

Curriculum Vitae Europeo

Informazioni personali

Nome(i) / Cognome(i)

Paola Cerri

Esperienza professionale	Dal 1996 a oggi
Date	Libero professionista geologo
Lavoro o posizione ricoperti	Titolare di studio professionale in collaborazione con Dott. Geol. Vittorio Perazzoli e con un collaboratore fisso più altri saltuari
Principali attività e responsabilità	Studio geologico Cerri-Perazzoli, via Villa Ombrosa, 2 – 28010 Nebbiuno (NO)
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Tel – fax 0322/58228 – E-mail percetri@intercom.it ; PEC percetri@epap.sicurezza postale.it
Tipo di attività o settore	Geologia, geotecnica, idrogeologia, geologia urbanistica, geologia ambientale, indagini geognostiche
Date	Dal 1990 al 1995
Lavoro o posizione ricoperti	Presidente del Consiglio di Amministrazione di Società s.r.l.
Principali attività e responsabilità	Presidente c.d.a. e socio
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Co.spe.mont. s.r.l. – la società ha cessato la sua attività
Tipo di attività o settore	Ispezioni e consolidamenti montani e indagini geognostiche e ambientali
Date	Dal 1987 al 1996
Lavoro o posizione ricoperti	Geologo con mansioni decisionali e responsabilità di commesse
Principali attività e responsabilità	Mansioni di geologo con responsabilità della commessa, contatti con il cliente, quantificazione economica dei lavori, contabilità lavori, gestione dei collaboratori
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Studio geologico Epifani Fulvio – Via XX Settembre, 73 – Arona (NO)
Tipo di attività o settore	Geologia, geotecnica, idrogeologia, geologia urbanistica, geologia ambientale, indagini geognostiche, sismica e geoelettrica
Istruzione e formazione	<ul style="list-style-type: none">• Dal 2009 ad oggi membro effettivo della Commissione per il Paesaggio del Comune di San Maurizio d'Opaglio(NO).• Corso "I materiali geosintetici per la tutela del territorio e per la realizzazione di opere a basso impatto ambientale" Borgomanero 09 maggio 2017• Seminario di aggiornamento "La nuova normativa sulle terre e rocce da scavo. Adempimenti e responsabilità – 27 ottobre 2017 a Borgosesia.• Seminario di aggiornamento "Terre e rocce da scavo (Atto del Governo n. 179/2016) – 22 novembre 2016 a Torino• Convegno "La progettazione dei pozzi per acqua e la tutela delle falde – Il progetto di Norma UNI – La progettazione dei pozzi e lo scambio termico nelle falde padane" – Piacenza 19 febbraio 2015• Convegno "L'alluvione del 5-6 novembre 1994 in Piemonte" organizzato da Regione Piemonte a Torino – 28 e 29 ottobre 2014• Convegno: Nuove frontiere della modellazione geotecnica 3D – 25 settembre 2014 a Milano• Convegno: Il DB topografico e le applicazioni SIT per la gestione del territorio – 12 giugno 2014 a

Lonate Pozzolo (VA)

- Seminario di aggiornamento "Terre e rocce da scavo (D.M. 161/2012) – 29 maggio 2013 a Torino
- Corso "il biogas in allevamento e agricoltura: aspetti tecnici, normativi, economici" 24 maggio 2013 ad Asti
- Corso di formazione "gvSIG base: Introduzione ai GIS e apprendimento software open source gvSIG"- 12-13-14- dicembre 2012 a Milano
- Seminario tecnico "Progettare interventi di ingegneria geotecnica ambientale alla luce delle NTC" – 27 novembre 2012 a Bogogno (NO)
- Corso di aggiornamento su "Problematiche connesse alla perforazione e all'allestimento di pozzi di grande diametro" Settembre 2011 a Torino
- Seminario di aggiornamento professionale "Rifiuti da costruzione e demolizione e terre e rocce da scavo nel D.Lgs. 152/2006" in data 16/12/2009 a Verbania
- "Corso sulla progettazione delle opere geotecniche secondo le nuove Norme Tecniche per le Costruzioni" nei mesi di maggio e giugno 2009 a Novara
- Seminario di aggiornamento professionale "I geosintetici nella professione del geologo" in data 03 .04.09 a Verbania
- Corso di aggiornamento professionale "Terre e rocce da scavo" in data 11.03.09 a Torino
- Partecipazione al corso "Valutazione ambientale strategica nel processo di pianificazione" tenuto dalla Regione Piemonte il 18.12.2008.
- Commissario Esami di Stato per la professione di geologo Anno 2008 presso l'Università degli Studi di Torino
- Partecipazione al seminario "Ticino: sicurezza idraulica e tutela ambientale" – Novara - anno 2004
- Partecipazione al Convegno "Rischi naturali: conoscere per pianificare e gestire il territorio" organizzato dalla Regione Piemonte 17/18.06.1999.
- Partecipazione al Seminario "Bonifica di siti contaminati" organizzato dalla Provincia di Milano il 12.02.1999.
- Partecipazione al Convegno "Una nuova cultura di intervento sul territorio: l'ingegneria naturalistica" organizzato dalla Provincia di Novara il 23.05.1997.
- 08/04/1988 Iscrizione all'albo Regionale dei Geologi al n. 158 sezione A
- Esame di Stato sostenuto nell'anno 1987
- Laurea in Scienze Geologiche conseguita il 14/11/1986 a pieni voti

Principali esperienze lavorative

PIANIFICAZIONE TERRITORIALE

- **Comune Bolzano Novarese (NO):**
 1. Varianti specifiche di P.R.G.C.
 2. Variante generale al P.R.G.C. 1998
 3. Variante di adeguamento al P.A.I. 2012 – **collaborazione alla redazione della VAS**
- **Comune San Maurizio d'Opaglio (NO)**
 1. Variante generale di P.R.G.C
 2. Verifica di adeguamento PAI 2007
 3. Variante strutturale n. 6 – 2012 + **collaborazione alla redazione della VAS**
- **Comune Nebbiuno (NO)**
 1. Variante generale di P.R.G.C. 1997
 2. Variante di adeguamento al P.A.I. 2012
- **Comune Massino Visconti (NO)**
 1. Variante Generale di P.R.G.C. 1997
 2. Variante di adeguamento PAI 2002
- **Comunità Montana "Due Laghi".**
 1. Piano Pluriennale di Interventi Idraulico Forestali e Piano Socio Economico (In collaborazione in un team di Professionisti) 1997
- **Comune di Oleggio castello**
 1. Nuovo Piano Regolatore Generale - 1998
 2. Verifica di adeguamento al PAI 2011 + **collaborazione alla redazione della VAS**
- **Comune di Meina**

1. Variante di P.R.G.C. 1999
 2. Verifica di adeguamento al PAI 2003
- **Comuni di Quarna Sopra e Quarna Sotto**
 1. Variante Generale di P.R.G.C.
 - **Comune di Borgo Ticino (NO)**
 1. Nuovo Piano Regolatore Generale
 2. Verifica di adeguamento al PAI 2002
 - **Comune di Armeno (NO)**
 1. Variante Generale di P.R.G.C. e adeguamento al PAI 2000
 2. Piano regolatore cimiteriale
 3. Variante strutturale 2013 **collaborazione alla redazione della VAS**
 - **Comunità Montana "Due Laghi".**
 1. Progettazione e D.L. in collaborazione con Dott. Agr. Paolo Andreoli di interventi idraulico forestali sui corsi d'acqua Piano Pluriennale di Interventi Idraulico Forestali e Piano Socio Economico per la Comunità Montana "Due Laghi". Revisione 2000.
 - **Comune di Sizzano**
 1. Variante P.R.G.C. e verifica di adeguamento al P.A.I. 2000-2007 + **collaborazione alla redazione della VAS**
 - **Comune di Casaleggio**
 1. Variante P.R.G.C. e verifica di adeguamento al P.A.I. 2009 + **collaborazione alla redazione della VAS**
 - **Comune di Cureggio.**
 1. Verifica di adeguamento P.A.I. 2002
 - **Comune di Colazza.**
 1. Adeguamento P.R.G.C. a P.A.I. 2002
 - **Comune di Pisano.**
 1. Adeguamento P.R.G.C. a P.A.I. 2007
 - **Comune di Stresa**
 1. Piano regolatore cimiteriale

RICERCA IDRICA E PROGETTAZIONE POZZI

- **Acque Novara VCO** (Ex-Servizi Ecologici del Vergante) Indagine per la ricerca di nuove fonti idropotabili in Comune di Meina (Profondità pozzo realizzato 40 m – portata captata 6,5 l/s)
- **Acque Novara VCO** (Ex-Consorzio Gestione Acque) Indagine per la ricerca di nuove fonti idropotabili in Comune di Borgoticino (Profondità pozzo realizzato 220 m – portata captata 25 l/s)
- **Acque Novara VCO** (Ex- Consorzio Alta Meja) Indagine per la ricerca di nuove fonti idropotabili (Profondità pozzo realizzato 230 m – portata captata 25-30 l/s)
- **Acque Novara VCO** (Ex-Consorzio Alta Meja) Definizione Fasce di rispetto captazioni idropotabili consortili.
- **Comune di Oleggio Castello (NO)** Indagine per la ricerca di nuove fonti idropotabili(Profondità pozzo realizzato 65 m – portata captata 15 l/s)
- **Acque Novara VCO** (Acque s.p.a.) Indagine per la ricerca di nuove fonti idropotabili in Comune di Borgoticino e Dormelletto per abbattimento arsenico (Profondità pozzi realizzati 220 m – portata captata 20 l/s - 65 m – portata captata 20 l/s))
- **Acque Novara VCO** (Ex-SIN&VE Servizi idrici) consulenza idrogeologica e tecnica idraulica con elaborazione di uno studio areale per l'individuazione di zone idonee al potenziamento fonti idropotabili nel bacino di utenza dell'Alto Vergante e Comuni confinanti – Province di Novara e VCO (Nebbiuno, Lesa, Meina, Colazza, Gignese, Belgirate, Stresa, Brovello, Massino, Pisano) in un team di Professionisti.
- **Acque Novara VCO** Progetto e direzione lavori per la riattivazione di un pozzo idropotabile in Comune di Ghemme.
- **Comune di Sizzano** Progetto e direzione lavori per la realizzazione di un pozzo irriguo per il centro sportivo

- **Comune di Briga Novarese** Progetto e direzione lavori per la realizzazione di un pozzo irriguo per il centro sportivo
- **Acque Novara VCO** Indagine idrogeologica per la definizione delle fasce di rispetto di n° 4 pozzi idropotabili nel Comune di Novara.
- **Acque Novara VCO** Progetto e direzione lavori per la chiusura di un pozzo idropotabile e la realizzazione di un nuovo pozzo idropotabile in Comune di Ghemme (Profondità pozzo in progetto 170 m – portata presunta 15 l/s)
- **Privati e Comuni vari** Verifiche di conformità alla normativa vigente delle captazioni esistenti
- **Autolavaggio Self Service in Verbania** Progetto e direzione lavori per la realizzazione di un pozzo a servizio dell'attività produttiva
- **Fandis S.p.A. – Borgoticino** Progetto e direzione lavori per la realizzazione di un pozzo a servizio dell'attività produttiva
- **Comuni di Nebbiuno, Massino Visconti, Colazza, Borgoticino, Oleggio Castello, Dormelletto, Cureggio, Bolzano Novarese:** ridefinizione delle fasce di rispetto dei pozzi idropotabili
- **Privati vari** Progetto e direzione lavori per la realizzazione di pozzi ad uso domestico ubicati nei Comuni di Sizzano, Suno, Nebbiuno, Massino Visconti, Lesa, Agrate Conturbia, Gattico.
- **Maltauro SPA:** Indagine idrogeologica, progettazione e assistenza D.L. per n° 6 pozzi ad uso civile ed 1 pozzo ad uso potabile nell'abito del Progetto FACO – F35 in Cameri.
- **Herno s.p.a.:** Progetto e direzione lavori per la realizzazione di un pozzo a servizio dell'attività produttiva
- **Acque Novara VCO** Progetto e direzione lavori per la chiusura di un pozzo idropotabile e la realizzazione di un nuovo pozzo idropotabile in Comune di Colazza
- **Acque Novara VCO** Progetto e direzione lavori per la realizzazione di n° 6 piezometri in località varie per ricerca idrica potabile.
- **Brianzacque s.r.l.** Indagine per la ricerca idrica per pozzi ad uso irriguo campi sportivi nei Comuni di Bernareggio e Carnate (MB) – Prima falda.
- **Brianzacque s.r.l.** Indagine per la realizzazione di un pozzo idropotabile in Comune di Monza – falda profonda.

AMBIENTE

- **Comuni di Nebbiuno e Lesa:** Consulenza geologica per valutazione grado di rischio idrogeologico di un'area sita al confine fra i due Comuni.
- **Deneb s.r.l.:** Individuazione focolaio di potenziale inquinamento e stesura di progetto di bonifica di un'area sita in Comune di Paruzzaro (NO).
- **F.lli Gargiulo s.r.l.:** Predisposizione indagine geologico-ambientale per la realizzazione di un impianto di smaltimento rifiuti ferrosi.
- **Comune di Carpignano Sesia:** Indagine geologica ed idrogeologica per la progettazione di una discarica di II categoria tipo A.
- **Guffanti Gestione Appalti s.r.l.:** Redazione di rapporto di non conformità nei lavori di protezione e monitoraggio ambientale per realizzazione vasche di trattamento acque di processo nello stabilimento Syndial S.p.a. (ex-Enichem s.p.a.) di Pieve Vergonte (Sito inserito nell'elenco dei siti inquinati a livello nazionale)
- **Comune di San Maurizio d'Opaglio (NO)** Valutazione delle portate di magra e del DMV del T. Scarpia in per captazione idropotabile da acque superficiali.
- **Comune di Inverio:** Valutazione ambientale e progetto di messa in sicurezza per realizzazione nuova piattaforma ecologica.
- **Comunità Montana "Due Laghi".** Progettazione e D.L. in collaborazione con Dott. Agr. Paolo Andreoli di interventi idraulico forestali sui corsi d'acqua.
- **Comunità Montana "Due Laghi":** Piano Pluriennale di Interventi Idraulico Forestali e Piano Socio Economico Revisione 2000.
- **Comune di Lesa:** Progetto di recupero ambientale per fruizione pubblica della foce del T. Erno.
- **Comune di San Maurizio d'Opaglio:** redazione di piano di monitoraggio per il controllo della

falda acquifera in area inquinata da Cromo Esavalente.

- **Comune di San Maurizio d'Opaglio:** analisi geologica ed idrogeologica per redazione Valutazione Ambientale Strategica del P.R.G.C.
- **Comune di Oleggio C.:** analisi geologica ed idrogeologica per redazione Valutazione Ambientale Strategica del P.R.G.C.
- **Comune di Meina:** Verifica di compatibilità ambientale e progetto di bonifica sito in Loc. Piantini per la realizzazione della nuova Piattaforma Ecologica.
- **Comune di Meina:** Valutazione dell'idoneità di una ex-cava sita all'uso come discarica di Rifiuti speciali.
- **MAAM Studio di Architettura:** Consulenza al CTU mediante indagini in situ, prelievo campioni ed analisi del suolo e sottosuolo per caratterizzazione ambientale area industriale dismessa in Comune di Como.
- **Cairolì Immobiliare s.r.l.:** Indagini in situ, prelievo campioni ed analisi del suolo e sottosuolo per caratterizzazione ambientale area in Comune di Vinzaglio.
- **Vega Carburanti s.p.a.:** Pratica paesaggistica per cambio di destinazione d'uso di 10.000 mq di bosco
- **Vega Carburanti s.p.a.:** Pratica paesaggistica e progettazione di compensazione ambientale per la realizzazione di un impianto di carburanti in Comune di Novara.
- **Committente privato:** Pratica paesaggistica per cambio di destinazione d'uso area boscata in sponda destra T. Erno.
- **Committente privato:** Indagine ambientale per perizia di valutazione bonifica ex area industriale in Comune di Corsico (MI).
- **Committente privato:** Redazione di piano di utilizzo delle terre e rocce da scavo ai sensi D.M. 161/2012.
- **Pomini-Tenova s.p.a.:** Caratterizzazione terreni per nuove costruzioni industriali in Comune di Castellanza (VA)
- **Geoconsult s.r.l. – Roma:** Incarico di responsabile Ambientale e gestione rifiuti presso il Cantiere stradale di Treviglio (BG) nell'ambito del progetto CEPAV DUE.
- **Arona Scavi s.r.l.:** Indagine geognostica e ambientale per la realizzazione di un frantoio e relativa area per il recupero rifiuti.
- **S.P.S. s.p.a.:** Indagine geognostica e pratica ambientale per la realizzazione di un nuovo parcheggio in area boscata.
- **C.M.G. Testing srl. – Avellino:** Incarico di consulente Ambientale e gestione rifiuti presso il Cantiere di avigliana di Astaldi s.p.a. nell'ambito della posa cavidotto progetto collegamento Italia-Francia per TERNA s.p.a..

INDAGINI GEOGNOSTICHE E PROGETTAZIONE LAVORI

- **Mate s.r.l.-Consorzio di Imprese ASM e Pessina Costruzioni** – indagine geologica, geognostica, geotecnica e sismica per la progettazione definitiva della Centrale di Cogenerazione Novara Sud.
- **Comune di Lesa (NO)** Progettazione preliminare e definitiva per la sistemazione dei rii minori a protezione dell'abitato (importo lavori € 1.490.000,00) in collaborazione con un team di professionisti.
- **Comune di Meina (NO)** Progettazione definitiva ed esecutiva "Sistemazione idraulica T. Tiasca a difesa abitato nel tratto fra Campo sportivo e S.S. del Sempione ed a monte Ferrovia - Sistemazione idraulica T. Tiasca a difesa abitato nel tratto fra Via Stazione- Campo sportivo - Importo finanziamento (€ 150.000,00) in un team di professionisti.
- **Comune di Oleggio Castello (NO)** indagine geotecnica ed idrogeologica per attraversamento con passerella pedonale e ciclabile T. Vevera.
- **Comune di Armeno (NO)** Progettazione preliminare per la sistemazione dei rii minori sul territorio comunale
- **Comune di Armeno (NO)** Progettazione definitiva ed esecutiva per la sistemazione dei rii minori sul territorio comunale – I° lotto
- **Comune di Borgoticino (NO)** Indagine geotecnica e geofisica per l'ampliamento della scuola elementare di Borgoticino.

- **Comune di Arona (NO)** Indagine geotecnica e geofisica per l'ampliamento dell'asilo nido di Arona
- **Comune di Brebbia (VA)** Indagine geotecnica per la ristrutturazione del municipio
- **C.C.S. BLU** Indagini geognostiche e relazioni geologico tecniche per n° 3 centraline idroelettriche su T. Agogna.
- **H2O Energia** – Indagine geognostica e relazione geologico tecnica per una centralina idroelettrica a coclea per Cosorzio Est Sesia in Comune di Parona (PV).
- **Comune di Arona (NO)** Progetto preliminare, definitivo ed esecutivo lavori di pronto intervento in Via Valle Vevera a seguito evento alluvionale Novembre 2014.
- **Comune di Cureggio** progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva "consolidamento sponda sinistra T. Sizzone in frazione Marzaleco"
- **Comune di Oleggio Castello** Progetto preliminare lavori di pronto intervento in Via Maglio a seguito evento alluvionale Novembre 2014

Capacità e competenze informatiche

- Sistemi operativi: Windows
- programmi di elaborazione immagini
- programmi di disegno e GIS: Autocad e Autocad Map 3D, gvSig
- programmi di calcolo specifici per:
 - rilievi topografici MERIDIANA
 - calcolo elaborazione dati rilievi strutturali, Test di Markland e Proiezione di Goodman e Shi, definizione fattori di sicurezza scivolamento cunei rocciosi, dimensionamento volumi instabili, dimensionamento tirantatura e chiodatura.
 - calcolo simulazione rotolamento volumi rocciosi con indicazione energie; aree di arrivo, dimensionamento opere di protezione (barriere paramassi, rilevati, etc.)
 - verifica degli scivolamenti in materiali terrosi
 - calcolo portate di massima piena e verifica sezioni minime di deflusso
 - analisi idrologiche ed idrauliche per pozzi e captazioni idriche
 - calcolo paratie e berlinesi di pali
 - calcolo per verifiche terre rinforzate
 - calcolo per dimensionamento muri ed opere di sostegno
 - calcolo per dimensionamento fondazioni e calcolo cedimenti
 - analisi percorso inquinanti

Strumentazione tecnica in dotazione

- Veicoli: n° 1 fuoristrada 4x4, n° 1 fuoristrada 2x4,
- n° 1 attrezzatura completa per Prove Penetrometriche Dinamiche, su autocarro
- N° 1 Attrezzatura completa per prove di carico su piastra
- n° 1 Freatimetro ml 100
- n° 2 Misuratori radioattività ambientale e radiometri/dosimetri
- Celle clinometriche elettroniche da parete per controllo rotazioni fabbricati precisione 0,01 grado e sonde inclinometriche per tubi inclinometrici
- Fessurimetri a lettura diretta ed elettronici, celle di carico per tiranti 60 ton, celle di carico 100 ton
- n° 3 P.C. a postazione fissa, n° 2 P.C. Portatili
- n° 1 Scanner
- n° 3 stampanti (laser e getto d'inchiostro a colori), n° 1 plotter a colori formato A0

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".

Nebbiuno, 28/02/2018