

CURRICULUM PROFESSIONALE

1. DATI PERSONALI SOCI GEOBEDA

Dott. Geol. Dassereto Claudio – Socio
Nato a Genova il 07 Giugno 1974
Residente in Via Alcide De Gasperi 190/2
C.a.p. 16166 Genova
Codice fiscale DSS CLD 74H07 D969W
Tel. cell. 3498128096
Email: dassereto@geobeda.com

Dott. Geol. Berra Fabio – Socio
Nato a Genova il 10 Luglio 1966
Residente in Via Borgoratti 18/9
C.a.p. 16131 Genova
Codice fiscale BRR FBA 66L10 D969E
Tel. cell. 3284785620
Email: berra@geobeda.com

2. TITOLI DI STUDIO E PROFESSIONALI

- 1993: Diploma di maturità tecnica per Geometra conseguita presso l'I.T.G. "Michelangelo Buonarroti" di Genova;
- 2001: Laurea in Scienze Geologiche conseguita presso l'Università degli studi di Genova con votazione 110/110.
- 2002: Abilitazione alla professione di Geologo, con votazione 130/150 e successiva iscrizione all'albo professionale dei Geologi della Liguria (O.R.G.L.) con il n° 459 A.P.
- 1985: Diploma di maturità Scientifica presso l'Istituto "G. D. Cassini" di Genova;
- 1988-1994: Iscrizione alla Facoltà di Scienze Geologiche dell'Università di Genova, e conseguimento della relativa Laurea. Titolo della tesi: "Rilevamento Geologico - Strutturale del settore Nord Occidentale della zona Sestri-Voltaggio, Alpi Liguri" (relatore Prof. S.Giammarino);
- Abilitazione alla professione di Geologo, ottenuta nella sessione autunnale 1996 e successiva iscrizione all'Ordine dei Geologi.
- 2004: iscrizione nell'elenco dei Tecnici Competenti in Acustica Ambientale della Regione Liguria al n° 223 con d. D.le 1354 del 07/07/2004.

3. ESPERIENZE PROFESSIONALI

- 2010:** - Committente: *Comune di Davagna*
Studi geologici, geomorfologici ed idrogeologici, predisposizione campagna geognostica e redazione del progetto preliminare inerente le opere di messa in sicurezza di una frana in località Sottana (1° e 2° lotto), Comune di Davagna; Importo opere progettate: € 595.130,00
(*Consulente alla progettazione per le tematiche geologiche e geotecniche*)
- 2009:** - Committente: *Comune di Davagna*
Progetto preliminare di un nuovo tracciato stradale di collegamento fra località Cima di Meco e S.P. 14 (1° lotto) e Cima di Meco e Sezura (2° lotto), Comune di Davagna; Importo opere progettate: € 1.298.150,00
(*Consulente alla progettazione per le tematiche geologiche e geotecniche*)
- 2009:** - Committente: *SINA Società Iniziative Nazionali Autostradali p.a.*
A15 – Autocamionale della Cisa
Interventi di mitigazione acustica in corrispondenza del Comune di S. Stefano di Magra dalla prog. Km 98+600 alla prog. Km 100+419 (IBAN 4) – Commessa A.112.R.115.D1
(*Consulente alla progettazione per le tematiche geologiche e geotecniche*)
- 2009:** - Committente: *SINA Società Iniziative Nazionali Autostradali p.a.*
Autostrada A10: Savona-Ventimiglia
Interventi di mitigazione acustica nelle tratte autostradali prospicienti i comuni di Ceriale, Imperia e Andora – Commessa A.100.S.380.E5
(*Consulente alla progettazione per le tematiche geologiche e geotecniche*)
- 2008:** - Committente: *SINA Società Iniziative Nazionali Autostradali p.a.*
Salt Autostrada A12: Tratta Sestri Levante -Livorno
Interventi di ampliamento casello di esazione di Sarzana - Commessa A.102.S.260.D6
(*Consulente alla progettazione per le tematiche geologiche e geotecniche*)
- 2008:** - Committente: *SINA Società Iniziative Nazionali Autostradali p.a.*
Salt Autostrada A12: Tratta Sestri Levante -Livorno
Interventi di adeguamento dei rami di interconnessione fra le Autostrade A12 ed A15 - Commessa A.102.S.260.D7
(*Consulente alla progettazione per le tematiche geologiche e geotecniche*)
- 2007:** - Committente: *Provincia di Udine.*
Ristrutturazione del sistema della S.P. Tresemane e della S.S. Pontebbana (intervento 8.2) - Progetto Esecutivo
Importo opere progettate: € 17.993.173,89;
(*Consulente alla progettazione per le tematiche geologiche e geotecniche*)
- 2004-2006:** - Committente: *SINA Società Iniziative Nazionali Autostradali p.a.*
Infrastrutture Ferroviarie strategiche definite dalla Legge Obiettivo n. 443/01. Tratta A.V./A.C. Milano-Genova. Terzo valico dei Giovi.– Consulenza alla progettazione definitiva per viabilità cantierizzazione; importo opere progettate: €

741.473.482,07;

(Consulente alla progettazione per le tematiche geologiche e geotecniche);

- 2006:** - Committente: *SINA Società Iniziative Nazionali Autostradali p.a.*
SATAP - Tronco A21: Autostrada Torino - Alessandria - Piacenza.
Interventi di riqualificazione acustica in corrispondenza dello svincolo di Alessandria Ovest - località San Michele
(Consulente alla progettazione per le tematiche geologiche e geotecniche)
- 2006:** - Committente: *SINA Società Iniziative Nazionali Autostradali p.a.*
SATAP - Tronco A21: Autostrada Torino - Alessandria - Piacenza.
Interventi di riqualificazione acustica nel tratto tra i viadotti Moroni e Valmanera (direzione Piacenza) dopo lo svincolo di Asti Ovest
(Consulente alla progettazione per le tematiche geologiche e geotecniche)
- 2006:** - Committente: *SINA Società Iniziative Nazionali Autostradali p.a.*
Strada dei Marmi - Lotto 2 "Aurelia"
(Consulente alla progettazione per le tematiche geologiche e geotecniche)
- 2005-2006:** - Committente: *SALT Società Autostrada Ligure Toscana p.A.*
Completamento e consolidamento nello svincolo S.G.C. Firenze-Pisa-Livorno/S.S.1 "Aurelia"
Importo opere progettate: € 4.105.761,32;
(Consulente alla progettazione per le tematiche geologiche)
- 2005:** - Committente: *Autorità Portuale della Spezia.*
a) Nuovo svincolo sulla diramazione autostradale Fornola - La Spezia in località Pianazze - Lotti 1 e 2
b) Nuovo svincolo sulla diramazione autostradale Fornola - La Spezia in località Pianazze - Lotto 1 - Approfondimenti progettuali: ipotesi di collegamento rampa 2 - Area di servizio Melara est; ipotesi di ampliamento strada comunale (accesso capannone Pedrotti)
c) Nuovo svincolo sulla diramazione autostradale Fornola - La Spezia in località Pianazze - Lotto 1
Progetto definitivo Lotto 1 e 2 - Progetto esecutivo Lotto 1
Importo opere progettate: € 2.834.601.87;
(Geologo e Tecnico Competente in Acustica Ambientale)
- 2005:** - Committente: *SINA Società Iniziative Nazionali Autostradali p.a.*
Infrastrutture Ferroviarie strategiche definite dalla Legge Obiettivo N. 443/01
Tratta A.V./A.C. Milano-Genova. Terzo valico dei Giovi
Cunicoli esplorativi di Castagnola e Val Lemme
(Consulente alla progettazione per le tematiche geologiche e geotecniche e coordinamento della progettazione)
- 2005:** — Committente: *SALT Società Autostrada Ligure Toscana p.a.*
Prove di emungimento pozzi presso il casello di Lucca Ovest; importo compenso servizi: € 5.800,00 *(Geologo)*
- Committente: *SALT Società Autostrada Ligure Toscana p.a.*
Città di Sarzana – Progetto per la ristrutturazione delle varianti "Cisa" e "Aurelia".
Sottopasso sulla Variante "Aurelia" nel quartiere "Crociata" – Progetto definitivo;

importo opere progettate: € 4.849.177,45;
(*Geologo e Tecnico Competente in Acustica Ambientale*);

- Committente: *Comune di Sanremo*
Progetto per l'allargamento e sistemazione viaria del ponte sul Torrente Rio Bernardo in Str. Solaro Rapalin, Comune di Sanremo; importo opere progettate: € 450.000,00 (*Geologo*);
- Committente: *Consorzio Macelli Cà de Pitta*
Interventi di ristrutturazione, ampliamento ed adeguamento dei macelli, in Piazzale Bligny, Comune di Genova; importo opere progettate: € 3.096.000,00 (*Geologo*);
- 2004:** — Committente: *SALT Società Autostrada Ligure Toscana p.a.*
Studio di fattibilità e progetto preliminare per l'ipotesi di collegamento autostradale tra l'A11 Lucca-Viareggio e la media Valle del Serchio (*Geologo*);
- Committente: *Consorzio Rete*
Autorità Portuale di Bari – Progetto preliminare per la realizzazione di edifici da destinare ad attività terziarie / direzionali e a depositi portuali nell'ambito dell'intervento di riqualificazione del Molo Pizzoli nel Porto di Bari (*Geologo*);
- 2003-2005:** — Committente: *Provincia di Genova, Area 06 Difesa del Suolo*
Aggiornamento dei Piani di Bacino, Ambiti 16, 17 e Torrente Branega, San Pietro, Varena, Provincia di Genova; importo compenso servizi: € 55.000,00 (*Geologo*);
- 2003-2004:** — Committente: *SALT Società Autostrada Ligure Toscana p.a.*
Autostrada Sestri Levante-Livorno - Progetto esecutivo per l'adeguamento ed il miglioramento di corsie di accelerazione/decelerazione svincoli e aree di sosta nel tratto S. Stefano Magra – Sestri Levante; importo opere progettate: € 1.743.817,56 (*Geologo*);
- 2003:** — Committente: *SALT Società Autostrada Ligure Toscana p.a.*
Progetto esecutivo per l'ampliamento piazzole di emergenza nel tratto Sestri Levante - Santo Stefano; importo opere progettate: € 3.132.027,37; importo compenso servizi: € 225.984,00 (*Geologo*);
- Committente: *GMG sas di Garrè Giuseppe*
Progetto inerente la realizzazione di un silos a due piani interrati, adibito a box auto presso Piazza della Chiesa, Genova Pegli; importo opere progettate: € 850.000,00 (*Geologo*);
- Committente: *Provincia di La Spezia*
Progetto preliminare per la connessione tra il casello di Carrara e Viale XXV Aprile di Sarzana - Intervento inserito nel PRUSST Area Centrale La Spezia - Val di Magra "Complanare Luni - Carrara"; importo opere progettate: soluzione A: € 6.056.074,96, soluzione B: € 11.216.950,63, soluzione C: € 11.154.200,56, soluzione D: € 26.778.996,26; importo compenso servizi: € 13.930,83 (*Geologo*);
- Committente: *Provincia della Spezia*
Progetto esecutivo della bretella S. Stefano Magra - Ceparana (loc. tratto nord) - Scheda 8.7 "Adeguamento infrastrutturale della Val di Magra" - PRUSST "Area Centrale La

Spezia"; importo opere progettate: € 2.307.818,67; importo compenso servizi: € 72.600,00 (*Geologo*);

- Committente: *SINA Società Iniziative Nazionali Autostradali p.a.*
Autostrada Sestri Levante-Livorno - Allargamento a 3 corsie dell'autostrada A12, nel tratto S.Stefano Magra – Viareggio - Consulenza alla progettazione definitiva per geologia e geotecnica; importo opere progettate: € 424.140.869,50; importo compenso prestazione: a) € 1.159.851,71; c) € 95.000,00 (*Geologo*);

- 2002-
2004:** – Committente: *SINA Società Iniziative Nazionali Autostradali p.a.*
SATAP - Autostrada Torino Alessandria Piacenza – Consulenza per la progettazione definitiva ed esecutiva:
 - a) Sicurezza e ambiente - Interventi di riqualificazione acustica località Bonina Comune di Calendasco (PC);
 - b) Sicurezza e ambiente - Interventi di riqualificazione acustica località Case Bruciate Comune di Villafranca d'Asti (AT)
 - c) Sicurezza e ambiente - Interventi di riqualificazione acustica località Cascine Monache Comune di Broni (PV);importo opere progettate: a) € 1.276.049,73, b) € 1.221.463,79, c) 723.605,68; importo compenso prestazione: € 71.122,00 (*Geologo*);

- 2002 –
2003:** – Committente: *SINA Società Iniziative Nazionali Autostradali p.a.*
Infrastrutture Ferroviarie strategiche definite dalla Legge Obiettivo N. 443/01 – Tratta A.V./A.C. Milano-Genova - Terzo valico dei Giovi – Consulenza alla progettazione preliminare per viabilità cantierizzazione; importo opere progettate: € 125.518.442,11; importo compenso servizi: € 290.000,00
(*Consulente alla progettazione per le tematiche geologiche e geotecniche*);

- Committente: *Autorità Portuale della Spezia*
Progetto definitivo (*Aiuto geologo e caddista*) ed esecutivo (*Geologo*) per l'ampliamento e l'adeguamento dell'area di sosta per veicoli pesanti esistente nelle aree doganali interne al porto mercantile della Spezia, finanziato dal Comitato Centrale per l'Albo Nazionale delle persone fisiche e giuridiche che esercitano l'autotrasporto per conto di terzi (Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti) tramite fondi stanziati dalla Legge del 26/02/1999 n. 40 (concorso pubblicato sulla G.U. parte II n° 182 del 07/08/01); importo opere progettate: € 2.119.031,73; importo compenso servizi: € 40.000,00;

- Committente: *SALT Società Autostrada Ligure Toscana p.a.*
Progetto preliminare per la Variante ex S.S. n° 62 "della Cisa" tra S. Stefano Magra e Sarzana (intervento di cui al p.to 8.6a PRUSST Area Centrale La Spezia - Val di Magra); importo opere progettate: € 13.066.319,49; importo compenso servizi: € 80.000,00 (*Geologo*);

- Committente: *Autorità Portuale della Spezia*
Progetto preliminare per il nuovo svincolo sulla diramazione autostradale Fornola La Spezia in località Pianazze; importo opere progettate: € 2.473.887,22 importo compenso servizi: € 16.000,00 (*Geologo*);

- 2002:**
- Committente: *Autocamionale della Cisa S.p.A.*
Studi ambientali preliminari per:
 - a) Adeguamento del tracciato autostradale dal viadotto Erbettola alla Galleria Casacca dal km 42+797 al km 43+193
 - b) Adeguamento del tracciato autostradale dalla località Faino alla località Camporoberto dal km 44+118 al km 44+745
 - c) Adeguamento del tracciato autostradale dalla località Partigiano al viadotto Campedello dal km 46+118 al km 47+324
 importo compenso servizi: € 25.000,00 (*Disegnatore Cad e aiuto geologo*);

 - Committente: *SINA Società Iniziative Nazionali Autostradali p.a.*
Autostrada Sestri Levante–Livorno - Interconnessione diretta tra le autostrade A11 e A12 e viabilità complementare - Consulenza alla progettazione preliminare per il piano di coltivazione e recupero ambientale ex cava di "Bozzano" Comune di Massarosa (LU) – Proprietà SALT S.p.A. – Procedura di verifica ex art. 11 L.R. 79/98
 - a) consulenza alla progettazione preliminare: studi geologici e geotecnici; consulenza allo studio di fattibilità per la viabilità di accesso all'autostrada
 - b) consulenza alla progettazione preliminare: studio idrogeologico
 importo opere progettate: soluzione A) € 1.056.670,82, soluzione B) € 889.442,07, soluzione C) € 731.406,26; importo compenso servizi: a) € 4.000,00; b) € 11.200,00 (*Disegnatore Cad e aiuto geologo*);

2001:

 - Committente: *Provincia di Genova*
Studi progettuali relativi ai collegamenti stradali Rapallo - Val Fontanabuona e Rapallo – S. Margherita Ligure; importo opere progettate: € 78.036.637,45; importo compenso servizi: € 15.493,71;

 - Committente: *SALT Società Autostrada Ligure Toscana p.a.*
Studio di fattibilità per l'ampliamento e l'adeguamento dell'area di sosta per veicoli pesanti esistente nelle aree doganali interne al porto mercantile della Spezia all'innesto tra la A15 Fornola-La Spezia e l'asse viario di collegamento diretto con le banchine portuali (partecipazione al bando di gara del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti per acquisire contributi per aree di sosta Gazzetta Ufficiale parte II n° 182 del 07/08/01); importo opere progettate: € 4.503.061,79; importo compenso servizi: € 23.137,27 (*Disegnatore Cad e aiuto geologo*);

 - Committente: *Comune di Pieve Ligure*
Progetto di una nuova strada veicolare di collegamento Via Roma - P.le Rollino, in Loc. Pieve alta, Comune di Pieve Ligure; importo opere progettate: € 800.000,00; (*aiuto geologo in collaborazione con lo studio SGA geologi associati*);

 - Committente: *ASL 3 Genovese*
Progetto per la ristrutturazione e trasformazione di parte dell'ospedale Andrea Gallino, Genova Pontedecimo; importo opere progettate: € 1.500.000,00; (*aiuto geologo in collaborazione con lo studio SGA geologi associati*);

 - Committente: *Provincia di Savona*
Studio delle fasce fluviali dei sottobacini del Fiume Bormida di Spigno e del Fiume di Millesimo. (R.T.I.: IDRODATA S.p.A., ART s.r.l, INTECNO-DHI, SGA-GENOVA), Provincia di Savona; importo compenso servizi: € 8.000,00;

(aiuto geologo in collaborazione con lo studio SGA geologi associati);

- Committente: CNR
Progetto AVI-Sintesi (redazione dei rapporti di sintesi cartacei ed informatici sulle aree vulnerate da calamità idrogeologiche nell'ultimo Secolo) area di competenza Liguria, Lombardia, Piemonte, Valle d'Aosta, Toscana, Lazio; importo compenso servizi: € 25.000,00;
(aiuto geologo in collaborazione con lo studio SGA geologi associati);

**2000-
2003:**

- Committente: SINA Società Iniziative Nazionali Autostradali p.a.
Autostrada Sestri Levante-Livorno - Consulenza alla progettazione per l'interconnessione diretta tra le autostrade A11 e A12 e viabilità complementare :
Consulenza alla progettazione preliminare (*Disegnatore Cad e aiuto geologo*);
Consulenza alla progettazione preliminare (prove geotecniche di laboratorio ed indagini geognostiche di campo) (*Disegnatore Cad e aiuto geologo*);
Consulenza alla progettazione definitiva (*Disegnatore Cad e aiuto geologo*);
Consulenza alla progettazione definitiva (indagini geologiche-geotecniche) (*Disegnatore Cad e aiuto geologo*);
a) Consulenza alla progettazione esecutiva (*Geologo*);
importo opere progettate:
a) € 60.398.173,03
c) € 45.943.533,71
e) € 48.817.109,25

4. CORSI DI FORMAZIONE E AGGIORNAMENTO

- Dicembre 1995 - Maggio 1996: Corso professionale della durata di 500 ore autorizzato dalla Regione Piemonte, presso la CSEA, Centro Europeo per l'Ambiente, l'Agroindustria e lo sviluppo sostenibile, con sede a Chieri (TO), con specializzazione in Tecniche per il Recupero Ambientale.
- Dicembre 1997 - Luglio 1998: Corso professionale della durata di 800 ore autorizzato dalla Provincia di Genova con conseguente qualifica in Sviluppatore di sistemi CAD/GIS, presso l'Istituto Santi a Genova. Ha appreso la conoscenza dei sistemi applicativi MGE Intergraph, Microstation e dei linguaggi di programmazione C,C++, Visual Basic, SQL/Oracle.
- Maggio - Luglio 1998: corso di formazione ed aggiornamento per la progettazione e l'esecuzione di opere con tecniche di ingegneria naturalistica e recupero ambientale autorizzato dalla Regione Liguria presso la scuola Edile Genovese a Borzoli-Ge.
- Ottobre 1999: corso di aggiornamento professionale "La stabilità dei pendii naturali ed artificiali in materiali sciolti" organizzato dall'Ordine Regionale dei Geologi della Liguria.
- Giugno - Novembre 2001: disegnatore informatico (pacchetto Office, Autocad e Microstation) organizzato dalla Provincia di Genova, frequentato presso il centro Altiero Spinelli della durata di 600 ore.
- Settembre - Dicembre 2002 corso di coordinatore in fase di sicurezza per la progettazione e per l'esecuzione dei lavori ai sensi del D.Lgs 494/96
- Novembre - Dicembre 2006: consulente tecnico d'ufficio e consulente tecnico di parte, nelle vertenze civili e penali, organizzato dall'O.R.G.L.
- Giugno 2007: nuove tecnologie di ingegneria naturalistica ed il protocollo di Kyoto; esempi di dimensionamento di trincee drenanti con sistemi alternativi alla ghiaia e verifiche interne dei sistemi di rinforzo delle terre, organizzato dall'O.R.G.L.
- Aprile 2008: corso di aggiornamento professionale sulle tecniche di stabilizzazione dei versanti in roccia, organizzato dall'O.R.G.L. (APC: 20 punti)
- Aprile 2008: workshop sull'utilizzo delle onde di superficie (tecnica MASW e dintorni) per la caratterizzazione di sito; profilo verticale della velocità delle onde di taglio e calcolo Vs₃₀ organizzato dall'O.R.G.L. (APC: 6 punti)
- Aprile 2008: seminario inerente "l'interferometria satellitare PSInSAR" ai fini della pianificazione territoriale, organizzato dalla Regione Liguria (APC: 4 punti)
- Aprile 2009: seminario inerente "gestione delle terre e rocce da scavo": criteri di gestione e ruolo del geologo, organizzato dall'O.R.G.L. (accreditato APC)
- Giugno 2009: seminario inerente "la tecnica ground based sar interferometry" per il monitoraggio delle deformazioni delle strutture del terreno, organizzato dalla Regione Liguria (dipartimento ambiente) e dall'O.R.G.L. (accreditato APC)
- Febbraio 2010: convegno inerente "il rischio idrogeologico: un decennio di catastrofi, da Sarno 1198 a Messina 2009", organizzato dall'O.R.G.L. (accreditato APC)
- Maggio 2010: giornata di studio "6° giornata ricerca giovani", svolta presso il Dip.Te.Ris., organizzato dal Corso di Dottorato in Scienze della Terra (accreditato APC)

5. DOCENZE

- Docente a tempo determinato, nell'anno scolastico 2006/2007, presso le seguenti scuole:
 - I.T.Nautico Statale "C. Colombo"; materie d'insegnamento: scienze e chimica;
 - Scuola Media Statale "C. Durazzo"; materie d'insegnamento: scienze e matematica;
 - Scuola Media Statale "Lomellini Cantore"; materie d'insegnamento: scienze e matematica;
- Docente a tempo determinato, nell'anno scolastico 2007/2008, presso le seguenti scuole:
 - I.P.A.A. Statale "B. Marsano"; materia d'insegnamento: ecologia applicata;
- Docente a tempo determinato, nell'anno scolastico 2008/2009, presso le seguenti scuole:
 - Liceo Classico Statale "A. Doria"; materia d'insegnamento: scienze e chimica;

6. COMMISSIONI EDILIZIE

- Comune di Davagna, triennio 2010 - 2012

7. CONOSCENZE INFORMATICHE E STRUMENTAZIONE INFORMATICA IN POSSESSO

- Microstation V8: applicativo CAD
- Soundplan: software per il calcolo e la previsione della propagazione nell'ambiente del rumore derivato da traffico veicolare, ferroviario, aeroportuale, da insediamenti industriali (sorgenti esterne ed interne), per il calcolo di barriere acustiche e delle concentrazioni degli elementi inquinanti dell'aria.
Moduli in possesso: Geographical Database, Road Noise Prop., Grid Noise Map, 3D, Wall Design.
- Utilizzo dei seguenti codici commerciali di calcolo geotecnico:
 - Slide: stabilità dei pendii con modulo ad elementi finiti per analisi della filtrazione
 - RocPlane: analisi di stabilità per scivolamenti planari di pendii rocciosi
 - Dips: disegno, analisi e presentazione di dati geologici strutturali mediante l'uso di tecniche stereografiche
 - Unisettle: calcolo dei cedimenti per qualsiasi combinazione di aree di carico
 - Unipile: capacità portante e cedimenti di pali singoli ed in gruppo e analisi d'interazione per il fenomeno dell'attrito negativo
 - Max: calcolo dei muri di sostegno
 - Rayfract: tomografia sismica e sismica a rifrazione
 - Seislmager sw: prospezioni sismiche MASW e MAM
- Pacchetto Office
- Svariati programmi geologico-tecnici, idrogeologici e sismici in affitto annuale continuo.

In base alla Legge 675/96, autorizziamo il trattamento dei dati personali.

Dott. Geol. Claudio Dassereto

Dott. Geol. Fabio Berra