

# ***CURRICULUM VITAE***

---

Dott. Geol. **ARRIGHETTI Fabio**

Via Acqui, 8/15

17023 Ceriale - SV -

cell. 349 7743036 - e-mail: fabio\_arrighetti@libero.it

P.E.C.: fabio.arrighetti@epap.sicurezzapostale.it

---

Iscrizione O.R.G.L. n. 583/AP

C.F.: RRG FBA 78M10 D600F

P. IVA 01529430090

## **DATI PERSONALI**

---

Stato civile: coniugato

Nazionalità: italiana

Data di nascita: 10/08/1978

Luogo di nascita: Finale Ligure – (SV)

Residenza: Via G.Scarpa n.3/17 -17100 Savona (SV)

Per eventuali comunicazioni:

cell. 349 7743036

recapito postale: Via Acqui n.8/15 -17023 Ceriale (SV)

## **TITOLI CONSEGUITI**

---

**2015 *Iscrizione all'Albo Esperti in materia di Paesaggio***

*(L.R. n. 13/2014) – Regione Liguria*

**2008 *Abilitazione professionale*** – I Sessione 2008. Iscritto all'Albo Professionale dell'Ordine Regionale dei Geologi della Liguria dal 30/07/2008 (**n. rif. 583/AP**).

**1997 – 2004 *Laurea in Scienze Geologiche*** presso Università di Genova.

Tesi discussa: “*Limiti dell'interpretabilità di dati microgravimetrici su un'area mineraria a topografia irregolare: il caso della Miniera di Gambatesa (Liguria Orientale)*”.

**1991 – 1997 *Diploma di maturità scientifica*** presso Liceo Scientifico G. Bruno - Albenga (SV).

## **CORSI, CONVEGNI, GIORNATE DI STUDIO**

---

Corso di aggiornamento professionale “***Domanda e risposta sismica locale***” - Albenga ( ottobre 2018)

Relatore della presentazione: **"Gestione della risorsa idrica per ridurre il rischio idrogeologico: il caso di Mendatica"**- Giornata del F.A.I. - Mendatica (14 ottobre 2018)

Corso di aggiornamento professionale **"La bonifica dei siti contaminati parte quarta del D.Lgs 152/2006 e ss.mm.ii."** - Savona ( giugno 2018)

Convegno Tecnico Informativo:**"Sistemi e materiali per la messa in opera ed il monitoraggio nelle sistemazioni ambientali. Principi di progettazione e marcatura CE"** - Loano (aprile 2018)

Workshop **"Eventi di Piena e Frana in Italia Settentrionale 2005-2016"** – Torino (dicembre 2017)

Seminario di aggiornamento su **"Terre e Rocce da scavo – Decreto del Presidente della Repubblica 13 giugno 2017 n. 120"** – Torino (novembre 2017)

Workshop **"Finalmente speleo"** – Finalborgo (novembre 2017)

Convegno **"Cambiamenti climatici ed eventi estremi in Liguria"** – Loano (ottobre 2017)

Corso on-line **" Mre-Opere di Sostegno in Terra Rinforzata"** (2017)

Giornata di studio di aggiornamento professionale **"Analisi di Rischio dei siti contaminati – Nuovo DPR terre e rocce da scavo"** - Genova ( giugno 2016)

Workshop **"Difesa del territorio e delle infrastrutture dai rischi naturali"** – Genova (aprile 2016)

Corso on-line **"Introduzione al software QGIS e georeferenziazione mappe"** (febbraio 2016)

Seminario di aggiornamento professionale **"Geologia e Paesaggio"** - Finale ligure ( dicembre 2015)

Relatore esterno di tesi per Laurea Triennale in Scienze Geologiche, titolo tesi: **"Attività di monitoraggio della paleofrana di Mendatica (IM) e prime analisi sugli interventi realizzati per la mitigazione del rischio "**- Genova (2015)

Seminario di aggiornamento professionale **" Gli eventi alluvionali liguri: cosa sappiamo e cosa non sappiamo"**- Savona ( giugno 2015)

Seminario informativo di aggiornamento professionale **" Le resine espandenti: aspetti geologici e geotecnici "**- Genova ( maggio 2015)

Seminario informativo di aggiornamento professionale "**Le Alpi del Mare: un valore universale eccezionale**" - Imperia ( febbraio 2015)

Corso on-line "**Introduzione al GIS**" (ottobre 2014)

Convegno "**Quando il versante chiama...frane e dissesto idrogeologico in Liguria**" - Toirano (maggio 2014)

Corso on-line "**La relazione geologica, la relazione geotecnica e la relazione sulle RSL secondo le NTC e la circolare esplicativa n.617/2009: requisiti di legge, aspetti critici e casi reali**" (2013)

Corso on-line "**Studiare i flussi di falda con Modflow**" (2013)

Convegno "**Protezione attiva della falda acquifera del fiume transfrontaliero Roia e dei suoi affluenti**" - Ventimiglia ( settembre 2013)

Seminario di aggiornamento professionale "**Disciplina per l'utilizzazione dei Materiali di Scavo**" - Albenga ( gennaio 2013)

Giornata di studio di aggiornamento professionale "**Gli studi di microzonazione sismica e l'analisi della condizione limite dell'emergenza (CLE) secondo i disposti dell'OPCM 4007/2012**" - Genova ( novembre 2012)

Corso di aggiornamento professionale "**La Microzonazione Sismica in Italia: esempi di applicazione degli Studi di 1° E 2° Livello in Liguria e Piemonte**" - Sanremo ( dicembre 2011)

Giornate di studio di aggiornamento professionale "**Bonifiche Ambientali**" - Genova ( novembre 2011)

Corso di aggiornamento professionale "**Interferometria differenziale radar satellitare multitemporale**" - Imperia ( dicembre 2010)

Corso di aggiornamento professionale "**La redazione degli studi di impatto ambientale (S.I.A.) ed il ruolo del geologo**" - Milano ( novembre-dicembre 2010)

Convegno "**Il rischio idrogeologico: un decennio di catastrofi da Sarno 1998 a Messina 2009**" - Genova ( febbraio 2010)

Convegno "**La Cartografia Geologica in Regione Liguria: l'utilizzo delle conoscenze geologiche nell'analisi territoriale**" - Genova ( febbraio 2010)

Giornata di studio di aggiornamento professionale "**Norme tecniche per le costruzioni (NTC 2008) – Teoria e applicazioni pratiche**" - Albenga ( giugno 2009)

Seminario di aggiornamento professionale **“Gestione delle terre e rocce da scavo – criteri di gestione e ruolo del geologo”** - Albenga ( maggio 2009)

Seminario di aggiornamento professionale **“Fragilità territoriale e mitigazione del rischio”** - Albenga ( giugno 2008)

Corso di aggiornamento professionale **“Tecniche di stabilizzazione dei versanti in roccia”** - Genova ( aprile 2008)

#### ATTIVITÀ, PUBBLICAZIONI E COLLABORAZIONI PROFESSIONALI

---

**Dicembre 2015: Componente Graduatoria finale del Concorso Pubblico, per esami, per l'assunzione a tempo pieno ed indeterminato di n. 4 funzionari servizi tecnici - geologi - categoria d posizione economica D.3 – Comune di Genova**

**Pubblicazione su “Società Geologica Italiana – Vol.31” (2014):**  
*“Interactions between relict landslides and built environment: hazard investigations and monitoring at Mendatica (western Liguria, Italy)*

**Da luglio 2003:** Rapporti di collaborazione con lo Studio di Geologia Macciò Via Bellò 4A San Fedele – 17031 Albenga (SV).

**Novembre 2004 - agosto 2007: Assistente di Cantiere per il Monitoraggio Strutturale ed Ambientale delle infrastrutture presso Linea Alta Velocità TO-MI**

**Da dicembre 2007:** Rapporti di collaborazione come **geologo libero professionista** con lo Studio di Geologia Macciò Via Bellò 4A San Fedele – 17031 Albenga (SV).

In particolare si è collaborato alle seguenti indagini principali:

#### **Pianificazione Territoriale:**

#### **Indagini geologiche generali sul territorio a supporto di P.U.C.:**

- Indagine geologica a supporto della formazione del PUC del Comune di Borghetto d'Arroschia (IM), in corso di redazione
- Indagine geologica a supporto della formazione del PUC del Comune di Montegrosso Pian Latte (IM), in corso di redazione
- Studio geologico a supporto del P.U.C. di ORTOVERO (SV) – progetto preliminare e definitivo (dicembre 2011)
- Studio geologico a supporto del P.U.C. di GARLEND A (SV) – progetto preliminare e definitivo ( in corso di redazione)

- *Indagine di microzonazione sismica del territorio del Comune di Ortovero di cui all'art.2, comma 1, lettera A O.P.C.M.3907/2010 (giugno 2012)*
- *Indagine di microzonazione sismica del territorio del Comune di Garlenda di cui all'art.2, comma 1, lettera A O.P.C.M.3907/2010 (giugno 2012)*

**Ambito idrogeologico/sanitario/ambientale:**

- *Procedura completa V.I.A. a supporto concessione ad uso potabile per una portata di 110 lt/sec dai Pozzi Negiaire (maggio 2011, giugno 2016).*
- *Relazione tecnica integrativa a supporto "Richiesta concessione di derivazione di acque sotterranee ad uso industriale tramite n°3 pozzi realizzati sul terreno sito in Regione Abissinia località Lago Azzurro nel Comune di Albenga, e distinto al NCT al Foglio 15, Mappale 621-623.", Committenza Stabilimento Farmaceutico CAav.G.Testa (dicembre 2014).*
- *Relazione di incidenza per derivazione di acqua pubblica superficiale dal T.Lerrone nel Comune di Garlenda (novembre 2014)*
- *Relazione geologica a supporto "Progetto per la costruzione di una vasca di accumulo a servizio degli utenti Consorzio Irriguo Castelbianco in loc. Lago Santo", Committenza Comune di Castelbianco (ottobre 2014).*
- *Istanza di nuova concessione in sanatoria di derivazione d'acqua ad uso potabile dalla sorgente "Bernarda" sita nel Comune di Aquila d'Arroscia, ex D.P.G.R.n.1398 del 24.10.1979." Committenza Comune di Aquila d'Arroscia (gennaio 2014).*
- *Relazione tecnica a supporto "Domanda ad ottenere l'autorizzazione idraulica in sanatoria per n.2 bocche di scarico ai sensi del art.93 del R.D.25/07/1904 n.523 e s.m.i. nel Rio Arveglio, Regione Abissinia, località Lago Azzurro nel Comune di Albenga", Committenza Stabilimento Farmaceutico CAav.G.Testa (marzo 2014).*
- *Osservazioni al reticolo idrografico regionale (D.G.R.1449/2012 – art.9c1bis L.R.18/1999) del Comune di Ceriale, Committenza Comune di Ceriale (Marzo 2013).*
- *Indagini idrogeologiche per domanda concessione di derivazione d'acqua ad uso potabile dei campi pozzi Pontelungo, Miranda, Via degli Orti a servizio uso idropotabile del Comune di Albenga, Committenza Comune di Albenga (Settembre 2012).*
- *Studio idrogeologico a supporto verifica screening e valutazione impatto ambientale riferito ai pozzi Negiaire/T.Arroscia - I° rapporto illustrativo, Committenza Comune di Albenga (Luglio 2010).*
- *Studio idrogeologico per ricerca e concessioni d'acqua ad uso irriguo per Committenza privata (Comuni di Ceriale, Ortovero, Cisano sul Neva, Borghetto S.S., Albenga, 2008-2014)*
- *Relazione di indagine geologica e geotecnica-sismica a supporto progetto preliminare "Interventi di riqualificazione della Piana Ingauna di Levante" (Committente: Provincia di Savona, gennaio 2009)*

- *Lavori di potenziamento depurativo-fognario in fraz. Gazzzo nel Comune di Erli (novembre, 2009)*

- *Studio idrogeologico per concessione in sanatoria d'acqua ad uso potabile della sorgente Vastera sita in Località Valle della Vastera-Viozene, a servizio del Rifugio Alpino Mongioie." Committenza C.A.I.(Luglio, 2008)*

- *Studio idrogeologico per ricerca e concessione d'acqua ad uso potabile per Comune di Albenga (Ottobre, 2008)*

- *Relazione interventi di ripristino e messa in sicurezza per sversamento di gasolio nel Comune di Garlenda, maggio 2008*

- *Studio idrogeologico per ricerca di acque sotterranee mediante trivellazione di pozzo pilota per un utilizzo potabile a servizio della Frazione di Cenesi-Cisano sul Neva (Giugno, 2008)*

### **Ambito opere fluviali/litorali:**

- *Intervento di messa in sicurezza tratto Rio Fontanabuona misura PSR (Comune di Onzo, 2018)*

- *Ricostruzione gabbionata spondale sul T. Arroscia in loc. San Bernardo, danneggiata a seguito evento alluvionale 2014 (Comune di Ortovero, 2015)*

- *Messa in sicurezza attraversamento tubazione acquedotto potabile DN600 nel T. Arroscia (Comune di Albenga, 2015)*

- *Relazione geologica preliminare a supporto "Prosecuzione della direttrice costiera di Pietra Ligure e Borgio Verezzi (passeggiata a mare), nell'ambito della Greenway dell'Arco Ligure - 1° LOTTO FUNZIONALE" (Committenza: Comune di Borgio Verezzi, aprile 2014)*

- *Relazione geologica a supporto "progetto di ripascimento dell'arenile per la stagione 2014 in reg. Monti n.43" (Committenza: Soc. MONTI e MARE s.r.l., marzo 2014)*

- *Relazione geologica a supporto "Domanda intesa ad ottenere l'autorizzazione ai fini idraulici per realizzazione scogliera ai sensi art.58 R.D.523/1904" (Committenza: privato, gennaio 2014)*

- *Manutenzione ordinaria di difesa del suolo lungo un tratto di alveo del T.Lerrone ricadente in SIC ed Area Protetta Provinciale (Comune di Garlenda, 2009).*

- *Relazione geologico-tecnica a supporto "Lavori di arginatura del Rio Torsero (Finanziamento D.G.R. 764/2007) - Progetto Definitivo - Esecutivo" (Comune di Ceriale, 2008)*

- *Lavori per l'ampliamento dell'impianto irriguo esistente nel Comune di Castelbianco - Progetto Definitivo" (Comune di Castelbianco, 2008).*

### **Ambito geologico-tecnico/difesa del suolo:**

- *Progetto Interreg Alcotra Ad- vitam V – A France Italie (2014 – 2020)  
Analisi della vulnerabilità dei territori alpini mediterranei ai rischi di frana  
Committente: Unione dei Comuni valli Argentina e Armea (IM), (in corso di redazione)*
- *Primo report sui monitoraggi attivi sul versante in frana della borgata di Monesi -  
Periodo dicembre 2016 – maggio 2018 (Committente: Comune di Mendatica,  
maggio 2018)*
- *Relazione geologica a supporto " intervento infrastrutturale per la realizzazione di  
parcheggio pubblico in fraz. Tosse (Committente: Comune di Noli, agosto 2018)*
- *Relazione geologica a supporto " movimento franoso che ha interessato la strada per  
Borgata Arma con cedimento a valle del ciglio stradale e zona sottostante e relativa  
chiusura immediata del transito anche pedonale (Committente: Comune di Ranzo,  
aprile 2018)*
- *Relazione geologica a supporto "Ricostruzione degli acquedotti potabili ed altri  
sottoservizi urbani nel centro abitato di Monesi, danneggiati dall'evento alluvionale  
2016. PSR 2018" (Committente: Comune di Mendatica, febbraio 2018)*
- *Studio di indagine dei movimenti franosi che coinvolgono l'abitato di Eze e  
progettazione preliminare degli interventi prioritari (Committente: Comune di  
Calice Ligure, febbraio 2018)*
- *Relazione geologica a supporto "Lavori di somma urgenza per rimozione materiale  
detritico in un tratto d'alveo del Rio Valletta con realizzazione arginatura in  
gabbioni a sostegno della strada crollata e sistemazione pila dell'esistente ponte, in  
località Valcona Soprana del Comune di Mendatica" - Evento alluvionale  
Novembre 2016 (Committente: Comune di Mendatica, dicembre 2017)*
- *Consolidamento esondazione del Rio Creuso con danneggiamento parziale crollo  
delle sponde sx e dx, erosione della briglia e della scarpata sommitale in sponda dx  
con conseguente sversamento di materiale sulla S.P. n. - evento alluvionale nov.  
2016 (Committente: Comune di Mendatica, giugno 2017)*
- *Relazione geologica a supporto " sistemazione di scarpata della strada comunale  
Vendone-Curenna in frazione Pogli (Committente: Comune di Ortovero, maggio  
2017)*
- *Monitoraggio inclinometrico annuale a supporto "Studio di indagine preliminare  
dei movimenti franosi che coinvolgono l'abitato di Eze in Comune di Calice  
Ligure" (Committente: Comune di Calice Ligure (SV), anno 2017 - 2018)*
- *Monitoraggio piezometrico annuale a supporto "Progetto di consolidamento  
movimento franoso Ruggia in Fraz. Carbuta in Comune di Calice Ligure"  
(Committente: Comune di Calice Ligure (SV), anno 2017 - 2018)*
- *Monitoraggio inclinometrico annuale a supporto "lavori di mitigazione del rischio  
frana nell'abitato di Mendatica Capoluogo" (Committente: Comune di Mendatica  
(IM), anno 2017 - 2018)*

- *Monitoraggio inclinometrico annuale dell'argine di contenimento della discarica di rifiuti non pericolosi in loc. Casei (Committente: Comune di Magliolo (SV), anno 2016 -2017 - 2018)*
  
- *Relazione tecnica preliminare per il ripristino della viabilità lungo la SP n2 interessata da un movimento franoso - strada del Garezzo sita nel Comune di Mendatica (IM) (Committente: Parco Naturale Regionale delle Alpi Liguri, giugno 2017)*
  
- *Relazione geologica a supporto "Intervento di consolidamento di un tratto di scarpata a valle di Case Staricco, progetto definitivo – esecutivo" (Committente: Comune di Magliolo (SV), giugno 2017)*
  
- *Indagine e Relazione geologica a supporto "Ripristino della SP 100 di Imperia interrotta da evento franoso a seguito alluvione novembre 2016 – primo e secondo lotto"*  
*Progetto di fattibilità, maggio 2017*  
*Progetto definitivo, settembre 2017*  
*Progetto esecutivo, febbraio 2018*  
*Rapporto preliminare V.A.S., marzo 2018*  
*Committente: Comune di Mendatica*
  
- *Relazione geologica a supporto "Ampliamento complesso scolastico scuola materna e scuola – quarto lotto funzionale per realizzazione palestra e spogliatoi" (Committente: Comune di Cisano sul Neva, novembre 2016)*
  
- *Relazione geologica a supporto "Progetto per il rifacimento sottoservizi e pavimentazioni di Via Veneto e via Neva" (Committente: Comune di Cisano sul Neva, settembre 2016)*
  
- *Relazione geologica a supporto "Intervento di ripristino e messa in sicurezza della viabilità comunale Campeì danneggiata da evento alluvionale" (Committente: Comune di Vezzi Porto, aprile 2016)*
  
- *Verifica dello stato dei luoghi del tratto di scarpata in sponda destra del T. Torsero di fronte al villaggio turistico Il Paese di Ciribi (Committente: Comune di Ceriale, marzo 2016)*
  
- *Relazione geologica a supporto "Lavori di sistemazione ed ampliamento di un tratto di Via Marconi – SP n4 nel centro abitato Capoluogo" (Committente: Comune di Magliolo (SV), gennaio 2016)*
  
- *Relazione geologica a supporto "Intervento di drenaggio captazione acque meteoriche a salvaguardia del nuovo cimitero Comunale del Capoluogo" (Committente: Comune di Castelvecchio R.B., gennaio 2016)*
  
- *Relazione geologica a supporto "Eventi franosi ubicati nelle frazioni di Poggio Bottaro, Ginestro-Costa e Capoluogo, danni alluvionali 2014" (Committente: Comune di Testico (SV), novembre 2015)*

- *Relazione di fattibilità geologico-tecnica a supporto "Variante parziale S.U.A. zona EXC6" (Committenza: privata, dicembre 2014)*
- *Relazione geologica a supporto "Sistemazione naturalistica della strada interpoderale (vicinale) S.Martino su areale soggetto alla tutela del vincolo idrogeologico" (Committenza: Comune di Arnasco, novembre 2014)*
- *Relazione geologica a supporto "Intervento di messa in sicurezza della scarpata a monte della Via Aurelia, km 619+500" (Committenza: Soc. MONTI e MARE s.r.l., ottobre 2014)*
- *Relazione di fattibilità geologica a supporto "Demolizione di fabbricati artigianali/commerciali esistenti e ricostruzione con ampliamento di fabbricato artigianale/commerciale da adibire ad autosalone ed officina" (Committenza: Morchio Autodoria Srl, agosto 2014)*
- *Relazione geologica a supporto Intervento di manutenzione sulla scarpata rocciosa attigua all'ingresso turistico delle Grotte di Valdemino"  
Intervento sui versanti (rif. Tipologie 2.3)  
"Programma Provinciale degli interventi di manutenzione ordinaria, annualità 2014 (Committenza: Comune di Borgio Verezzi, giugno 2014)*
- *Relazione tecnica a supporto "Offerta di disponibilità a ricevere materiale a supporto indagine di mercato n.AP/SV 01/14 ANAS S.p.a. Alienazione di terre e rocce provenienti principalmente dallo scavo meccanizzato in galleria inerenti lavori di variante alla SS1 tra Savona ed Albissola" (Committenza: privata, marzo 2014)*
- *Relazione geologica a supporto "Lavori di somma urgenza per dissesto versante coinvolto da movimento franoso della borgata di S.Bernardo di Eze" (Committenza: Comune di Calice ligure, febbraio 2014)*
- *Relazione tecnica di monitoraggio a supporto "Ripristino e consolidamento del versante a tutela di fabbricati di civile abitazione in loc. Caffari nel Comune di Erli" (Committenza: Comune di Erli, gennaio 2014)*
- *Relazione geologica a supporto "Rilassamento delle banchine poste a valle delle viabilità comunali con particolare riferimento al tratto di strada di collegamento fra le frazioni di Mugno e Salino con pericolo di crollo del pontino in attraversamento sul rio dell'antica" (Committenza: Comune di Aquila d'Arroscia, 2014)*
- *Relazione geologica a supporto "lavori di somma urgenza relativo all'aggravamento del cedimento del piano viabile nel tratto di strada di collegamento fra le frazioni di Mugno e Salino" (Committenza: Comune di Aquila d'Arroscia, 2014)*
- *Relazione geologica a supporto "Intervento di messa in sicurezza della strada comunale in frazione Praetto coinvolto in movimento franoso" (Committenza: Comune di Erli, gennaio 2014)*
- *Relazione geologica e di pericolosità sismica a supporto "Interventi di mitigazione del rischio sul movimento franoso in località capoluogo di Mendatica" (Committenza: Comune di Mendatica, novembre 2013)*

- *Relazione geologica e stralcio relazione geotecnica a supporto "Variante ai lavori di ripristino eventi di calamità naturale del settembre 2006 sulle strade comunale e provinciali in fraz. Vecersio" (Committenza: Comune di Castelvecchio di R.B., giugno 2013)*
- *Relazione sui risultati di monitoraggio sul "Movimento franoso che coinvolge il Capoluogo di Mendatica e della borgata Piano " (Committenza: Comune di Mendatica, maggio-giugno 2013)*
- *Relazione geologica a supporto "realizzazione parcheggio pubblico a servizio della frazione Poggio nel Comune di Erli" (Committenza: Comune di Erli, maggio 2013)*
- *Eventi calamitosi sul territorio regionale (D.P.C.M. 13-01-2010 O.P.C.M. 3850/2010) consolidamento spalla argine del ponte di Via Crescia sul Rio Gaiado – Intervento n.1231 Committente: Comune di Tovo S.Giacomo, aprile 2011*
- *Relazione geologica a supporto "Lavori di adeguamento, potenziamento e messa in sicurezza della strada collegante S.P.582 – Via Marengbi – Cimitero – Campo sportivo – Poggio." – progetto definitivo (Committenza: Comune di Erli, giugno 2010*
- *"Eventi meteo avversi del dicembre 2008. Completo intasamento del tombino di attraversamento stradale e contestuale allagamento del piano viabile della strada in loc. Ciana" (Committente: Comune di Aquila d'Arroscia, febbraio 2010)*
- *Relazione geologico-tecnica a supporto della "realizzazione centro di aggregazione sportiva/sociale I°, II° lotto", luglio 2009, "III° lotto", febbraio 2010. (Committenza: Comune di Castelbianco)*
- *Messa in sicurezza scarpata rocciosa di monte del sentiero pedonale comunale che porta alla chiesa di S.Martino (Committente: Comune di Borgio Verezzi, dicembre 2009)*
- *Completamento della messa in sicurezza strutturale ed adeguamento a norma della scuola di Aquila d'Arroscia (Committente: Comune di Aquila d'Arroscia, dicembre 2009)*
- *Relazione geologica a supporto della " Consolidamento del dissesto nel centro abitato di Gazzo Sottano in sponda idrografica destra del Rio Gazzo, nel Comune di Erli (Committenza: Comune di Erli, dicembre 2009)*
- *Indagine preliminare di caratterizzazione a supporto "Progetto di riqualificazione e recupero edilizio del cantiere navale Patrone Moreno" (ottobre, 2009)*
- *Progetto esecutivo per lavori di ripristino stradale sede stradale per loc. Castelli e consolidamento versante (Committente: Comune di Garlenda, agosto 2009)*

- *Relazione geologica e campionamento ambientale a supporto “trasferimento degli impianti produttivi Stabilimento Cav.G.Testa da Reg. Carrà a Reg. Abissinia-Lago Azzurro. Riconversione dell’area a funzioni residenziale commerciale aree Stabilimento Cav.G.Testa in Regione Carrà-Leca” (agosto 2009)*
  
- *Progetto preliminare di struttura sportiva polivalente coperta – palazzetto dello sport (Committente: Comune di Ceriale, giugno 2009)*
  
- *Relazione geologica a supporto progetto definitivo "realizzazione di un macello a capacità limitata nel Comune di Vessalico (Committenza: Comunità Montana dell’Olivo e Alta Valle Arroscia, giugno 2009)*
  
- *Relazione geologica a supporto della "realizzazione edificio P1 relativo al S.U.A. zona C1 - Borgata Ponte (Committenza: Comune di Garlanda, 2009)*
  
- *Relazione tecnico-illustrativa a supporto “Analisi preliminare allo studio geologico e monitoraggio versante a supporto della progettazione per interventi di mitigazione delle attuali condizioni di rischio idrogeologico gravanti sulla borgata S.Giorgio nel Comune di Vezzi Portio (SV).”(maggio 2009)*
  
- *Relazione geologica a supporto "opere di ripristino di strada interpodereale in loc. Salea nel Comune di Albenga” (aprile 2009)*
  
- *Relazione geologico-tecnica a supporto “richiesta permesso di costruire per recupero geomorfologico e ambientale di cava dismessa con insediamento di espansione residenziale con realizzazione fabbricati di civile abitazione” nel Comune di Albenga (aprile 2009)*
  
- *Relazione geologica a supporto "realizzazione di gabbionature di fondazione in pietrame e soprastante struttura di contenimento in “terra armata” da realizzare per il sostegno di porzioni di terreno franato nell’ambito dell’appezzamento sito nel Comune di Ranzo” (marzo, 2009)*
  
- *Relazione geologica a supporto "progetto ampliamento del museo della civiltà dell’olivo” sito nel Comune di Albenga” (gennaio, 2009)*
  
- *Relazione geologica a supporto “Realizzazione di una campagna di indagini geognostiche-geotecniche, predisposizione di una rete di monitoraggio del dissesto che interessa il centro abitato del capoluogo del Comune di Mendatica e progettazione preliminare-definitiva degli interventi prioritari finalizzati alla mitigazione del rischio – Progetto preliminare-definitivo I°Lotto” (Comune di Mendatica - dicembre, 2008)*
  
- *Relazione geologica a supporto “Completamento del ripristino del dissesto idrogeologico con prevenzione del rischio interessante il centro abitato di Mendatica – 1°Stralacio Progetto preliminare” (Comune di Mendatica, 2008)*
  
- *Relazione geologico-tecnica a supporto “Sistemazione del sagrato della Chiesa di San Filippo Neri Identificata al N.C.E.U. foglio 5, map. A del Comune di Vezzi Portio.” (novembre 2008)*

- *Relazione geologica preliminare a supporto "Interventi di sistemazione dell'unica strada carrabile di accesso, finalizzati a rendere visitabile il museo del territorio e apicoltura, con realizzazione di persistenze esterne al museo."*  
(Committente: Comune di Vezzi Portio, novembre 2008)

- *Relazione geologica a supporto di "lavori di edilizia scolastica interessanti il plesso scolastico di Via Magnone comprendente scuola materna elementare e palestra scolastica" – Progetto Definitivo Esecutivo* (Committente: Comune di Ceriale, ottobre 2008)

- *"Lavori di consolidamento dissesto idrogeologico strada comunale Valloni". Progetto Definitivo-Esecutivo, maggio 2008* Committente: Comune di Vezzi Portio

#### CONOSCENZE E CAPACITÀ PROFESSIONALI

---

- Assistenza geologica alla trivellazione di pozzi di ricerca acqua ad uso irriguo, assistenza/esecuzione prove di pompaggio per la caratterizzazione dell'acquifero, assistenza prove di permeabilità di tipo Lefranc.
- Assistenza geologica di cantiere all'esecuzione di sondaggi geognostici a carotaggio continuo e prove geotecniche in foro di sondaggio
- Esecuzione prove penetrometriche dinamiche leggere, analisi granulometriche di massima
- Esecuzione di letture inclinometriche con sonda a posizionamento manuale all'interno del tubo inclinometrico ed elaborazione grafica delle misure
- Esecuzione di prove HVSR con tromografo, elaborazione grafica e interpretazione delle misure
- Rilevamento di carattere geologico, geomorfologico e geologico-strutturale, rilevamento geomeccanico e caratterizzazione ammassi rocciosi
- Assistenza geologica alla progettazione di opere di ingegneria naturalistica

NOTA: lo scrivente è inserito in qualità di Geologo nella **Commissione Edilizia nel Comune di Garlanda (SV)**, nei **Comuni di Spotorno – Vezzi Portio (SV)**, e nella **Commissione Locale del Paesaggio nel Comune di Ceriale (SV)**.

Dott. Geol. ARRIGHETTI Fabio

(Iscrizione O.R.G.L.n°583)

