

# VALENTINA POZZI

## CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI	
Nome	<b>VALENTINA POZZI</b>
Professione	<b>GEOLOGO</b>
Residenza	Via Monte Grappa, 6 – 22017 Menaggio (CO)
Domicilio	Via Silvio Pellico, 24 – 22016 Tremezzina (CO)
Cellulare	+39 347 9951556
E-mail	vale@gpozzi.com valentina.pozzi@epap.sicurezzapostale.it valentina.pozzi@comune.menaggio.co.it
Nazionalità	Italiana
Codice fiscale	PZZVNT83H43C933M
Partita IVA	03224400139
Data e Luogo di nascita	03/06/1983, COMO

ESPERIENZA LAVORATIVA	
• Data	da Maggio 2019 a oggi <b>Assessore del comune di Menaggio</b> con deleghe in Lavori Pubblici e Cultura
• Data	da Maggio 2016 a Maggio 2019 <b>Assessore del comune di Menaggio</b> con deleghe in Sicurezza ambientale e territoriale, Reti tecnologiche, Cultura, Frazioni, Polizia locale e Bilancio.
• Data • Nome e indirizzo del datore di lavoro	da Febbraio 2012 ad attuale <b>Libera professionista</b> dopo aver conseguito l'Esame di Stato nel Novembre 2011 e regolarmente iscritta dal Febbraio 2012 all'Ordine dei Geologi della Lombardia – <b>Albo n.1614AP - sezione A</b>
• Data • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego	Maggio 2013 – Giugno 2013 IDROGEA servizi S.r.l. Società di Ingegneria (Dott. Geol. Alessandro Uggeri), via Lungolago di Calcinate, 88 21100 Varese (VA) IDROGEA servizi S.r.l. Collaborazione professionale per gestione cantiere di indagini ambientale e redazione di elaborati connessi
• Data • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego	Aprile 2009 – Settembre 2012. Dott. Geol. Claudio Depoli e Dott. Geol. Cristian Adamoli, via Villatico, 11 23823 Colico (LC). Studio Geo.Te.Am. Collaborazione professionale
• Data • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego	Febbraio-Aprile 2009. Dott. Geol. Dal Negro Paolo, via Chiassino 1, 22038 Tavernerio (CO)  Sottosuolo s.r.l. Collaborazione professionale
• Data • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego	Maggio-Luglio 2008. Dott. Geol. Ferdinando Bossich, via Bassini 53 20133 Milano.  Società di Georingegneria Stagista

<b>ISTRUZIONE E FORMAZIONE</b>	
Data Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Qualifica conseguita	2005-2007 Università degli Studi di Milano  Titolo della tesi: <i>"La durabilità degli interventi di sistemazione idraulico forestale nel territorio della Comunità Montana Alpi Lepontine"</i> . Votazione : 110/110 e lode, conseguita il 24 Aprile 2008. Laurea magistrale in <b>Geologia: processi, risorse e applicazioni</b>
Data Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Qualifica conseguita	2002-2005 Università degli Studi di Milano  Titolo della tesi: <i>"Studio palinologico della sezione Maglio (Toarcano Inferiore)"</i> . Votazione: 106/110, conseguita il 24 Febbraio 2006. Laurea di I livello in <b>Scienze Geologiche</b> .
Data Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Qualifica conseguita	1997-2002 Istituto polifunzionale Ezio Vanoni; Via Padre Gabriele Malagrida, 3 – 22017 Menaggio (CO)  Diploma di maturità scientifica Votazione: 87/100

<p><b>CAPACITÀ E COMPETENZE</b></p> <p><b>TECNICHE</b></p> <p><i>Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.</i></p>	<p><b>Competenze tecniche - teoriche acquisite:</b></p> <p>Nel campo geologico ho acquisito esperienza in: interpretazione di indagini geologiche e geotecniche, prove geotecniche di laboratorio, utilizzo di classificazioni geomeccaniche, realizzazione di sezioni litostratigrafiche ed idrogeologiche, realizzazione di carte geologiche e tematiche, calcolo dei carichi trasmissibili ai terreni e valutazione dei conseguenti cedimenti, verifiche idrauliche e valutazioni delle portate di piena di piccoli bacini, analisi cadute massi, geotermia.</p> <p><b>Conoscenze informatiche:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ottima conoscenza del sistema operativo Windows e dei programmi Word e Excel.</li> <li>• Ottima conoscenza di programmi di disegno quali AutoCAD, ArcGIS, QGis.</li> <li>• Ottima conoscenza di software geologico/geotecnici specifici quale pacchetto Geostru (Loadcap, Slope, Dynamic, RocLab), pacchetto Aztec (Carl, Stap Full) e programmi Rocscience (Rockfall, Swedge, Rocplane)</li> <li>• Alcuni programmi conosciuti e in parte utilizzati in ambito universitario: Photoshop, Surfer, ModFlow, Aquitest, Topo-Particle-Flow, FLAC.</li> <li>• Conoscenza dei siti e degli applicativi che permettono di recuperare dati e informazioni utili alle pianificazioni territoriali sia a livello regionale (GEOportale, PGTweb, SIBCA, SIBA, GeolFFI, ISPRA, CARG) che locale (Sistemi Informativi provinciali e comunali).</li> </ul> <p><b>Esperienze acquisite durante le collaborazioni professionali</b></p> <p>Nel corso della collaborazione professionale con lo studio Geo.Te.Am dei Dott. Geol. Claudio Depoli e Dott. Geol. Cristian Adamoli, nel periodo aprile 2009 – settembre 2012 ho partecipato alla redazione della componente geologica, idrogeologica e sismica dei Piani di Governo del Territorio di alcuni comuni (Domaso, Vercana, Consiglio di Rumo, Unione dei comuni Riviera del Bregagno (Musso, Pianello del Lario e Crema), Cerano d'Intelvi, Parlasco, Perledo, Imbersago, Peglio, Dosso del Liro, Colico, Livo, Varenna, Gravedona ed Uniti, ex territori di Gravedona e di Germasino).</p>
--	--

Inoltre ho collaborato alla redazione degli elaborati di approfondimento per le ripermetrazioni delle aree PAI in dissesto (art. 9 N.d.A.) applicando le procedure per le valutazioni e le zonazioni delle pericolosità e dei rischi di frana e da esondazione (allegato 2 e allegato 4 Dgr n.8/7374 del 28 maggio 2008 e successiva Dgr n. IX/2616 del 30 novembre 2011) in alcuni territori comunali (Domaso, Vercana, Unione dei comuni Riviera del Bregagno (Musso, Crema, Pianello del Lario), Gravedona ed Uniti (Gravedona, Consiglio di Rumo, Germasino)).

Nell'ambito della collaborazione presso il suddetto studio geologico ho avuto la possibilità di avvicinarmi ed analizzare alcuni fenomeni di rischio idrogeologico che caratterizzano i territori lariani come cadute massi, scivolamenti superficiali (ripermetrazioni a supporto degli approfondimenti della componente geologica dei PGT nei territori comunali di alcuni dei Comuni sopracitati), trasporto in massa lungo torrenti.

Inoltre ho effettuato studi specifici per la predisposizione di elaborati tecnici e tecnico-amministrativi per richieste di autorizzazioni a scarico acque in fiumi e lago, realizzazioni pozzi ad uso irriguo, potabile e geotermico, concessioni derivazione acque da fiume e studio particolareggiato per la captazione ed utilizzo sorgenti.

Durante le collaborazioni professionali con gli studi Geo.Te.Am., Sottosuolo s.r.l. e Bossich geoengeering S.r.l. ho acquisito capacità di carattere geologico, geotecnico, idrogeologico, idrologico ed idraulico per lavorare in modo autonomo.

Nel corso della collaborazione professionale con IDROGEA servizi S.r.l ho partecipato alla gestione di un cantiere di indagini ambientali in località Ponte Lambro con conseguente redazione di elaborati progettuali e interpretazione degli esiti delle indagini preliminari ai sensi del DLgs 152/06 e s.m.i..

### **Esperienze successive**

Come libera professionista ho dato supporto a tecnici e ad Amministrazioni comunali per le pianificazioni locali e per conoscere nei dettagli i piani e gli strumenti di pianificazione in loro possesso.

Le pratiche edilizie private sono state gestite dalla progettazione alla fase di cantiere e quindi alla realizzazione finale dell'opera allo scopo di valutare tutti gli aspetti tecnici e geologico-ambientali.

Per quanto riguarda le opere pubbliche oltre alla redazione di relazioni geologiche di dettaglio, si menzionano interventi di progettazione per sistemazione e monitoraggio versante, regimazione valletti e manutenzione strade (vari livelli di progettazione da fattibilità tecnico-economica a definitivo, esecutiva, direzione lavori e rendicontazioni) nei comuni di:

Claino con Osteno, Porlezza, San Nazzaro V.C., Val Rezzo, San Bartolomeo V.C., Plesio, San Siro, Crema, Tremezzina; Consorzio Forestale Valle Intelvi, Centro Valle Intelvi.

Inoltre è stato dato supporto (controllo e assistenza) durante i lavori del comune di Menaggio.

### **Esperienze di lavoro sul campo:**

Attività di rilevamento geologico, geomorfologico, idrogeologico, geomeccanico e geologico-tecnico.

Supporto e gestione di campagne di indagini geognostiche per caratterizzazione meccanica di terreni e rocce (rilievi strutturali di dettaglio, indagini dirette quali prove penetrometriche e sondaggi ed indirette quali indagini geofisiche), per analisi geologiche e geomorfologiche di contesti territoriali, per studi idrogeologici (ricostruzione acquiferi e circolazione acque sotterranee) e per caratterizzazioni ambientali (prelievi e campionamenti ambientali aree da bonificare ai sensi del DLgs 152/06 e s.m.i.).

	<p>Valutazioni opere di regimazione idraulica, sistemazione versanti e monitoraggi aree in dissesto e relative stabilità ambientali.</p> <p>Attività di laboratorio tra cui prove granulometriche e areometriche, prove a trazione, prove point load e prove ultrasoniche con relative elaborazioni.</p> <p><b>Corsi formazionali:</b></p> <p>“Interventi di protezione civile per la salvaguardia da eventi causati da frane ed esondazioni” presso Eupolis Lombardia (Settembre 2012 – 3 giorni)</p> <p>“Bonifiche caratterizzazione, analisi e tecniche di intervento” presso Eupolis Lombardia (Novembre 2014 – 3 giorni)</p> <p>“Il dissesto idrogeologico: dalla conoscenza del territorio alla sua protezione” presso Politecnico di Milano (Maggio 2015 – 1 giorno)</p> <p>“Corso pratico di indagini geofisiche di tipo tomografico elettrico” presso Zanica e Bergamo (Ottobre 2015 – 1 giorno)</p> <p>“Stabilità dei pendii dalla caratterizzazione geomorfologica al riconoscimento delle frane, dai modelli geologici e geotecnici agli interventi di stabilizzazione – Sessione I e II (Corso online – Gennaio 2016)</p> <p>“La nuova normativa sismica regionale in materia di costruzioni in zona sismica” presso Lecco (Aprile 2016 – 1 giorno)</p> <p>“Nuovi strumenti per la protezione delle colate detritiche” presso Sondrio (Maggio 2016 – 1 giorno)</p> <p>“Verifica agli stati limite di una fondazione superficiale poggianti su roccia: un modello di relazione geotecnica” (Ottobre 2019)</p> <p>“VIA-VAS e principi in materia di AIA” (Aprile 2020)</p> <p>“Esercitazione pratica sull’esecuzione di analisi di risposta sismica locale in ambito progettuale e pianificatorio” (Maggio 2020).</p> <p>“Gestione e Valorizzazione del Demanio Lacuale in Regione Lombardia” (Luglio 2020)</p>
--	--

<p><b>NOTE PERSONALI</b></p>	<p>Volontaria dell'unità di Protezione Civile ANA sezione di Como.</p> <p>Volontaria della Croce Rossa Italiana con certificazione regionale.</p> <p><b>Membro Commissione Edilizia nel Comune di Porlezza da Novembre 2017</b></p> <p><b>Membro Commissione Paesaggistica nel Comune di San Siro da Luglio 2018</b></p>
------------------------------	--

Acconso al trattamento dei miei dati personali ai sensi D.Lgs.196/2003.

**Dott. Geol. Valentina Pozzi**

*Valentina Pozzi*