

**FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE**



**INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome	<b>ERMIA MARCELLO</b>
Indirizzo	<b>VIA ZARA 16/1 ALBENGA</b>
Telefono	<b>0182.221102 – 339.2669430</b>
Fax	<b>0182.472137</b>
E-mail	<b>mermia@email.it – marcello.ermia@epap.sicurezzapostale.it</b>
Nazionalità	italiana
Data di nascita	05.06.1973

**ESPERIENZA LAVORATIVA**

- Date (da – a) **01.08.2000 AD OGGI**
- Nome e indirizzo del datore di lavoro **Libero professionista**
  - Tipo di azienda o settore **Studio di Geologia**
  - Tipo di impiego **Geologo – Iscritto all'ordine regionale dei geologi della Liguria N. 438 dal 26.07.2000**
- Principali mansioni e responsabilità **Titolare dello studio**

**ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

- Date (da – a) **Ottobre 2015 – Dicembre 2015**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione **Modellizzazione idraulica con Software Hec-Ras**
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio **Verifiche idrauliche con HEC-RAS**
  - Qualifica conseguita
- Date (da – a) **Novembre 2011 – Dicembre 2011**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione **Master post-universitario in “Strumenti GIS per l’analisi e la gestione del territorio: software free ed open source Grass e QGis” Istituito da Università di Genova in Collaborazione con GTer**
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio **GIS in ambiente GRASS e QGIS**
  - Qualifica conseguita **Esperto elaborazioni GIS**

- Date (da – a) Ottobre 1993 – Aprile 1998
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Corso di Laurea in Scienze Geologiche presso Università di Genova
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Specializzazione ad indirizzo geologico-strutturale e geofisico
  - Qualifica conseguita Dottore in Scienze Geologiche
    - Date (da – a) Settembre 1988 – Giugno 1993
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Istituto Tecnico per Geometri – L.B. Alberti di Savona – Sede staccata di Loano (SV)
  - Qualifica conseguita Diploma di Geometra

**MADRELINGUA**

**ITALIANA**

**ALTRE LINGUA**

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

**INGLESE**

DISCRETO

BUONA

BUONA

**SPAGNOLO**

Buono

Elementare

Buono

**FRANCESE**

ELEMENTARE

ELEMENTARE

ELEMENTARE

**CAPACITÀ E COMPETENZE  
RELAZIONALI**

*Vivere e lavorare con altre persone, in ambiente multiculturale, occupando posti in cui la comunicazione è importante e in situazioni in cui è essenziale lavorare in squadra (ad es. cultura e sport), ecc.*

OBIETTORE DI COSCIENZA PRESTANDO SERVIZIO CIVILE DAL DICEMBRE 1998 AL OTTOBRE 1999 PRESSO COMUNITÀ PER RECUPERO TOSSICODIPENDENTI CASCINA PIANA DI MILLESIMO

**SERVIZI SVOLTI IN HOUSE**

L'UFFICIO SCRIVENTE È IN GRADO DI FORNIRE SERVIZI DI MONITORAGGIO FALDE – INDAGINI SISMICHE SIA DI TIPO ATTIVA (RIFRAZIONE MASW) CHE DI TIPO PASSIVA (HVSR) CON STRUMENTAZIONE PROPRIETARIA (SISMOMETRO 24 CANALI SARA-DOREMI) E TROMINO ENGY 3G (MICROMED) E SOFTWARE DEDICATI (RAYFRACT PER ANALISI SISMICHE TOMOGRAFICHE-EASYREFRACT PER ANALISI SISMICHE RIFRAZIONE CLASSICA E GRILLA PER FIT CONGIUNTO MASW E HVSR)

### Attività professionale:

Lo studio professionale, attivo dal 2000, ha maturato, nel corso del tempo, esperienze prevalentemente in campo geologico, geotecnico ed ambientale con particolare riguardo alle problematiche infrastrutturali autostradali e delle realtà di discarica. Nello specifico da diversi anni l'ufficio è iscritto all'albo dei consulenti della Società Autostrada dei Fiori S.p.A. (Gruppo Gavio) per la quale società ha redatto progettazioni prevalentemente mirate al ripristino di situazioni di dissesto dei versanti e di regimazione idrica.

Oltre a tale filone principale d'attività lo studio scrivente è consulente per la società Lavajet Global Service e Ramognina Ambiente società che si occupano della gestione della discarica di RSU di Varazze (SV); nell'ambito di tale consulenza sono stati redatti il Piano di Caratterizzazione ambientale, l'analisi di rischio ed il progetto di MISO; in associazione con una società esterna (Entsorga) è stato inoltre predisposto il progetto per la costruzione e realizzazione di tre biocelle per la biostabilizzazione dell'RSU oltre che curare gli aspetti tecnici relativi alla gestione dell'attività di discarica (verifiche di stabilità, ampliamenti, ecc.) ed alle relazioni con gli enti di controllo (ARPAL, Comune di Varazze e Provincia di Savona)

Si elencano di seguito soltanto i principali incarichi professionali degli ultimi 5 anni svolti per conto di Enti pubblici o società private; si omettono piccole attività di consulenza professionale svolte per soggetti privati:

- Studio geologico-geotecnico e sismico per l'adeguamento sismico dell'Istituto Secondario G.Falcone di Loano – Committente: Provincia di Savona (Settembre 2017 – In corso);
- Studio Geologico Geotecnico sismico e progettazione interventi per il consolidamento della scarpata autostradale compresa tra il Viadotto Val Sorba e l'imbocco est Galleria Grimaldi in Comune di Ventimiglia – Autostrada dei fiori S.p.A. – Giugno 2017 – (in corso di studio)
- Progetto di sistemazione finale della discarica della Ramognina in Comune di Varazze - Committente Lavajet Global Service Milano (Agosto 2017 – In corso)
- Progetto di sistemazione idraulica imbocco Ovest Galleria S. Bartolomeo II in comune di Sanremo – Autostrada dei fiori S.p.A. – Febbraio –Marzo 2017 – Aprile 2017 ( Lavori in corso)
- Progetto di messa in sicurezza scarpata di imbocco ovest galleria Montà di Lanza – Autostrada dei fiori S.p.A. – Febbraio –Marzo 2017 – (in attesa di autorizzazione paesistico ambientale)
- Redazione degli elaborati tecnici a corredo dell'Istanza di utilizzo di aree demaniali in Comune di Albenga per conto di ITINERA S.p.A. (Gennaio 2017) (in attesa di sopralluogo demanio fluviale);
- Indagini geotecniche propedeutiche all'installazione di un pannello turistico ricettivo lungo la tratta di competenza autostradale in Comune di Ospedaletti (IM) – Autostrada dei Fiori S.p.A. (Settembre - Ottobre 2016) (Autorizzato con prescrizioni)
- Studio di fattibilità per l' "Individuazione degli elementi strutturali necessari per ridurre al minimo il rischio d' inondazione della zona compresa tra Corso Mazzini, Corso Colombo, Via Dante Alighieri ed il Torrente Letimbro nel Comune di Savona" in Collaborazione con Nord Milano Consult e H.S. Ingegneria – (Settembre 2015-Gennaio 2016) (Approvato)
- Consulenza Geologica nell'ambito dell' "*Intervento strutturale di riduzione del rischio interessante la strada Comunale in Località Trevo*" in Comune di Casanova Lerrone (Ottobre 2015 – Gennaio 2016) (in attesa di finanziamento regionale);

- Consulenza Geologica nell'ambito dell' *"Intervento strutturale di riduzione del rischio interessante la strada Comunale in Località Segua"* in Comune di Casanova Lerrone (Ottobre 2015 – Gennaio 2016) (Eseguito)
- Redazione del "Progetto di Messa in Sicurezza Operativa ai sensi del D. Lgs.152/06 per l'impianto di discarica Ramognina in Comune di Varazze – Committente Lavajet Global Service Milano (Giugno – Settembre 2015) (Lavori eseguiti);
- Redazione di "Analisi di Rischio Ambientale-Sanitaria" ai sensi D. Lgs. 152/06 per l'impianto di discarica Ramognina in Comune di Varazze – Committente Lavajet Global Service Milano (Giugno – Settembre 2015) (Approvata da CdS)
- Titolo Lavoro: Ripristino e consolidamento della scarpata di Via Francia d'approccio alla Galleria Belvedere in Comune di Ventimiglia – Committente: Autostrada dei Fiori S.p.a.. – Periodo svolgimento incarico: Settembre 2015 – Dicembre 2015) – Lavoro eseguito;
- Progettazione, Direzione Lavori geologica e Monitoraggi di corso d'opera per realizzazione garage interrato da realizzarsi in Strada Rotabile Capo Nero in Comune di Sanremo (Progettazione: Maggio 2012- Settembre 2015 – D.L. e Monitoraggi: Dicembre 2015 – In corso) (D.L. in associazione con Studio4 Architetti Genova e Genova Progetti Ingegneria) (Committente: Auto Casa Moto – Torino);
- Titolo Lavoro: Scarpata in Via Francia in prossimità del Viadotto Val Sorba – Interventi consolidamento scarpata. – Committente: Autostrada dei Fiori S.p.a.. – Periodo svolgimento incarico: Gennaio 2015 – Settembre 2015) – Lavoro eseguito;
- Relazione di commento ai risultati delle indagini del Piano di Caratterizzazione ambientale redatto ai sensi dell'Art. 242 D.Lgs.152/2006 per contaminazione falda sotterranea. Committente: Ramognina Ambiente s.r.l. - Periodo svolgimento incarico: Gennaio 2014 – Dicembre2014 - Avanzamento lavoro: eseguito
- Titolo Lavoro: Scarpata prospiciente imbocco ovest Galleria San Michele di Via Francia – Interventi di somma urgenza di I° e II° fase – Committente: Autostrada dei Fiori S.p.a.. – Periodo svolgimento incarico: Gennaio 2014 - Maggio 2014 - Avanzamento lavoro: eseguito;
- Titolo Lavoro: Dissesti scarpata prospiciente Via Francia nel tratto compreso tra viadotto Rio Gozzo e Viadotto Foce – Interventi di Somma Urgenza - Committente: Autostrada dei Fiori S.p.a.. – Periodo svolgimento incarico: Gennaio 2014-Maggio 2014 - Avanzamento lavoro: eseguito;
- Titolo Lavoro: Messa in sicurezza strada pedonale per Moglio - Committente: Comune di Alassio - Periodo svolgimento incarico: Gennaio 2014 - Febbraio 2014 - Avanzamento lavoro: eseguito;
- Titolo Lavoro: Riprofilatura e ripristino opere di versante imbocco ovest di versante Galleria Castellaro - Committente: Autostrada dei Fiori S.p.a.. – Periodo svolgimento incarico: Luglio 2013 – Novembre 2013 - Avanzamento lavoro: Cantiere terminato;
- Titolo Lavoro: Piano di Caratterizzazione ambientale ai sensi D.lgs.152/06 per contaminazione falda sotterranea Committente: Ramognina ambiente s.r.l. – Periodo svolgimento incarico: Gennaio - Luglio 2013 – Avanzamento lavoro: eseguito
- Titolo lavoro: Subentro alla concessione di area demaniale ad uso attività gestione e manutenzione tratto autostradale Savona – XXMiglia – Committente: ABC Costruzioni S.p.A. – Periodo svolgimento incarico: Aprile 2013 – Novembre 2013; Avanzamento lavoro: titolo concessorio in corso di acquisizione;

- Titolo del Lavoro: Rinnovo concessione di derivazione acqua ad uso irriguo. Committente: Consorzio irriguo Sciusa Bealera di Levante – Periodo svolgimento incarico: Agosto 2011 – Maggio 2013 - Avanzamento lavoro: Rinnovo titolo concessorio acquisito;
- Titolo del Lavoro: Redazione delle “Osservazioni alla nuova Cartografia del Reticolo Idrografico Regionale” . Committente: Comune di Alassio – Periodo svolgimento incarico: Marzo - Aprile 2013 - Avanzamento lavoro: completato.
- Titolo del lavoro: “Studio geologico - tecnico a corredo della progettazione definitiva - esecutiva relativa ai “Lavori di Potenziamento acquedotto località Fuenza e sistemazione vasca” - Committente: Comune di Garlenda – Periodo svolgimento incarico: Febbraio – Aprile 2012 - Avanzamento lavoro: lavoro terminato
- Consulenza di cantiere nell’ambito dei sondaggi geognostici e delle perforazioni a distruzione eseguiti nell’ambito degli “Interventi urgenti di messa in sicurezza per la tutela della pubblica incolumità dell’abitato di Armo – I° lotto” – Committente: Impresa Ramondo Raffaele – Periodo svolgimento incarico: Marzo - Giugno 2012 - Avanzamento lavoro: eseguito;
- Attività di assistenza alla direzione lavori Cantiere di “Ampliamento parcheggio e nuova viabilità di svincolo della barriera autostradale di Albenga” – Committente Esedra ingegneria s.r.l. Milano – Periodo svolgimento incarico: Giugno 2011 – Ottobre 2012 - Avanzamento lavoro: eseguito;
- Precedentemente attività di consulente per vari studi professionali nell’ambito di lavori geologico - tecnici in campo infrastrutturale (Consulenza nell’ambito dei lavori TAV area genovese; studio di fattibilità bretella autostradale Albenga – Garessio – Ceva, Consulenza geologico-tecnica nell’ambito della progettazione preliminare-definitiva ed esecutiva dei lavori di costruzione dello svincolo di Borghetto S.S., ecc.)

In Fede



Geol. Marcello Ermia