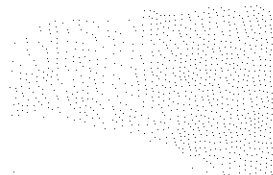


FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE



**INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome

**[LIGNANA GRAZIA ]**

Indirizzo

Telefono

E-mail

Nazionalità

Data di nascita

Iscrizione albo

Iscritta all'albo regionale Geologi Piemonte dal 1994 al numero 286

**ESPERIENZA LAVORATIVA**

• Date

**Dal 1991 al 1994**

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

Dott.Geol.Adriano Simonigh,  
stage presso Provincia di Asti

• Tipo di azienda o settore

Studio di Geologia Applicata e laboratorio di geotecnica

• Tipo di impiego

Collaboratore

• Principali mansioni e responsabilità

Stesura di relazioni geologiche, realizzazione di piani regolatori, esperienza di terreno, analisi geotecniche del terreno (prove triassiali, udometriche, granulometrie, limtiti etc.), Collaborazione stesura Piano Siti della Provincia di Asti.

• Date

**09/07/ 1994**

• Tipo di azienda o settore

Iscritta all'albo del geologia

• Tipo di impiego

Studio di Geologia Applicata in qualità di titolare

• Principali mansioni e responsabilità (pratiche svolte)

Libera professionista

Stesura di relazioni geologiche,

Stesura di relazioni geotecniche per fabbricati,

Stesura di relazioni geomorfologiche per sistemazione movimenti franosi;

Stesura di relazioni idrogeologiche per pozzi per acqua,

Stesura di relazioni per impianti di depurazione,

Stesura di pratiche per cave,

Interventi d'ingegneria naturalistica

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
  - Qualifica conseguita
  - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

- Date
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

- Date)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita

## CAPACITÀ E COMPETENZE

### PERSONALI

Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.

### MADRELINGUA

### ALTRE LINGUA

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale
- Capacità di lettura
- Capacità di espressione orale
- Capacità di scrittura

### 1979 – 1984

Liceo scientifico F.Vercelli Asti

Matematica, fisica, scienze, chimica

### 1983-1984

Borsa di studio Erasmus presso i laboratori Università di Parigi a Thonon le Bain

Analisi isotopiche di laboratorio con particolare riguardo all'acqua.

### 1984-1991

Università degli Studi di Torino, Facoltà di Scienze della Terra

Tesi "idrogeologia della cava Codana (Montiglio d'Asti) e geochemica applicata alla tutela ambientale delle zone limitrofe

Laurea specialistica vecchio ordinamento 102/110

Dichiaro altresì di essere in regola con l'aggiornamento professionale continuo

Conoscenza utilizzo Autocad, Qgis, pacchetto Word;

ottima capacità sia di eseguire prove penetrometriche che di elaborarle, prove infitrometriche, prove sismiche (sia mediante l'utilizzo del tromino HVSR che della MASW); analisi granulometriche, limiti di Atterberg; prova proctor, prove di densità in sito e di laboratorio

Buona capacità di realizzare relazione geologiche/geotecniche e piani d'indagine geognostica.

### ITALIANO

### INGLESE

buona

buona

Buona

### FRANCESE

elementare

elementare

elementare

CAPACITÀ E COMPETENZE  
RELAZIONALI

Ottima

Il collaborare con altre figure professionali quali architetti, ingegneri, geometri, periti in tutti questi anni di attività ha portato ad un miglioramento non solo delle capacità relazionali ma, anche ad un arricchimento del bagaglio professionale

CAPACITÀ E COMPETENZE  
TECNICHE

Con computer, attrezzature specifiche,  
macchinari, ecc.

Conoscenza dell'autocad, del Qgis; del pacchetto Word;

ottima conoscenza dell'utilizzo del:

penetrometro sia leggero che pesante, tromino HVSR, attrezzatura Masw, analisi geotecniche di laboratorio, volumometro, freatometro.

Tutte le conoscenze sono state acquisite direttamente sul campo lavorativo

PATENTE O PATENTI

B

Lavori svolti negli ultimi 10 anni suddivisi per categorie:

**Indagini geologico-tecniche, geomorfologiche ed idrogeologiche di fattibilità generale per P.R.G. e studi di compatibilità idrogeologica per adeguamento al P.A.I. e varianti al P.R.G.**

- Variante di adeguamento Pai del Comune di Canelli anno 2015 ;
- Variante di Adeguamento PAI del Comune di Penango anno 2015;
- Variante Parziale n.8 del Comune di Villafranca anno 2015;
- Variante art.7 del Comune di Azzano anno 2016
- 2 Varianti Parziali del Comune di Castell'Alfero anno 2016.
- Variante art.7 del Comune di Castagnole delle Lanze anno 2017;
- Variante Comune di Felizzano anno 2018;
- Variante Strutturale del Comune di Castagnole Monferrato anno 2019;
- Variante art.7 Comune di S.Marzano Oliveto anno 2019;
- Variante art.7 Comune di Montaldo Scarampi anno 2020;
- Variante art.7 di Comune di Asti anno 2020

**Enti pubblici - Studi messa in sicurezza strade/ movimenti franosi**

- Relazione geologico-technica per interventi di consolidamento Cantina Sociale Fontanile comune di Fontanile evento alluvionale 2011;
- Relazione geologico-technica per interventi di consolidamento per strade comunali comune di Castell'Alfero (AT) anno 2011;
- Relazione geologico-technica per interventi di consolidamento per strada provinciale comune di Montabone (AT) anno 2011;
- Relazione geologico-technica per interventi di consolidamento per strada comunale comune di Casorzo (AT) anno 2013 ;
- Relazione geologico-technica per interventi di consolidamento per strada comunale comune di Montabone (AT) 2013 (150.000 Euro);
- Relazione geologico-technica per interventi di monitoraggio comune di Roccaverano (AT) 2015;
- Relazione geologico-technica per interventi di consolidamento per strada provinciale comune di Revigliasco (AT) anno 2015;
- Relazione geologico-technica per interventi di consolidamento per strada comunale comune di Revigliasco (AT) anno 2016;
- Relazione geologico-technica per interventi di consolidamento piazza comunale comune di Roatto (AT) anno 2019;
- Relazione geologico tecnica per intervento di consolidamento strade Comune di Roccaverano (anno 2019);
- Relazione geologico tecnica per intervento di consolidamento strade Comune di Bubbio (anno 2019);

- Relazione geologico tecnica per intervento di consolidamento strade Comune di Monastero Bormida (anno 2019);
- Relazione geologico tecnica per intervento di consolidamento strade Comune di Cessole (anno 2019);
- Relazione geologico tecnica per intervento di consolidamento strade Comune di Vinchio (anno 2019);
- Relazione geologico tecnica per intervento di consolidamento strada Comune di Calamandrana (anno 2019);
- Relazione geologico tecnica per intervento di rifacimento ponte Comune di S.Marzano Oliveto (anno 2020);
- Relazione geologico tecnica per intervento di consolidamento strada Comune di Montabone (anno 2020);
- Relazione geologico tecnica per intervento di consolidamento strade Comune di Frinco (AT) (anno 2021);
- Relazione geologico tecnica per consolidamento strada Comune di Montaldo Scarampi (anno 2021)

#### **Incarichi Enti Pubblici**

##### **Indagini/relazioni geologico tecniche e sismiche per edifici pubblici, scuole, palestre, edicole funerarie**

- Relazione geologico tecnica per intervento di ristrutturazione ex Casermone (AT) 2011-2012 committente Provincia di Asti;
- Relazione geologico tecnica per intervento di messa a norma ed adeguamento palestra polivalente Comune di Asti ( anno 2016);
- Relazione geologico tecnica per intervento di messa a norma sede comunale Comune di Frinco (anno 2017);
- Relazione geologico tecnica per intervento di ampliamento Cimitero comunale di Pino Torinese (anno 2017);
- Relazione geologico tecnica per costruzione di edicole funerarie Cimitero comunale di Rocca D'arazzo (anno 2017);
- Relazione geologico tecnica per costruzione di edicole funerarie Cimitero comunale di Castelnuovo Calcea (anno 2018);
- Relazione geologico tecnica per costruzione di edicole funerarie Cimitero comunale di Asti (anno 2018);
- Relazione geologico tecnica per intervento di riqualificazione energetica ed adeguamento sismico di fabbricato destinato a scuola secondaria di I grado Alfieri la Cisterna 13 comune di S.Damiano (AT) (anno 2018);
- Relazione geologico-tecnica per consolidamento casa di riposo comune di Felizzano (AL) (anno 2019);
- Relazione geologico tecnica per intervento di consolidamento edicole funerarie Cimitero comunale S.Carlo Villa S.Secondo (anno 2019);
- Relazione geologico tecnica per intervento di consolidamento edicole funerarie Cimitero comunale di Soglio (anno 2019)
- Relazione geologico tecnica per intervento di consolidamento strade Comune di Vinchio (anno 2019);
- Relazione geologico tecnica per intervento di consolidamento centro abitato comune di S.Giorgio Scarampi (anno 2019);
- Relazione geologico tecnica per costruzione di edicole funerarie Cimitero comunale di Montaldo (AT) (anno 2019);
- Relazione geologico tecnica per consolidamento edicole funerarie Cimitero comunale di Villa S.Secondo (AT) (anno 2019);
- Relazione geologico tecnica per ampliamento Cimitero comunale di Nizza Monferrato (AT) (anno 2019);
- Relazione geologico tecnica per realizzazione pesce presso centri di raccolta differenziata comuni di, Castello di Annone, Nizza Monferrato, S.Damiano Villafranca per società Gaia S.p.A.(AT) (anno 2019);
- *Relazioni geologiche di fattibilità per installazione colonnine di ricarica da parte di Enel Energy Store Regione Valle d'Aosta (anno 2019);*
- Relazione geologico tecnica per edicole funerarie Cimitero comunale di Montemagno (AT) (anno 2020);
- Relazione geologico tecnica per adeguamento normativa sismica caserma dei carabinieri Comune di Agliano Terme (anno 2021);
- Relazione geologico tecnica per adeguamento normativa sismica scuola dell'infanzia Comune di Agliano Terme (anno 2021);
- Relazione geologico tecnica per adeguamento normativa sismica scuola elementare Comune di Agliano Terme (anno 2021);
- Relazione geologico tecnica per adeguamento normativa sismica scuola elementare Comune di Agliano Terme (anno 2021);
- Relazione geologico tecnica per lavori di edificazione scuola materna comunale Comune di S.Stefano Belbo (CN) (anno 2021).
- Relazione geologico tecnica per lavori di consolidamento Spatti Comune di Felizzano (AL) (anno 2021).

#### **Idrogeologia**

- Pozzi per industria concessioni preferenziali stabilimento Valbormida Bubbio (anno 2018);
- Studio fasce di rispetto pozzi uso idropotabile comune di Canelli (AT) (anno 2018)

Tali lavori riguardano i principali lavori relativi agli ultimi 10 anni; sono stati omessi gli studi relativi ad indagini geologico-tecniche e sismiche per le costruzioni di civile abitazione, edifici plurifamiliari , capannoni commerciali artigianali etc riguardanti committenti privati, (se richiesto verrà fornito specifico elenco).

In riferimento alla legge 196/2003 autorizzo espressamente l'utilizzo dei miei dati personali e professionali riportati nel mio curriculum.

Asti 15/11/2021

Dott.Geol. Grazia Lignana  
(firmato digitalmente)