

**STUDIO DI GEOLOGIA – DOTT. GEOL. LIONELLO BELMONTE**

*Via Belgrano, 13– 18100 IMPERIA*

*Tel/Fax*

*Cell*

*e mail*

*P.I 00824380083 – C.F.*

## **CURRICULUM PROFESSIONALE**

Il sottoscritto Lionello BELMONTE, nato il \_\_\_\_\_ a \_\_\_\_\_

ed ivi residente in \_\_\_\_\_ laureato in scienze geologiche presso

l'Università di Genova il 25 luglio 1980, iscritto all'Ordine Nazionale dei Geologi al n. 4517 ed all'Ordine Regionale Geologi della Liguria al n. 107 dal 28 settembre 1982, con Studio di Geologia in Via Belgrano 13 – 18100 IMPERIA.

Allega il seguente curriculum professionale relativo ai principali lavori svolti, **in ambito di geologia, idrogeologia, geologia tecnica, pianificazione geologica, geomorfologia sistemazione dissesti franosi compresa assistenza geologica di cantiere.**

**AGGIORNAMENTO febbraio 2024**

## CURRICULUM PROFESSIONALE DEI PRINCIPALI LAVORI SVOLTI

Alta sorveglianza geologica in fase esecuzione lavori, in affiancamento alla D.L. per la “LOMBARDINI S.p.A.” nella “VARIANTE ALLA S.S. 28 DEL COLLE DI NAVA” tratta Imperia – Torino all’altezza dell’abitato di Pontedassio (IM), costituita dall’esecuzione di n° 3 gallerie e n° 1 viadotto (**sistemazione morfologica terre-armate**);

(importo lavori Euro 18.000.000,00)

Comune Imperia – progettazione definitiva-esecutiva e assistenza geologica di cantiere per opere di consolidamento versante e messa in sicurezza strada a mare Imperia – Diano Marina ex SS 449 in **versante interessato da macchia mediterranea (sistemazione morfologica scarpate)**.

(importo lavori Euro 2.000.000,00)

Comune Diano Marina – progettazione definitiva-esecutiva e assistenza geologica di cantiere per opere di consolidamento versante e messa in sicurezza strada a mare Imperia – Diano Marina ex SS 449 in **versante interessato da macchia mediterranea (sistemazione morfologica scarpate)**.

(importo lavori Euro 1.500.000,00)

ANAS – tratta S.S. 28 del Colle di Nava - Variante all’abitato di Chiusavecchia –  
indagine geologica – geotecnica e geognostica ( progettazione definitiva – esecutiva  
gallerie e viadotti ) e **sistemazione morfologica versanti**

(importo lavori Euro 35.000.000,00)

ANAS – tratta S.S. 28 del Colle di Nava - Variante all’abitato di Pieve di teco –  
indagine geologica – geotecnica e geognostica ( progettazione definitiva – esecutiva  
gallerie e viadotti ) e **sistemazione morfologica versanti**

(importo lavori Euro 40.000.000,00)

**Comune di Diano Marina – progetto sistemazione morfologica zona Ex Cava  
Italcementi in zona Capo Berta**

***Indagini geologiche a corredo di P.R.G. e P.U.C. dei seguenti Comuni:***

1. Airole (IM)
2. Aurigo (IM)
3. Cesio (IM)
4. Costarainera (IM) – Comune sismico
5. Diano Arentino (IM)
6. Mendatica (IM)
7. Montegrosso Pian Latte (IM)
8. Perinaldo (IM)
9. Pontedassio (IM)
10. Pornassio (IM)
11. Ranzo (IM)
- 12. S. Stefano al Mare (IM) – Comune sismico**
13. Ceriale (SV)
14. Chiusavecchia (IM)
15. Armo (IM)
16. Riva Ligure (IM) – Comune sismico
17. Diano Castello (IM)
18. Castellaro (IM)
- 19. San Bartolomeo al Mare (IM)**

***Indagini geologiche a corredo dei P.P. dei Centri Storici dei seguenti Comuni***

1. Imperia Oneglia (IM)
2. Airole Capoluogo (IM)
3. Airole Collabassa (IM)
4. Caravonica (IM)
5. Cesio Capoluogo (IM)
6. Cesio Cartari (IM)
7. Cesio Arzegno d'Oneglia (IM)
8. Cipressa (IM)
9. Lucinasco Borgoratto (IM)
10. Lucinasco Capoluogo (IM)
11. Perinaldo Capoluogo (IM)
12. Pontedassio Capoluogo (IM)
13. Riva Ligure Capoluogo (IM)
14. Sanremo Bussana Nuova (IM)
15. Sanremo Coldirodi (IM)
16. S. Stefano al Mare Capoluogo (IM)

***Indagini geologiche a corredo dei P.P. centri storici dei seguenti Comuni:***

1. Taggia zona Br (IM)
2. Pontedassio (IM)
3. Riva Ligure (IM)
4. S. Stefano al Mare (IM)
5. Sanremo (IM)
6. Castellaro (IM)
7. Civezza (IM)
8. Cipressa (IM)
9. Costarainera (IM)
10. Imperia (IM)
11. Diano Marina (IM)
12. Pieve di Teco (IM)

***Indagini geologiche e geologico-tecniche relative ad opere e studi territoriali di interesse pubblico:***

1. Piano geologico territorio Comunità Montana dell'Arroschia (IM)
2. Piano geologico su dissesti del territorio Comunità Montana dell'Olivo (IM)
3. Piano geologico ricerca siti per discarica R.S.U. sull'intero territorio provinciale di Imperia
  
4. Studio idrogeologico su tratto del Torrente Impero nel territorio comunale di Imperia (IM)
5. Studio geologico tecnico su porto turistico Marina degli Aregai (S. Stefano al Mare – IM)
6. Studio geologico tecnico su palazzetto dello sport di Varazze (SV)
  
1. Indagini geologiche e geognostiche ed alta sorveglianza geologica in affiancamento alla D.L. per progetto e costruzione della diga Ferraia in Comune di Borghetto D'arroschia (IM), per la ditta "CERRUTI S.p.A.";
- 2. Progetto di sistemazione morfologica ed idrogeologica di alcune frane verificatesi sulle Strade Provinciali della Provincia di Imperia che hanno previsto anche interventi di ingegneria naturalistica;**
- 3. Progetto definitivo – esecutivo nuovo approdo turistico Porto di Diano Marina;**
- 4. Progetto definitivo – esecutivo nuovo approdo turistico Porto di Imperia;**

- 5. Relazione geologica ed assistenza geologica di cantiere del nuovo Palazzetto dello Sport e sistemazione aree esterne;**
6. Relazione geologica nuova Capitaneria di Porto;
- 7. Nuova Caserma Corpo Forestale dello Stato e sistemazione morfologica;**
- 8. Nuova sede A.M.A.T. Imperia.**
- 9. Area Sportiva Comune di Diano Castello**
  - Relazione geologica e prove sismiche Ciclopista Imperia tratto San Lorenzo - Incompiuta – Impresa Manelli - Imperia**



***Indagini geologiche e geologico-tecniche relative ad opere di soggetti privati:***

- 1. Direzione geologica per la coltivazione in galleria delle cave di Ardesia in Comune di Triora (IM), per “Valle Argentina S.p.A.” di Orero (GE) e sistemazione discarica inerti;**
- 2. Progetto sistemazione morfologica – ambientale, tramite gradonatura, della ex cava di Calcare dell’Italcementi, sulla S.S. 28 tra Imperia e Pontedassio – proprietà Cerruti;**

**Aggiudicazione Gara Progettuale esecutiva “sistemazione movimento franoso a monte della frazione Cenova – Rezzo (IM)**

**MEMBRO ESPERTO IN MATERIA DI PAESAGGIO presso le Commissioni**

**Locali per il Paesaggio dei Comuni di:**

- Imperia (IM)**
- Diano Marina (IM)**
- Dianese (IM)**

*Indagini geologiche che hanno previsto anche interventi di sistemazione morfologica ed aspetti ambientali*

- **Comune Chiusanico – Indagine 4 capannoni industriali**
- **Comune Chiusavecchia – Consolidamento frana cimitero**
- **Comune Cipressa – Sistemazione idrogeologica Rio Moriano**
- **Comune Cosio D’Arroscia – Sistemazione movimento franoso nei pressi dell’abitato**
- **Comune Imperia – Sistemazione strada a mare per SS 449**
- **Comune Imperia - Progetto solettone carceri**

**Comune Isolabona – Sistemazione paleofrana**

- **Comune Mendatica – opere consolidamento, regimentazione acque e sistemazione morfologica versanti**
- **Comune S. Biagio della Cima – Sistemazione idrogeologica e morfologica versanti e rii**
- **Comune Taggia – 3 indagini geologiche e geomorfologiche danni alluvionali**
- **Comune di San Bartolomeo al Mare - Progetto discarica di inerti Ecododici e sistemazione morfologica**
- **Comune di Terzorio - Progetto discarica di inerti e sistemazione morfologica**
- **Comune di Lucinasco – Progetto nuovo Capannone F.lli Merano e sistemazione morfologica**

- **Comune di Molini di Triora – Sistemazione morfologica e ripristino ambientale sorgenti (Frazione Corte) interessate da evento alluvionale**
- **Comune di Chiusanico – Progetto capannone agroalimentare CLAS e sistemazione morfologica versante a monte**
- **Comune di Chiusanico – Progetto struttura agroalimentare Ditta “Riviera Alimenti” e sistemazione morfologica versante**
- **Comune di Santo Stefano al Mare – Progetto P.P. per realizzazione di strutture abitative con sistemazione morfologica – Società S. Stefano 2000**
- **Progetto di pista di esbosco con indicazioni di carattere geomorfologico, idrogeologico ed ambientale in area comprendente i Comuni di Vessalico, Cesio, Casanova Lerrone e Borghetto d’Arroscia**
- **Comune di Caravonica – Progetto impianto nuovo vigneto e sistemazione terrazzamenti – Azienda Agricola “Il Cascin” sede di Cesio (Arzeno d’Oneglia)**
- **Progetto sistemazione ambientale di ex cava con apporto di Terre e Rocce da Scavo in località Colle S. Bartolomeo (IM)**
- **Progetto strada di collegamento Cesio-Caravonica**
- **Progetto sistemazione idrogeologica e geomorfologica di uliveto terrazzato in Comune di Aurigo – Azienda Agricola Bruna**
- **Progetto di “biolago” aspetti geologici, geomorfologici ed ambientali in proprietà Denolf – Fraz. Poggi - Imperia**

**Comune di Cervo – Complesso abitativo “Borgo Paradiso” (Società COVIRE)  
compresa sistemazione terre e rocce da scavo con modellamento intero versante  
Comune di Cervo – Ampliamento fabbricato con costruzione di piscina e  
rifacimento terrazzamenti in vincolo idrogeologico e vincolo paesaggistico**

#### **LAVORI PUBBLICI COMUNE DI IMPERIA 2022 - 2023**

- **Relazione geologica ciclopista pedonale –progetto iniziale (Tratto San Lorenzo – Galeazza) Impresa Manelli.**
- **Relazione geologica tratti di pista ciclopedonale – Pettini - PNRR**
- **Rel. Geol. Sistemazione Rio Baitè**
- **Rel. Geol. Nuovo ponte sul T. Prino – Loc. Piani**
- **Passerella attraversamento T. Impero (Go Imperia)**
-

COMUNE di PORNASSIO (IM)

**Ex Cava Rivarini – valutazione geologica e paesaggistica dello stato di fatto.**

COMUNE di REZZO (IM)

**Sistemazione morfologica ed ambientale del movimento franoso della frazione  
“Cenova”**

Imperia, 26 ottobre 2023

**Dott. Geol. Lionello Belmonte**