>11. Oggetto</b>	Situazione di dissesto del fabbricato Albergo "La Baracca" sito in località Baracca
Comune	Deiva Marina (SP)
Progettista	Arch. Debellis
Committente	Privato
<b>12. Oggetto</b>	P.U.O. in variante al P.U.C. relativo alla proprietà "ex Stagnaro" in centro storico
Comune	Deiva Marina (SP)
Progettista	Arch. Debellis
Committente	Privato
<b>13. Oggetto</b>	Condono relativo a due edifici posti in località Padule Basso a Fiumaretta
Comune	Ameglia (SP)
Committente	Privato
<b>Anno</b>	<b>2005</b>
<b>1. Oggetto</b>	Relazione idraulica sul ponte pedonale sul Fosso Pezzogrande in località Muggiano
Comune	La Spezia (SP)
Progettista	Ing. Lepore
Committente	SPIC S.r.l. (SP)
<b>2. Oggetto</b>	Indagini geofisiche (sismica a rifrazione) per studio di progettazione in località Pieve di Zignago
Comune	Zignago (SP)
Committente	Dott. geol. Boletto
<b>3. Oggetto</b>	Realizzazione di nuovo capannone industriale in Via Montesagro
Comune	Arcola (SP)
Progettista	Arch. Spadoni
Committente	SENC S.r.l. (SP)
<b>4. Oggetto</b>	Servizio di manutenzione ordinaria aree a verde pubblico attrezzate e alberature stradali
Comune	Cesena (FO)
Progettista	Arch. Leoni
Committente	ICA S.r.l. (SP)
<b>5. Oggetto</b>	Realizzazione di box interrato in un edificio in Via Podgora
Comune	La Spezia (SP)
Progettista	Geom. Medda
Committente	Privato
<b>6. Oggetto</b>	Realizzazione impianto smaltimento acque reflue relativo immobile in località Castellazzo
Comune	La Spezia (SP)
Progettista	Arch. Maggiani
Committente	Privato
<b>7. Oggetto</b>	Ristrutturazione ed ampliamento di fabbricato residenziale sito in località Termo
Comune	La Spezia (SP)



STUDIO GEOLOGIA TECNICA  
dott. geol. Gabriele PALUMMO

Via Piave, 42 - 19124 La Spezia

Progettista	Geom. Montini
Committente	Privato
<b>8. Oggetto</b>	Realizzazione impianto smaltimento acque reflue relativo all'immobile sito in località Picarda
Comune	Bolano (SP)
Progettista	Geom. Mergotti
Committente	Privato
<b>9. Oggetto</b>	Costruzione nuovi fabbricati uso civile abitazione in località Picarda
Comune	Bolano (SP)
Progettista	Geom. Alotta
Committente	Privato
<b>10. Oggetto</b>	Schema di Assetto Urbanistico relativo al distretto di trasformazione TRZ4
Comune	Deiva Marina (SP)
Progettista	Arch. Debellis
Committente	RIVIERA S.n.c. (SP)
<b>11. Oggetto</b>	Costruzione di un box auto pertinenziale sito nel Condominio "Le Cicale"
Comune	Deiva Marina (SP)
Progettista	Arch. Debellis
Committente	Privato
<b>12. Oggetto</b>	Costruzione di unità abitative in ambito di riqualificazione a dominante residenziale in località Mulino di Varese
Comune	Deiva Marina (SP)
Progettista	Arch. Debellis
Committente	Arcadia S.a.s.
<b>Anno</b>	<b>2006</b>
<b>1. Oggetto</b>	Indagine idrogeologica per concessione di derivazione d'acqua dal pozzo sito in località Fornaci
Comune	Framura (SP)
Progettista	Geom. Corso
Committente	RIVIERA S.n.c. (SP)
<b>2. Oggetto</b>	Riattazione di una strada forestale in località Cornara
Comune	Bonassola (SP)
Progettista	Agr. Lo Bosco
Committente	LAB s.s. (SP)
Importo Lavori	Euro 26.000
<b>3. Oggetto</b>	Costruzione di posti auto in località Serra
Comune	Bonassola (SP)
Progettista	Arch. De Angelis
Committente	BC. IMM. S.r.l.
Importo Lavori	Euro 200.000
<b>4. Oggetto</b>	Costruzione di box interrati in località Serra
Comune	Bonassola (SP)
Progettista	Arch. De Angelis
Committente	BC. IMM. S.r.l.
Importo Lavori	Euro 120.000
<b>5. Oggetto</b>	Costruzione box interrati località Cimitero
Comune	Bonassola (SP)
Progettista	Geom. Barletta
Committente	BC. IMM S.r.l.
<b>6. Oggetto</b>	Costruzione di un portico in località Castellazzo
Comune	La Spezia (SP)
Progettista	Arch. Maggiani
Committente	Privato
<b>7. Oggetto</b>	Realizzazione di un capannone industriale
Comune	Arcola (SP)
Committente	SENC S.r.l. (SP)
<b>8. Oggetto</b>	Costruzione di box interrato
Comune	Deiva Marina (SP)
Progettista	Arch. Debellis
Committente	Sig. Vitagliano
<b>9. Oggetto</b>	Costruzione di strada di accesso
Comune	La Spezia (SP)
Progettista	Arch. Chiesa
Committente	Rag. Ferrari
Importo Lavori	Euro 100.000
<b>10. Oggetto</b>	P.U.O. di iniziativa privata relativo al distretto di trasformazione TRZ1 - relazione preliminare
Comune	Moneglia (GE)
Progettista	Arch. Debellis



STUDIO GEOLOGIA TECNICA  
dott. geol. Gabriele PALUMMO

Via Piave, 42 - 19124 La Spezia

Committente	Edil-Tec S.n.c.
Anno	2007
<b>1. Oggetto</b>	Costruzione di villetta bifamiliare in località Madonna dei Mari
Comune	Sarzana (SP)
Progettista	Arch. Chiesa
Committente	Privato
<b>2. Oggetto</b>	Costruzione di villetta trifamiliare in Via Falcinello
Comune	Sarzana (SP)
Progettista	Arch. Chiesa
Committente	Privato
<b>3. Oggetto</b>	Studio idrogeologico per concessione di derivazione d'acqua dal pozzo sito in località Arcola
Comune	Arcola (SP)
Progettista	Geom. Medda
Committente	Valvara S.r.l. (SP)
<b>4. Oggetto</b>	Realizzazione di impianto di smaltimento acque reflue relativo all'immobile in Via Falcinello
Comune	Sarzana (SP)
Progettista	Arch. Chiesa
Committente	Privato
<b>5. Oggetto</b>	P.U.O. di iniziativa privata relativo al distretto di trasformazione TRZ1 - relazione esecutiva
Comune	Moneglia (GE)
Progettista	Arch. Debellis
Committente	Edil-Tec S.n.c.
<b>6. Oggetto</b>	Costruzione di piscina
Comune	Bolano (SP)
Progettista	Arch. De Angelis
Committente	Privato
<b>7. Oggetto</b>	Costruzione unità abitative località Mulino di Varese - integrazione indagini geognostiche e verifiche stabilità
Comune	Deiva Marina (SP)
Progettista	Arch. Debellis
Committente	Arcadia S.a.s.
<b>8. Oggetto</b>	Realizzazione di garage interrati
Comune	Deiva Marina (SP)
Progettista	Arch. Debellis
Committente	RIVIERA S.n.c.
<b>9. Oggetto</b>	Zonizzazione in funzione della pericolosità sismica relativo alla proprietà "ex Stagnaro"
Comune	Deiva Marina (SP)
Progettista	Arch. Debellis
Committente	Privato
<b>10. Oggetto</b>	Costruzione di box interrati in località Serra - integrazione verifiche di stabilità del pendio
Comune	Bonassola (SP)
Progettista	Arch. De Angelis
Committente	BC. IMM. S.r.l.
Importo Lavori	Euro 200.000
<b>11. Oggetto</b>	Condono relativo ad edificio civile
Comune	Ameglia (SP)
Progettista	Arch. De Angelis
Committente	Privato
<b>12. Oggetto</b>	Realizzazione di tre villette a schiera in località Acquasanta - relazione geologica fine lavori
Comune	La Spezia (SP)
Progettista	Geom. Sommovigo
Committente	Costruire Residenziale Spezia S.r.l.
<b>13. Oggetto</b>	Complesso residenziale in località Pian delle Capanne
Comune	Borghetto di Vara (SP)
Progettista	Arch. Debellis
Committente	GRA.COS. S.r.l.
<b>14. Oggetto</b>	Realizzazione di edificio residenziale in località La Pieve - relazione geologica fine lavori
Comune	La Spezia (SP)
Progettista	Ing. Cecchi
Committente	San Marco Immobiliare S.r.l.
<b>15. Oggetto</b>	Realizzazione di porticato in legno relativo al fabbricato in località Piano di Arcola
Comune	Arcola (SP)
Progettista	Geom. Ismari
Committente	Privato
<b>16. Oggetto</b>	Ristrutturazione e ampliamento fabbricato abitativo e fabbricato rurale in Via Fonda
Comune	Santo Stefano Magra (SP)



STUDIO GEOLOGIA TECNICA  
dott. geol. Gabriele PALUMMO

Via Piave, 42 - 19124 La Spezia

Progettista	Geom. Capetta
Committente	Privato
<b>17. Oggetto</b>	Realizzazione di fabbricato residenziale in Via Masignano
Comune	Vezzano Ligure (SP)
Progettista	Arch. Barion
Committente	Privato
<b>Anno</b>	<b>2008</b>
<b>1. Oggetto</b>	Realizzazione di sopraelevazione parziale di fabbricato residenziale ubicato in Via Fonda
Comune	Santo Stefano Magra (SP)
Progettista	Geom. Torlai
Committente	Privato
<b>2. Oggetto</b>	Manutenzione straordinaria di edificio di civile abitazione in località La Chiappa
Comune	La Spezia (SP)
Progettista	Geom. Licinio e Arch. Ricci
Committente	Privato
<b>3. Oggetto</b>	Ristrutturazione di manufatti non residenziali sull'Isola Palmaria
Comune	Portovenere (SP)
Progettista	Arch. Bazzocchi e Arch. Maggiani
Committente	Privato
<b>4. Oggetto</b>	Ristrutturazione urbanistica dell'immobile sito in Via Viano
Comune	La Spezia (SP)
Progettista	Geom. Pedemonte
Committente	Privato
<b>5. Oggetto</b>	Realizzazione impianto smaltimento acque reflue
Comune	Vezzano Ligure (SP)
Committente	Privato
<b>6. Oggetto</b>	Realizzazione di fabbricato trifamiliare in località Maggiano
Comune	La Spezia (SP)
Progettista	Arch. Capece – Geom. Fabbri
Committente	Privato
<b>7. Oggetto</b>	Realizzazione impianto smaltimento acque reflue
Comune	Vezzano Ligure (SP)
Progettista	Arch. Barion
Committente	Privato
<b>8. Oggetto</b>	Intervento di messa in sicurezza di muro di contenimento presso l'ex Monastero Olivetano di S.Maria delle Grazie
Comune	Portovenere (SP)
Progettista	Arch. Maggiani
Committente	Privato
<b>9. Oggetto</b>	Realizzazione di ristrutturazione di un edificio in frazione Corniglia
Comune	Vernazza (SP)
Progettista	Arch. De Angelis
Committente	Giemme S.r.l.
<b>10. Oggetto</b>	Ristrutturazione edilizia del fabbricato sito in Via Masignano, n. 11
Comune	Vezzano Ligure (SP)
Progettista	Geom. Medda
Committente	Privato
<b>11. Oggetto</b>	Realizzazione impianto smaltimento acque reflue mediante fitodepurazione del fabbricato sito in Via Masignano
Comune	Vezzano Ligure (SP)
Progettista	Geom. Medda
Committente	Privato
<b>12. Oggetto</b>	Realizzazione di un fabbricato di civile abitazione
Comune	Vezzano Ligure (SP)
Progettista	Geom. Pedemonte – Giorgi
Committente	Privato
<b>13. Oggetto</b>	Realizzazione impianto smaltimento acque reflue
Comune	La Spezia (SP)
Progettista	Arch. Perfigli
Committente	Privato
<b>Anno</b>	<b>2009</b>
<b>1. Oggetto</b>	Indagine geofisica di sismica a rifrazione su movimento franoso
Comune	Riomaggiore (SP)
Committente	Dott. Geol. Raimondi
<b>2. Oggetto</b>	Realizzazione impianto smaltimento acque reflue mediante fitodepurazione del fabbricato sito sull'isola Palmaria
Comune	Portovenere (SP)
Progettista	Arch. Bazzocchi e Arch. Maggiani



STUDIO GEOLOGIA TECNICA  
dott. geol. Gabriele PALUMMO

Via Piave, 42 - 19124 La Spezia

Committente	Privato
<b>3. Oggetto</b>	Realizzazione di manufatto non residenziale
Comune	Portovenere (SP)
Progettista	Arch. Bazzocchi e Arch. Maggiani
Committente	Privato
<b>4. Oggetto</b>	Intervento di messa in sicurezza di muro di contenimento
Comune	Portovenere (SP)
Progettista	Arch. Bazzocchi e Arch. Maggiani
Committente	Privato
<b>5. Oggetto</b>	Realizzazione di piscina
Comune	Santo Stefano Magra (SP)
Progettista	Geom. Del Bianco e Montani
Committente	Privato
<b>6. Oggetto</b>	Ristrutturazione e sopraelevazione di un complesso residenziale in località Carbognano
Comune	Lerici (SP)
Progettista	Arch. Spadoni
Committente	Privato
<b>7. Oggetto</b>	Indagine geofisica di tomografia geoelettrica nella chiesa di San Michele a Pegazzano
Comune	La Spezia (SP)
Committente	Privato
<b>8. Oggetto</b>	Indagine geofisica di tomografia geoelettrica nel condominio di San Terenzo
Comune	Lerici (SP)
Committente	Amministratore del Condominio
<b>9. Oggetto</b>	Realizzazione impianto smaltimento acque reflue del fabbricato sito in località Le Grazie
Comune	Portovenere (SP)
Progettista	Arch. Garrone
Committente	Privato
<b>10. Oggetto</b>	Realizzazione di un fabbricato residenziale / agricolo in località Masignano
Comune	Arcola (SP)
Progettista	Geom. Medda
Committente	Privato
<b>Anno</b>	<b>2010</b>
<b>1. Oggetto</b>	Indagine geofisica di tomografia geoelettrica su movimento franoso su strada provinciale per Tivegna
Comune	Follo (SP)
Committente	Dott. Geol. Argenti
<b>2. Oggetto</b>	Indagine geofisica di tomografia geoelettrica su movimento franoso in loc. Ponzò
Comune	Riccò del Golfo (SP)
Committente	Dott. Geol. Argenti
<b>3. Oggetto</b>	Indagine geofisica di tomografia geoelettrica su movimento franoso ad Aulla
Comune	Aulla (MS)
Committente	Dott. Geol. Borghini
<b>4. Oggetto</b>	Indagine geofisica di tomografia geoelettrica su movimento franoso in loc. Bibola
Comune	Aulla (MS)
Committente	Dott. Geol. Borghini
<b>5. Oggetto</b>	Realizzazione di un fabbricato residenziale in località Le Pianazze
Comune	Arcola (SP)
Progettista	Geom. Medda
Committente	Privato
<b>6. Oggetto</b>	Ristrutturazione ed ampliamento rustico in località Le Grazie
Comune	Portovenere (SP)
Progettista	Arch. Garrone
Committente	Privato
<b>7. Oggetto</b>	Indagine geofisica di tomografia geoelettrica sulle fondazioni del Palazzo della Provincia
Comune	La Spezia (SP)
Committente	Dott. Geol. Argenti
<b>8. Oggetto</b>	Indagine geofisica di tipo MASW per il progetto di realizzazione di una scuola in località Ceparana
Comune	Bolano (SP)
Committente	Dott. Geol. Domenichelli
<b>9. Oggetto</b>	Indagine geofisica di tipo MASW sulla scuola comunale di Deiva Marina
Comune	Deiva Marina (SP)
Committente	Dott. Geol. Argenti
<b>10. Oggetto</b>	Indagine geofisica di tipo MASW per il progetto di realizzazione di un complesso residenziale in località Mortaretto
Comune	Framura (SP)
Committente	Dott. Geol. Argenti
<b>11. Oggetto</b>	Indagine geofisica di tipo MASW per il progetto di realizzazione opere interrato in località Fornoli



STUDIO GEOLOGIA TECNICA  
dott. geol. Gabriele PALUMMO

Via Piave, 42 - 19124 La Spezia

Comune	Aulla (MS)
Committente	Dott. Geol. Antiga
<b>12. Oggetto</b>	Realizzazione muri di sostegno e piscina in località Rossoli di Sorbolo
Comune	Follo (SP)
Committente	Privato
<b>13. Oggetto</b>	Realizzazione muri di contenimento e sistemazione terreno in località Picarda
Comune	Bolano (SP)
Committente	Geom. Mergotti
<b>14. Oggetto</b>	Indagine geofisica di tipo MASW per il progetto di realizzazione ampliamento civile abitazione in località Canova
Comune	Aulla (MS)
Committente	Dott. Geol. Amadei
<b>15. Oggetto</b>	Indagine geofisica di tipo MASW per il progetto di realizzazione capannone industriale in località Rometta
Comune	Aulla (MS)
Committente	Dott. Geol. Borghini
<b>16. Oggetto</b>	Indagine geofisica di tipo MASW per il progetto di realizzazione complesso residenziale in località Fivizzano
Comune	Fivizzano (MS)
Committente	Dott. Geol. Borghini
<b>17. Oggetto</b>	Indagine geofisica di tipo MASW per il progetto di realizzazione complesso residenziale in località Cerreto Laghi
Comune	Cerreto Laghi (RE)
Committente	Dott. Geol. Amadei
<b>18. Oggetto</b>	Indagine geofisica di tipo MASW per il progetto di realizzazione agriturismo in località Fosdinovo
Comune	Fosdinovo (MS)
Committente	Dott. Geol. Amadei
<b>19. Oggetto</b>	Indagine geofisica di tipo MASW per il progetto di realizzazione civile abitazione in località Caprigliola
Comune	Caprigliola (MS)
Committente	Dott. Geol. Borghini
<b>20. Oggetto</b>	Indagine geofisica di tipo MASW per il progetto di realizzazione albergo in località Podenzana
Comune	Podenzana (MS)
Committente	Dott. Geol. Amadei
<b>21. Oggetto</b>	Sanatoria alla costruzione di due fabbricati di civile abitazione in località Contra
Comune	La Spezia (SP)
Committente	Amministratore del Condominio
<b>22. Oggetto</b>	Indagini geologiche e geofisiche (sismica a rifrazione) per opere di contenimento di un movimento franoso in località Carnea
Comune	Follo (SP)
Committente	Privato
<b>23. Oggetto</b>	Realizzazione di box interrato in località Termo
Comune	La Spezia (SP)
Committente	Privato
<b>24. Oggetto</b>	Indagine geofisica di tipo MASW per il progetto di realizzazione muro di contenimento in località Collegnago
Comune	Fivizzano (MS)
Committente	Dott. Geol. Borghini
<b>25. Oggetto</b>	Indagine geofisica di tipo MASW per il progetto di realizzazione complesso residenziale in Via Toti
Comune	La Spezia (SP)
Committente	Dott. Geol. Borghini
<b>26. Oggetto</b>	Indagine geofisica di tipo MASW per il progetto di realizzazione civile abitazione in località Ceria
Comune	Licciana Nardi (MS)
Committente	Dott. Geol. Borghini
<b>27. Oggetto</b>	Indagine geofisica di tipo MASW per il progetto di realizzazione civile abitazione in località Canossa
Comune	Mulazzo (MS)
Committente	Dott. Geol. Antiga
<b>28. Oggetto</b>	Indagine geofisica di tipo MASW per il progetto di realizzazione civile abitazione
Comune	Bagnone (MS)
Committente	Dott. Geol. Antiga
<b>29. Oggetto</b>	Indagine geofisica di tipo MASW per il progetto di realizzazione centro polifunzionale in località Mocrone
Comune	Villafranca in Lunigiana (MS)
Committente	Dott. Geol. Antiga
<b>30. Oggetto</b>	Indagine geofisica di tipo MASW per il progetto di realizzazione civile abitazione in località Virgoletta
Comune	Villafranca in Lunigiana (MS)
Committente	Dott. Geol. Domenichelli
<b>31. Oggetto</b>	Indagine geofisica di tipo MASW e sismica a rifrazione per il progetto di realizzazione di un muro di contenimento in località Lusignana
Comune	Filattiera (MS)
Committente	Dott. Geol. Borzacca
<b>32. Oggetto</b>	Indagine geofisica di tipo MASW per il progetto di ristrutturazione di edificio di civile abitazione



STUDIO GEOLOGIA TECNICA  
dott. geol. Gabriele PALUMMO

Via Piave, 42 - 19124 La Spezia

Comune	Mulazzo (MS)
Committente	Dott. Geol. Amadei
<b>33. Oggetto</b>	Indagine geofisica di tipo MASW per il progetto di realizzazione di complesso residenziale in località Barbarasco
Comune	Tresana (MS)
Committente	Dott. Geol. Amadei
<b>34. Oggetto</b>	Indagine geofisica di tipo MASW per il progetto di ampliamento di edificio di civile abitazione in località Careggia
Comune	Tresana (MS)
Committente	Dott. Geol. Amadei
<b>35. Oggetto</b>	Indagine geofisica di tipo MASW per il progetto di realizzazione muro di sostegno in località Succisa
Comune	Pontremoli (MS)
Committente	Dott. Geol. Amadei
<b>36. Oggetto</b>	Indagine geofisica di tipo MASW per il progetto di realizzazione muro di sostegno in località Noce
Comune	Zeri (MS)
Committente	Dott. Geol. Amadei
<b>37. Oggetto</b>	Indagine geofisica di tipo MASW per il progetto di realizzazione azienda agricola in località Novegino
Comune	Podenzana (MS)
Committente	Dott. Geol. Amadei
<b>38. Oggetto</b>	Indagine geofisica di tipo MASW per il progetto di realizzazione edificio di civile abitazione in località Ceria
Comune	Licciana Nardi (MS)
Committente	Dott. Geol. Borghini
<b>39. Oggetto</b>	Indagine geofisica di tipo MASW per il progetto di realizzazione complesso residenziale in località Pagliadiccio
Comune	Podenzana (MS)
Committente	Dott. Geol. Antiga
<b>40. Oggetto</b>	Indagine geofisica di tipo MASW per il progetto di ampliamento edificio di civile abitazione in località La Serra
Comune	Pontremoli (MS)
Committente	Dott. Geol. Antiga
<b>41. Oggetto</b>	Indagine geofisica di tipo MASW per il progetto di ampliamento edificio di civile abitazione a Pontremoli
Comune	Pontremoli (MS)
Committente	Dott. Geol. Borzacca
<b>42. Oggetto</b>	Indagine geofisica di tipo MASW per il progetto di realizzazione edificio di civile abitazione in località Ceria
Comune	Licciana Nardi (MS)
Committente	Dott. Geol. Amadei
<b>43. Oggetto</b>	Indagine geofisica di tipo MASW per il progetto di realizzazione edificio di civile abitazione
Comune	Bagnone (MS)
Committente	Dott. Geol. Domenichelli
<b>44. Oggetto</b>	Indagine geologica per il ripristino di movimento franoso
Comune	Riomaggiore (SP)
Committente	Privato
<b>45. Oggetto</b>	Ampliamento e sopraelevazione edificio di civile abitazione
Comune	Forte dei Marmi (LU)
Committente	Privato – Arch. Lupi Stefano
<b>Anno</b>	<b>2011</b>
<b>1. Oggetto</b>	Indagine geofisica di tipo MASW per il progetto di realizzazione di edificio di civile abitazione in località Fossone
Comune	Carrara (MS)
Committente	Dott. Geol. Maganuco
<b>2. Oggetto</b>	Indagine geofisica di tipo MASW per il progetto di ampliamento edificio di civile abitazione in località Arpiola
Comune	Mulazzo (MS)
Committente	Dott. Geol. Antiga
<b>3. Oggetto</b>	Studio geologico su movimento franoso in località Montalbano
Comune	La Spezia (SP)
Committente	Privato
<b>4. Oggetto</b>	Studio geologico e geofisico su movimento franoso in località Masignano
Comune	Vezzano Ligure (SP)
Committente	Privato
<b>5. Oggetto</b>	Indagine geologica e geofisica (sismica a rifrazione e tomografia geoelettrica) per intervento di ripristino di movimento franoso in località Pugliola
Comune	Lerici (SP)
Committente	Privato
<b>6. Oggetto</b>	Costruzione annesso e sistemazione aree esterne in località Mattarana
Comune	Carrodano (SP)
Committente	Privato
<b>7. Oggetto</b>	Sistemazione aree esterne in località Baccano
Comune	Arcola (SP)
Committente	Privato
<b>8. Oggetto</b>	Indagine geofisica (tomografia geoelettrica) per ricerca idrica in località Serra Alta





STUDIO GEOLOGIA TECNICA  
dott. geol. Gabriele PALUMMO

Via Piave, 42 - 19124 La Spezia

Comune	Bolano (SP)
Committente	Privato
<b>9. Oggetto</b>	Indagine geofisica di tipo MASW per il progetto di realizzazione edificio di civile abitazione in località Olivola
Comune	Aulla (MS)
Committente	Dott. Geol. Antiga
<b>10. Oggetto</b>	Indagine geofisica di tipo MASW per il progetto di ristrutturazione edificio di civile abitazione in località Vignale
Comune	La Spezia (SP)
Committente	Dott. Geol. Antiga
<b>11. Oggetto</b>	Indagine geologica e geofisica (tomografia geoelettrica) per intervento di ripristino di muro crollato in località Portovenere
Comune	Portovenere (SP)
Committente	Privato
<b>12. Oggetto</b>	Indagine geologica e geofisica (sismica a rifrazione) per intervento di ripristino di movimento franoso in località Masignano
Comune	Arcola (SP)
Committente	Privato
<b>13. Oggetto</b>	Indagine di tomografia geoelettrica per contenzioso su infiltrazione d'acqua in località Piana Battolla
Comune	Follo (SP)
Committente	Geom. Medda
<b>14. Oggetto</b>	Studio geologico su movimento franoso in località Pezzino Alto – Le Grazie
Comune	Portovenere (SP)
Committente	Privato
<b>15. Oggetto</b>	Studio geologico su movimento franoso in località La Ripa
Comune	Vezzano Ligure (SP)
Committente	Privato
<b>16. Oggetto</b>	Realizzazione box interrati e posti auto scoperti in Via Viano
Comune	La Spezia (SP)
Committente	Geom. Pedemonte
<b>17. Oggetto</b>	Ristrutturazione e ampliamento edificio rurale in località Ponzano Superiore
Comune	Santo Stefano Magra (SP)
Committente	Privato
<b>18. Oggetto</b>	Realizzazione piscina in località Fornoli
Comune	Villafranca in Lunigiana (MS)
Committente	Azienda Agricola Montese s.a.s.
<b>19. Oggetto</b>	Indagine geofisica di tipo MASW per il progetto di un vano ascensore in località Cravilla
Comune	Villafranca in Lunigiana (MS)
Committente	Dott. Geol. Antiga
<b>20. Oggetto</b>	Realizzazione secondo piano fuori terra di un edificio
Comune	Santo Stefano Magra (SP)
Committente	Arch. Quadrelli
<b>21. Oggetto</b>	Analisi di stabilità del pendio in località Giuncugnano
Comune	Giuncugnano (LU)
Committente	Dott. Geol. Antiga
<b>22. Oggetto</b>	Analisi di stabilità del pendio in località Magliano
Comune	Giuncugnano (LU)
Committente	Dott. Geol. Antiga
<b>23. Oggetto</b>	Analisi di stabilità del pendio in località Arpiola
Comune	Mulazzo (MS)
Committente	Dott. Geol. Antiga
<b>24. Oggetto</b>	Indagine geofisica di tipo MASW per il progetto di costruzione edificio di civile abitazione in località Maggiolina
Comune	La Spezia (SP)
Committente	Dott. Geol. Argenti
<b>25. Oggetto</b>	Indagine geofisica di tomografia geoelettrica per la ricerca di cavità carsiche in località Coregna
Comune	La Spezia (SP)
Committente	Dott. Geol. Argenti
<b>26. Oggetto</b>	Ristrutturazione e ampliamento immobile sito in loc. Montalbano
Comune	La Spezia (SP)
Committente	Mazzoni & C. s.a.s
<b>27. Oggetto</b>	Costruzione fabbricato adibito ad attività agrituristica in località Fornoli
Comune	Villafranca in Lunigiana (MS)
Committente	Azienda Agricola Montese s.a.s.
<b>28. Oggetto</b>	Realizzazione progetto di completamento con opere in variante relativo alla costruzione di abitazioni monofamiliare indipendenti ad uso residenziale e agricolo site in Via Varisella, loc. Pietralba
Comune	Arcola (SP)
Committente	Arch. De Angelis



STUDIO GEOLOGIA TECNICA  
dott. geol. Gabriele PALUMMO

Via Piave, 42 - 19124 La Spezia

<b>29. Oggetto</b>	Realizzazione capannone artigianale in loc. San Benedetto
Comune	Riccò del Golfo (SP)
Committente	Impresa Barcellone
<b>Anno</b>	<b>2012</b>
<b>1. Oggetto</b>	Realizzazione attività turistica ricettiva in loc. Muggiano
Comune	La Spezia (SP)
Committente	Privato
<b>2. Oggetto</b>	Restauro unità immobiliare in loc. La Serra
Comune	Lerici (SP)
Committente	Re Build S.r.l.
<b>3. Oggetto</b>	Variante alla costruzione di un fabbricato residenziale/agricolo in località Masignano
Comune	Arcola (SP)
Committente	Privato
<b>4. Oggetto</b>	Indagine geofisica di tipo MASW per il progetto di realizzazione edificio di civile abitazione in località Lorano
Comune	Fivizzano (MS)
Committente	Dott. Geol. Antiga
<b>5. Oggetto</b>	Analisi di stabilità del pendio per il progetto di realizzazione edificio di civile abitazione in località Lorano
Comune	Fivizzano (MS)
Committente	Dott. Geol. Antiga
<b>6. Oggetto</b>	Riqualificazione immobile in località Brigola
Comune	La Spezia (SP)
Committente	Arch. Giammattei
<b>7. Oggetto</b>	Indagine geofisica di tipo MASW per il progetto di realizzazione edificio di civile abitazione in località Rocchetta
Comune	Lerici (MS)
Committente	Dott. Geol. Domenichelli
<b>8. Oggetto</b>	Ristrutturazione con recupero porticato relativo all'immobile in Via Colombiera, n. 10
Comune	Arcola (SP)
Committente	Arch. Chiesa
<b>9. Oggetto</b>	Ristrutturazione di civile abitazione con parziale cambio di destinazione d'uso in Via Montefrancio
Comune	Castelnuovo Magra (SP)
Committente	Arch. Battistini
<b>10. Oggetto</b>	Indagine geofisica di tomografia geoelettrica per miglioramento sismico dell'edificio comunale
Comune	Bolano (SP)
Committente	Dott. Geol. Argenti
<b>11. Oggetto</b>	Realizzazione edificio residenziale a Porto Venere
Comune	Porto Venere (SP)
Committente	Arch. De Angelis
<b>12. Oggetto</b>	Studio geologico su movimento franoso
Comune	Ortonovo (SP)
Committente	Privato
<b>13. Oggetto</b>	Indagine geofisica di tomografia geoelettrica in località Molinello
Comune	Pontremoli (MS)
Committente	Dott. Geol. Borzacca
<b>Anno</b>	<b>2013</b>
<b>1. Oggetto</b>	Studio geologico e geofisico sul dissesto relativo a civile abitazione in località Ponzò
Comune	Riccò del Golfo (SP)
Committente	Arch. Lupi
<b>2. Oggetto</b>	Indagine geofisica di tomografia geoelettrica in località Cerri
Comune	Lerici (SP)
Committente	Dott. Geol. Argenti
<b>3. Oggetto</b>	Indagini geognostiche per la realizzazione scuole comunali
Comune	Aulla (MS)
Committente	Dott. Geol. Antiga
<b>4. Oggetto</b>	Ristrutturazione e ampliamento edificio in località Campiglia
Comune	Porto Venere (SP)
Committente	Geom. Corvi
<b>5. Oggetto</b>	Indagine geofisica di tomografia geoelettrica nella Chiesa di Migliarina
Comune	La Spezia
Committente	Dott. Geol. Argenti
<b>6. Oggetto</b>	Indagine geofisica di tomografia geoelettrica su movimento franoso in località Masignano
Comune	Vezzano Ligure (SP)
Committente	Geom. Medda
<b>7. Oggetto</b>	Indagine geofisica di tomografia geoelettrica nel condominio in località San Terenzo
Comune	Lerici (SP)
Committente	Geom. Peoni



STUDIO GEOLOGIA TECNICA  
dott. geol. Gabriele PALUMMO

Via Piave, 42 - 19124 La Spezia

<b>8. Oggetto</b>	Indagine geofisica di tomografia geoelettrica nel condominio in località Pegazzano
Comune	La Spezia (SP)
Committente	Amministratore
<b>9. Oggetto</b>	Indagine geofisica di tomografia geoelettrica nella chiesa di Framura
Comune	Framura (SP)
Committente	Dott. Geol. Argenti
<b>10. Oggetto</b>	Realizzazione ampliamento, muro di contenimento, piscina e opere interne ed esterne nel fabbricato di Bastremoli
Comune	Follo (SP)
Committente	Privato
<b>11. Oggetto</b>	Ripristino e restauro delle porzioni esistenti del fabbricato sito in Corniglia
Comune	Vernazza (SP)
Committente	Arch. De Angelis
<b>12. Oggetto</b>	Relazione idraulica per il progetto di risanamento conservativo e ampliamento di un rustico in località Bondoni
Comune	Porto Venere (SP)
Committente	Geom. Corvi
<b>13. Oggetto</b>	Realizzazione di un muro di sostegno in località Marola
Comune	La Spezia (SP)
Committente	Arch. Cannea
<b>14. Oggetto</b>	Indagine geologica per la richiesta di permesso per la ricerca di materiali di cava in località Mommio
Comune	Fivizzano (MS)
Committente	Privato
<b>Anno</b>	<b>2014</b>
<b>1. Oggetto</b>	Studio geologico e geofisico sul dissesto relativo a civile abitazione in Via dei Colli
Comune	La Spezia (SP)
Committente	Arch. Cannea
<b>2. Oggetto</b>	Indagine geofisica di tomografia geoelettrica nel Condominio in località San Terenzo
Comune	Lerici (SP)
Committente	Amministratore
<b>3. Oggetto</b>	Relazione geologica e sismica per ristrutturazione ed ampliamento civile abitazione in loc. Caresana
Comune	Riccò del Golfo (MS)
Committente	Immobiliare Gioele S.a.s
<b>4. Oggetto</b>	Relazione geologica e sismica per sanatoria edilizia sull'immobile sito in loc. Polverara
Comune	Riccò del Golfo (SP)
Committente	Geom. Pedemonte
<b>5. Oggetto</b>	Relazione geologica e sismica per progetto di ampliamento di civile abitazione in loc. Strà
Comune	Comune della Spezia (SP)
Committente	Geom. Pedemonte
<b>6. Oggetto</b>	Relazione geologica per ricorso relativo a dissesto idrogeologico
Comune	Levanto (SP)
Committente	CTU Geom. Medda
<b>7. Oggetto</b>	Relazione geologica per realizzazione di una stalla
Comune	Ameglia (SP)
Committente	Geom. Bertucci
<b>8. Oggetto</b>	Relazione geologica per la realizzazione di una servoscala in centro storico
Comune	Porto Venere (SP)
Committente	Privato
<b>Anno</b>	<b>2015</b>
<b>1. Oggetto</b>	Studio geologico e geofisico per ristrutturazione immobile
Comune	Ameglia (SP)
Committente	Arch. Chiesa
<b>2. Oggetto</b>	Studio geologico e geofisico per ristrutturazione edilizia per ampliamento in loc. Ressora
Comune	Arcola (SP)
Committente	Privato – Ing. Frolla
<b>3. Oggetto</b>	Relazione sui dati geologici nella causa civile relativa al dissesto in loc. Valeriano
Comune	Vezzano Ligure (SP)
Committente	CTU Geom. Medda
<b>4. Oggetto</b>	Relazione geologica per ampliamento di edificio in loc. Cadimare
Comune	La Spezia (SP)
Committente	Ing. Maddaluno
<b>5. Oggetto</b>	Relazione geologica per condono edilizio di fabbricato residenziale in loc. Bocca di Magra
Comune	Ameglia (SP)
Committente	Geom. Medda
<b>6. Oggetto</b>	Relazione geologica per realizzazione complesso agrituristico in loc. Ponzano
Comune	Santo Stefano di Magra (SP)
Committente	Arch. Pepe



STUDIO GEOLOGIA TECNICA  
dott. geol. Gabriele PALUMMO

Via Piave, 42 - 19124 La Spezia

<b>7. Oggetto</b>	Analisi di stabilità del pendio in Via Viano
Comune	La Spezia (SP)
Committente	Geom. Pedemonte
<b>8. Oggetto</b>	Relazione geologica per ristrutturazione edilizia in loc. Villagrossa
Comune	Calice al Cornoviglio (SP)
Committente	Arch. Calabretta
<b>Anno</b>	<b>2016</b>
<b>1. Oggetto</b>	Movimento terra in loc. Ponzano
Comune	Santo Stefano di Magra (SP)
Committente	Arch. Pepe
<b>2. Oggetto</b>	Mantenimento e riqualificazione edificio abitativo in loc. Montemarcello
Comune	Ameglia (SP)
Committente	Arch. Chiesa
<b>3. Oggetto</b>	Relazione idrogeologica per lo smaltimento delle acque reflue edificio abitativo in loc. Montemarcello
Comune	Ameglia (SP)
Committente	Arch. Chiesa
<b>4. Oggetto</b>	Indagine geofisica sulle fondazioni del Condominio in Loc. San Terenzo
Comune	Lerici (SP)
Committente	Amministratore
<b>5. Oggetto</b>	Relazione geologica relativa a sanatoria per opere realizzate all'immobile in Via Marconi
Comune	Vezzano Ligure (SP)
Committente	Geom. Pedemonte
<b>6. Oggetto</b>	Relazione geologica su fenomeno franoso in Località Fornola
Comune	Vezzano Ligure (SP)
Committente	Privato
<b>7. Oggetto</b>	Relazione idrogeologica per lo smaltimento delle acque reflue in loc. Corniglia
Comune	Vernazza (SP)
Committente	Arch. De Angelis
<b>8. Oggetto</b>	Rilievo geologico e censimento danni per dissesto idrogeologico nella proprietà in loc. Litoranea
Comune	La Spezia (SP)
Committente	Privato
<b>9. Oggetto</b>	Relazione geologica e sismica relativa al progetto di frazionamento nel fabbricato di Via Marconi
Comune	Vezzano Ligure (SP)
Committente	Privato
<b>Anno</b>	<b>2017</b>
<b>1. Oggetto</b>	Relazione geologica e sismica relativa al progetto di ristrutturazione del fabbricato in loc. Acquasanta
Comune	La Spezia (SP)
Committente	Ediltosku s.r.l.
<b>2. Oggetto</b>	Relazione idrogeologica per lo smaltimento delle acque reflue del fabbricato in loc. Acquasanta
Comune	La Spezia (SP)
Committente	Ediltosku S.r.l.
<b>3. Oggetto</b>	Relazione geotecnica sulle fondazioni presso la Stazione Sigma Equivalente dell'Accademia Navale
Comune	Livorno (LI)
Committente	B&P Costruzioni S.r.l.
<b>4. Oggetto</b>	Sdemianizzazione di porzioni di terreno per definizione catastale del fabbricato polivalente
Comune	Brugnato (SP)
Committente	ASL n. 5 "Spezzino"
<b>5. Oggetto</b>	Indagini geognostiche per l'apertura di una strada in loc. Valdellora
Comune	La Spezia (SP)
Committente	Geom. Bertucci
<b>6. Oggetto</b>	Relazione geologica e sismica relativa al progetto di realizzazione di una piscina in località Bagnola
Comune	Lerici (SP)
Committente	Geom. Bertucci
<b>7. Oggetto</b>	Relazione geologica e sismica relativa al progetto di demolizione e successiva ricostruzione di fabbricato in località Valdellora
Comune	La Spezia (SP)
Committente	DEAL S.r.l.
<b>8. Oggetto</b>	Indagine geofisica di tipo HVSR in località Rizzola
Comune	Bolano (SP)
Committente	Dott. Geol. Colombo
<b>9. Oggetto</b>	Indagine geofisica di tipo HVSR
Comune	Vezzano (SP)
Committente	Dott. Geol. Colombo
<b>10. Oggetto</b>	Indagine geofisica di tipo HVSR
Comune	Sarzana (SP)



STUDIO GEOLOGIA TECNICA  
dott. geol. Gabriele PALUMMO

Via Piave, 42 - 19124 La Spezia

Committente	Dott. Geol. Colombo
<b>11. Oggetto</b>	Indagine geofisica di tipo HVSR
Comune	Ameglia (SP)
Committente	Dott. Geol. Colombo
<b>12. Oggetto</b>	Indagine geofisica di tipo HVSR
Comune	Varese Ligure (SP)
Committente	Dott. Geol. Colombo
<b>13. Oggetto</b>	Indagine geofisica di tipo HVSR
Comune	Sarzana (SP)
Committente	Dott. Geol. Colombo
<b>14. Oggetto</b>	Indagine geofisica di tipo HVSR in località Ghiarettolo
Comune	Sarzana (SP)
Committente	Dott. Geol. Colombo
<b>15. Oggetto</b>	Regimazione delle acque meteoriche relativa al progetto di mantenimento e riqualificazione di edificio abitativo in località Montemarcello
Comune	Ameglia (SP)
Committente	RGesco S.r.l.
<b>16. Oggetto</b>	Adeguamento dell'impianto di smaltimento delle acque reflue domestiche in località La Lizza
Comune	La Spezia (SP)
Committente	Geom. Medda
<b>17. Oggetto</b>	Relazione idraulica relativa al progetto di demolizione e successiva ricostruzione di fabbricato in località Valdellora
Comune	La Spezia (SP)
Committente	DEAL S.r.l.
<b>18. Oggetto</b>	Indagine geofisica di tomografia geoelettrica
Comune	Bordighera (IM)
Committente	LANTERI e C S.a.s.
<b>19. Oggetto</b>	Indagine geognostiche in Via Vailunga
Comune	La Spezia (SP)
Committente	Dott. Geol. Nirta
<b>Anno</b>	<b>2018</b>
<b>1. Oggetto</b>	Indagine geofisica di tipo MASW
Comune	Vezzano (SP)
Committente	Dott. Geol. Colombo
<b>2. Oggetto</b>	Indagine geofisica di tipo HVSR
Comune	Moneglia (GE)
Committente	Dott. Geol. Colombo
<b>3. Oggetto</b>	Indagine geofisica di tipo MASW in località Baccano
Comune	Arcola (SP)
Committente	Dott. Geol. Colombo
<b>4. Oggetto</b>	Indagine geofisica di tipo MASW e HVSR
Comune	Serra Riccò (GE)
Committente	Dott. Geol. Colombo
<b>5. Oggetto</b>	Variante alla sistemazione esterna per lavori di completamento garage seminterrati in Via Vecchia a Capriogliola
Comune	Aulla (SP)
Committente	Privato
<b>6. Oggetto</b>	Opere di consolidamento del terreno e sistemazione area esterna nell'edificio in Loc. Montemarcello
Comune	Ameglia (SP)
Committente	RGesco S.r.l.
<b>7. Oggetto</b>	Relazione idraulica relativa al progetto di sdemanializzazione di porzioni di terreno del fabbricato polivalente
Comune	Brugnato (SP)
Committente	ASL 5 Spezzino
<b>8. Oggetto</b>	Indagine di tomografia geoelettrica in Vai Fazio, n. 50
Comune	La Spezia (SP)
Committente	Privato
<b>9. Oggetto</b>	Modifica sistemazioni esterne e realizzazione di parcheggi a raso in Via Volta, n. 14
Comune	Santo Stefano di Magra (SP)
Committente	Privato
<b>10. Oggetto</b>	Indagine di tomografia geoelettrica per dissesto su muro in Via Cozzani
Comune	La Spezia (SP)
Committente	Condominio
<b>11. Oggetto</b>	Costruzione di manufatto pertinenziale ad abitazione in Località Montebello di Fondo
Comune	Bolano (SP)
Committente	Privato
<b>12. Oggetto</b>	Costruzione piscina interrata pertinenziale a civile abitazione in località Panigale
Comune	Bolano (SP)



STUDIO GEOLOGIA TECNICA  
dott. geol. Gabriele PALUMMO

Via Piave, 42 - 19124 La Spezia

Committente	Privato
<b>13. Oggetto</b>	Realizzazione impianto di smaltimento acque reflue in località Bondoni – Le Grazie
Comune	Portovenere (SP)
Committente	Privato

STRUTTURA TECNICA ED ORGANIZZATIVA

STRUMENTI ED APPARECCHIATURE

- Penetrometro dinamico meccanico 4x4 DPML PAGANI TG30-20
- Sismografo DOLANG DBS270TK 12 canali per sismica a rifrazione e riflessione
- Sismografo SARA DOREMI 12 canali per sismica a rifrazione, tomografia sismica, sismica passiva, REMI, MASW, ESAC/SPAC
- Tromografo SARA GEOBOX 2Hz per prove HVSR, vibrazioni e rumore sismico
- Georesistivimetro MAE A3000E per geoelettrica quadripolo e tomografia elettrica
- Automezzo fuoristrada con carrello
- Bussola da rilevamento geologico strutturale
- Ricevitore GPS portatile GARMIN MAP 60CSX 12 canali
- Ricetrasmittitore VHF portatile
- Barometro, Altimetro, Termometro
- Penetrometro pocket
- Scissometro pocket
- Freatimetro 30 m

STRUTTURE INFORMATICHE E SOFTWARE SPECIFICO

- Slope GeoStru (analisi di stabilità dei pendii con vari metodi)
- LoadCap GeoStru (calcolo del carico limite e dei cedimenti di fondazioni superficiali)
- Pali e Micropali Geostru (verifica del carico limite e dei cedimenti di pali e micropali)
- Blocchi GeoStru (consolidamento di ammassi rocciosi con tiranti e chiodi)
- Stratigrapher GeoStru (colonne stratigrafiche)
- Pozzi GeoStru (potenzialità idrica delle falde e prove di pompaggio)
- Caduta Massi GeoStru (rotolamento massi con i metodi Lumped Mass e CRSP)
- Muri GeoStru (analisi di muri di sostegno con fondazioni dirette o su pali e muri a gravità)
- Paratie GeoStru (analisi di paratie a sbalzo e ancorate)
- Trispace GeoStru (studi tridimensionali del territorio)
- Dynamic Probing Geostru (elaborazione prove penetrometriche dinamiche e prove in foro)
- Sezioni Geotecniche GeoStru (sezioni geologiche e geotecniche)
- Lithos ProgramGeo (sezioni litologiche e stratigrafie di scavi e sondaggi)
- Geostat ProgramGeo (creazione di carte a curve di livello e clivometriche)
- MapGeo ProgramGeo (creazione di carte geologiche e geomorfologiche)
- B-Rock ProgramGeo (stabilità dei versanti in roccia)
- Soils ProgramGeo (stabilità dei versanti in terra)
- Mecrocce ProgramGeo (interpretazione di rilievi geomeccanici)
- Liquef ProgramGeo (valutazione del rischio di liquefazione in condizioni sismiche)
- Sisma ProgramGeo (procedure per la microzonazione sismica)
- Masco ProgramGeo (simulazione di caduta massi)
- SismaCon ProgramGeo (interpretazione di sismica a rifrazione)
- SEVCon ProgramGeo (interpretazione di sondaggi elettrici verticali)
- Green ProgramGeo (stima della precipitazione critica per l'innescio di frane)
- Lithos3D ProgramGeo (modelli tridimensionali del terreno)
- ArmaGeo ProgramGeo (dimensionamento di terre armate)
- WinDin (elaborazione Prove Penetrometriche Dinamiche)
- Greenwall (verifica strutture in terra rinforzata)
- Gawacwin (verifica gabbioni metallici)
- River (verifiche idrauliche)
- Fondir (calcolo del carico limite di fondazioni superficiali)
- Capoter (calcolo della portanza delle terre)
- Carl Aztec (calcolo della capacità portante di fondazioni superficiali)
- CDD STS (verifica di stabilità di scarpate)
- AUTODESK AutoCAD (CAD 2d/3d)
- Landscape Explorer (modelli tridimensionali del territorio)
- Quick Grid (rappresentazione tridimensionale di superfici topografiche)
- Stereo Nett (rappresentazione dati geologico-strutturali con reticolo di Schmidt)
- Rifraz2 + Geotec (acquisizione dati dal sismografo)
- Vbdelta (tracce sismografo a rifrazione e riflessione)
- WinDelta + Geotec (interpretazione dati sismografo e parametri dinamici)
- MASW ing. Roma (determinazione del profilo di velocità delle onde di taglio Vs e del tipo di suolo sismico)
- Easy MASW GeoStru (determinazione del profilo di velocità delle onde di taglio Vs e del tipo di suolo sismico)



STUDIO GEOLOGIA TECNICA  
dott. geol. Gabriele PALUMMO

Via Piave, 42 - 19124 La Spezia

- InterSism Geo&Soft International (interpretazione dati sismica a rifrazione)
- RES1D Geotomo (interpretazione SEV sondaggi elettrici verticali)
- RES2D/3D Geotomo (interpretazione tomografia geoelettrica)
- Gartrip (elaborazione dati del ricevitore GPS)
- FEA Slope (valutazione di stabilità dei pendii con le analisi agli elementi finiti FEM)
- GFAS Geostru (analisi geotecnica agli elementi finiti FEM)
- GeoExplorer HVSR Sara (elaborazioni H/V)
- TinyVyber Sara (vibrazioni su strutture)
- Hydrologic Risk GeoStru (analisi idrologiche)
- GeoRock3D GeoStru (analisi rotolamento massi tridimensionale)

La Spezia, Settembre 2018

Ai sensi del Regolamento Europeo sulla Privacy GDPR 2016/679 si autorizza il trattamento dei propri dati personali.

Firma