

**FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE**



**INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome	<b>CHIERICI ANDREA (GEOLOGO)</b>
Indirizzo	<b>Via Fenulli 69 - 42123 Reggio Emilia</b>
Telefono	<b>328-6667578</b>
Fax	<b>0571-1750210</b>
E-mail	<b>andre.geo@alice.it</b> PEC: <u><a href="mailto:andre.geo@epap.sicurezzapostale.it">andre.geo@epap.sicurezzapostale.it</a></u>
Nazionalità	italiana
Data di nascita	30 ottobre 1974

**ESPERIENZA LAVORATIVA  
COME LIBERO PROFESSIONISTA**

Relazione geologico-sismica per ristrutturazione baracche ex campo di concentramento di Fossoli di Carpi (MO) – maggio 2014

Relazione geologica e geotecnica per inserimento strutture pubbliche e valutazione muro storico della Rocca Rangoni a Spilamberto (MO) – marzo 2014

Relazione geologico-sismica per Variante PSC a Felina di Castelnovo Monti (RE) – gennaio 2014

Analisi di Risposta Sismica Locale di 3° livello con utilizzazione software EERA ed annessi accelerogrammi, per integrazioni varianti urbanistiche in diversi siti in Provincia di RE, per dott. Geol. Sergio Lasagna – da dicembre 2012 a tutt'oggi

Relazione idrogeologica per caratterizzazione di 2 lagoni di liquami esistenti a Quistello (MN) – ottobre 2013

Relazione geologica, geotecnica e sismica per rifacimento manufatto idraulico di Consorzio Bonifica a Novellara (RE) – luglio 2013

Relazione geologica, geotecnica e sismica per realizzazione nuove briglie fluviali di Consorzio Bonifica a Quattro Castella (RE) – giugno 2013

Relazione geologica, geotecnica, idraulica e sismica per realizzazione nuovo capannone ad uso artigianale a Cigarellino di Carpineti (RE) – aprile 2013

Relazione geologica e sismica per l'ampliamento di un capannone ad uso artigianale a Corcagnano (PR) – settembre 2012

Collaborazione con ditta Idrobusetti per montaggio impianto di fitodepurazione da 20 A.E. a Fidenza (PR) – luglio 2012

Relazione geologica e sismica per la costruzione di un piccolo fabbricato tecnico IREN a Montecavolo di Quattro Castella (RE) – giugno 2012

Relazione geologica e sismica per la realizzazione di una cappella di famiglia a Boglioni di Casalgrande (RE) – maggio 2012

Considerazioni tecniche geologiche su abitazione privata per causa civile a Lesignano de Bagni (PR) – gennaio 2012 e successivi incontri in atto

Relazione geologica di fattibilità per il posizionamento nuova linea elettrica MT a Pavullo nel Frignano (MO) – agosto 2011

Relazione idraulica e progetto di laminazione acque per realizzazione di una casa protetta ad Albinea (RE) – luglio 2011

Relazione geologica e sismica per l'ampliamento di un edificio ad uso abitativo a Ghiardo di Bibbiano (RE) – luglio 2011

Relazione geologica e geotecnica per il posizionamento nuova linea elettrica MT a Fontanella di Baiso (RE) – giugno 2011

Relazione geologica per la realizzazione di un hangar uso ricovero attrezzi agricoli a Borzano di Canossa (RE) – maggio 2011

Consulenza e fornitura impianti nell'ambito dei sistemi di trattamento delle acque di reflui civili con Idrobussetti e delle acque di prima pioggia, nonché del recupero delle acque piovane in località varie - da febbraio 2010 ad oggi

Relazione geologica per l'adeguamento degli scarichi di reflui domestici di un edificio in loc. Liano di Castel S. Pietro Terme (BO) – dicembre 2010

Relazione geologica sismica e verifica esondabilità per l'ampliamento di un edificio ad uso abitativo in loc. Cafragna di Fornovo Taro (PR) – ottobre/novembre 2010

Esecuzione indagini sismica HVSR con tromino in collaborazione con il dott. Geol. Gualdi in diverse località in provincia di PR ed RE -- ottobre/dicembre 2010

Assistenza tecnica ed operativa a carotaggi continui per variante ANAS in loc. Bocco di Casina (RE) – ottobre/dicembre 2010

Indagine geognostica relativa ad un movimento franoso su strada comunale in loc. Trinità di Canossa (RE) - novembre 2009

Relazione geologica e geotecnica relativa al progetto di realizzazione di un rilevato in loc. Albareto di Canossa (RE) - ottobre 2009

Relazione geologica relativa al progetto di pavimentazione di alcuni tratti stradali storici in loc. Albareto, Solara, Case Curti, Verlano, Igarone zona Roncaglio di Canossa (RE) - aprile 2009

Relazione geotecnica e sismica relativa alla ristrutturazione di un edificio ad uso fruitivo in loc. Crovara di Scalucchia / Vetto (RE) - marzo 2009

Membro della Commissione per la Qualità Architettonica e il Paesaggio del Comune di Scandiano (RE) - da dicembre 2008 a dicembre 2012

Relazione geologica relativa alla realizzazione di un vaso d'acqua ad uso antincendio ed irriguo in loc. Guardiola Rossena di Canossa (RE) - ottobre 2007

Valutazione giacimentologica di ghiaia e sabbia in terreni di proprietà privata in loc. Salvaterra di Casalgrande (RE) - novembre 2004

Misure di portata di magra in alveo in un settore dell'Appennino Reggiano. per conto dell' Ufficio Geologico della R.E.R. - estate 2002

Rilevamento e censimento delle sorgenti dell'Appennino Reggiano e Parmense (posizione, utilizzo, portata, temperatura) elaborazione dati, stesura relazione tecnico-idrogeologica per conto dell' Ufficio Geologico della R.E.R. - estate 2001

## ESPERIENZA LAVORATIVA COME COLLABORATORE

- Date 20/07/2005 - 15/08/2010 e dal 01/08/2011 – 30/06/2013
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Provincia di Reggio Emilia
- Tipo di azienda o settore settore Pianificazione Ambientale e Territoriale, unità operativa Attività Estrattive
- Tipo di impiego consulente tecnico full-time e part-time
- Principali mansioni e responsabilità attività di istruttoria di Piani Comunali delle Attività Estrattive, Piani di Coltivazione e Sistemazione, legislazione di Polizia Mineraria e relativi controlli in tutte le realtà estrattive del territorio provinciale; istruttoria di PSC/POC/PUA e PRG e varianti, con particolare riguardo alla caratterizzazione e normativa sismica anche con valutazione analisi di 3° livello completo (veridicità e sensatezza su liquefazione, su risposta locale con accelerogrammi, su doppia risonanza), formazione Quadro Conoscitivo PTCP 2010. Istruttorie relative a pratiche pozzi idrici / sorgenti con verifica della normativa PPTA; procedura tecnico-metodologica per l'espletamento della VAS sui PAE; Realizzazione carte tematiche
  
- Date 01/06/2003 - 19/07/2005
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Studio Geologico Dolcini-Cavallini (Castelnuovo Rangone, MO)
- Tipo di azienda o settore Studio professionale
- Tipo di impiego collaboratore tecnico full-time
- Principali mansioni e responsabilità redazione di studi per bonifiche dei siti inquinati, campagne piezometriche, verifiche di esondabilità di corsi d'acqua, progetti di messa in sicurezza dei terreni inquinati, assistenza a sondaggi geognostici, monitoraggio piezometrico delle falde acquifere, e di collaborazione con studi geologici sulle attività estrattive e sfruttamento degli acquiferi di pianura, piani di coltivazione di cave, valutazione di impatto ambientale. Realizzazione grafica e teorica di carte piezometriche, sezioni stratigrafiche, carte geomorfologiche, carte tematiche
  
- Date 25/07/2002 - 08/05/2003
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Studio di Ingegneria e progettazione Gasparini-Teneggi (Reggio Emilia)
- Tipo di azienda o settore Studio professionale
- Tipo di impiego collaboratore tecnico full-time
- Principali mansioni e responsabilità collaborazione nella progettazione e stabilizzazione di alcune discariche di rifiuti solidi urbani (Novellara, Poatica e Rio Riazzone) in provincia di Reggio Emilia, verifiche di stabilità dei versanti. Verifiche idrauliche di esondabilità di piccoli corsi d'acqua
  
- Date 24/05/2001 – 20/07/2002
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Studio Geologico Centrogeo (Correggio, RE),
- Tipo di azienda o settore Studio professionale

- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

collaboratore tecnico part time

esecuzione di indagini geognostiche in campagna per la costruzione di edifici, capannoni e strade, valutazione geotecnica di pendii e frane, verifica di regolare esecuzione e collaudo di piazzali rilevati e bacini di discarica, prove di laboratorio su terreni (determinazione limiti di Atterberg, prova Proctor, granulometrie), analisi ed elaborazione dati, redazione di relazioni geologico-geotecniche

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Qualifica conseguita

25 Giugno 2013

Ente Formazione Professionale Edile (EFPE) di Reggio Emilia e successivamente Provincia di Reggio Emilia

**Iscrizione a Elenco Tecnici Competenti in Acustica ambientale, prot. 36489**

- Date
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Qualifica conseguita

19 Febbraio 2013

Tribunale di Reggio Emilia

**Iscrizione Albo dei CTU (consulenti tecnici d'ufficio), n° 1119/5**

- Date
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Qualifica conseguita

04 marzo 2004

Ordine dei Geologi dell'Emilia Romagna

**Iscrizione all'Ordine dei Geologi, n° 1105**

- Date
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Qualifica conseguita

22 giugno 2000

Università degli Studi di Parma

Abilitazione all'esercizio della professione

- 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)

16 marzo 2000

Università degli Studi di Parma

"Caratteri idrogeologici di un settore dell'Appennino Reggiano" in collab. con AGAC (ora IREN)

**Laurea in Geologia, indirizzo geologico-tecnico**

110/110

- Date
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

luglio 1993

Liceo scientifico Lazzaro Spallanzani, Reggio Emilia

**Maturità scientifica**

50/60

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE COME LIBERO PROFESSIONISTA

*Corsi di aggiornamento professionale organizzati dall'Ordine dei Geologi dell'Emilia Romagna anche attraverso le Consulte Provinciali Geologi di RE, PR e BO :*

21 Novembre 2013: "Terre e rocce da scavo, procedure amministrative e pratiche in cantiere" - consulta provinciale dei geologi di Reggio Emilia

16 Ottobre 2013: "Procedure e strumenti per la valutazione del rischio sismico del territorio"

11 Gennaio 2013: "Materiali da scavo (D.M. 161/2012): Il geologo ed il piano di utilizzo"

19 Aprile 2012: "Microzonazione sismica, uno strumento consolidato per la riduzione del rischio sismico"

12 Marzo 2012: "Climatizzare con la geotermia"

21 Ottobre 2011: "Gestione e riutilizzo delle reflue urbane e industriali"

22 Giugno 2011 : "Siti contaminati: rischi ambientali, tecniche e costo di risanamento"

20 Maggio 2011: "Applicazione dell'elettrosmosi per la reidratazione dei terreni coesivi"

29 Aprile 2011: "Dissesto idrogeologico e difesa attiva"

31 Marzo 2011: "La depurazione delle acque: aspetti tecnici e normativi"

25 Marzo 2011: "Geotermia a bassa entalpia, progettazione di sistemi geotermici per piccole utilizzazioni locali"

14 Gennaio 2011: Oltre la Vs30: indagini, metodologie e applicazioni per lo studio della risposta sismica locale"

10-17 Settembre 2010: "Impianti geotermici a bassa entalpia a circuito chiuso dimensionamento campi sonde geotermiche";

05 Marzo 2010: "La risorsa geotermica: sviluppi, applicazioni e stato delle ricerche sul territorio emiliano";

27 Novembre 2009: "Fondazioni superficiali - approfondimenti geologici, sismici e geotecnici, secondo le nuove Norme Tecniche per le costruzioni DM 14 gennaio 2008";

23 Ottobre 2009: "Norme Tecniche per le costruzioni DM 14 gennaio 2008: teoria ed applicazioni pratiche";

03 Aprile 2009: "Caratterizzazione geotecnica e parametri di progetto secondo l'EC7 e l'EC8 e il DM 14 gennaio 2008 (nuove Norme Tecniche per le costruzioni)";

14 Novembre 2008: "Oltre l'equilibrio limite: la problematica questione delle frane quiescenti";

03 Ottobre 2008: "Idrogeologia in Emilia Romagna: risorsa, applicazioni e tutela";

25/26 Settembre 2008: "Caratterizzazione geotecnica e parametri di progetto secondo l'EC7 e il DM 14 gennaio 2008 (nuove Norme Tecniche per le Costruzioni)";

27 Giugno 2008: "Pericolosità al ritiro/rigonfiamento delle terre coesive";

30 Maggio 2008: "Caratterizzazione geofisica del sottosuolo. Effetti di sito, applicazioni ed esperienze di microzonazione sismica";

09 Maggio 2008: "La Subsidenza e la Vulnerabilità della costa ravennate";

12/25/26/29 Maggio 2006: "Modellazione Geologica e Geotecnica nel Testo Unitario delle Norme Tecniche per le Costruzioni (DM 14/09/05)";

*Altri corsi di aggiornamento professionale/giornate formative:*

dai 13 dicembre 2012 al 18 maggio 2013: "Progettazione qualità acustica degli edifici" – 2° parte, con superamento esame finale e conseguente **abilitazione alla qualifica di Tecnico Competente in Acustica ambientale**;

25 Maggio 2012: partecipazione a rilievi sul campo post terremoto in zona Poggio Renatico e San Carlo – con GeoProCiv

5 Ottobre 2012: "Lagheti collinari, artificiali e dighe. Progettazione, gestione e normativa" presso GEOFLUID 2012

5 Ottobre 2012: "Sistemi di consolidamento dei terreni e di mitigazione della liquefazione sismica" presso GEOFLUID 2012

16 Dicembre 2010 e 27 Maggio 2011: "Progetto europeo SARMa, buone pratiche nell'estrazione e nel riciclo degli inerti in Emilia Romagna";

dai 09 dicembre 2010 al 29 marzo 2011: "Progettazione qualità acustica degli edifici" - 1° parte;

14 Ottobre 2010: "Caratterizzazione geofisica del sottosuolo mediante Tecniche di indagine Attive e Passive " per utilizzo tomografo Tromino; presso MICROMED (TV)

06 Ottobre 2010: "Lo stoccaggio geologico della CO2 alla luce della direttiva europea 2009/31/EC";

Aprile – Maggio 2010: "Termografia per l'analisi energetica degli edifici"

26 Novembre 2009: "Seminario tecnico sugli Impianti Geotermici e Radianti per Riscaldamento - Raffrescamento (a pavimento, parete, soffitto)";

06/13/23 Ottobre 2009: "Tecniche di indagine speditive basate sulla misura del rumore sismico ambientale (microtremore) utili alla definizione della pericolosità locale"; - RER

10 Marzo 2006: "Nuove Tecniche di Recupero Ambientale delle cave";

15 Dicembre 2008: "Materiali di risulta da attività edili";

15 Dicembre 2006: "Prospezione Sismica passiva e stima del Vs30 per la microzonazione sismica";

## CAPACITÀ E COMPETENZE

### PERSONALI

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

#### MADRELINGUA

ITALIANA

#### ALTRE LINGUA

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

#### INGLESE

buono

buono

buono

## 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.*

ESPERIENZE LAVORATIVE MATURATE SIA NELL'AMBITO DI ENTI PUBBLICI, SIA NELL'AMBITO DI STUDI PROFESSIONALI NEL SETTORE DELLA GEOLOGIA APPLICATA, SIA COME LIBERO PROFESSIONISTA INDIPENDENTE

## CAPACITÀ E COMPETENZE

### ORGANIZZATIVE

*Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport), a casa, ecc.*

BUONA CAPACITÀ DI RELAZIONARSI DAL PUNTO DI VISTA TECNICO CON IL PROPRIO INTERLOCUTORE

## CAPACITÀ E COMPETENZE

### TECNICHE

*Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.*

**AutoCad 2D** (buona capacità), **QGis** (cenni), **Topko** (topografia), **ILA** e **SLOPE** (stabilità pendii), **EERA** (analisi risposta sismica locale di 3° livello), **Grilla** (elaborazione indagini sismiche HVSR), **specifici fogli di calcolo** per effetti di sito sismici, pacchetto **Office**; buona abilità al trattamento ed alla gestione dei dati cartografici

## CAPACITÀ E COMPETENZE

### ARTISTICHE

*Musica, scrittura, disegno ecc.*

## ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

*Competenze non precedentemente indicate.*

guida turistica presso il Castello di Rossena (comune di Canossa - RE) per conto del CTG dai 01/04/03 al 15/10/05

## PATENTE O PATENTI

Patente B

## ULTERIORI INFORMAZIONI

In generale buona predisposizione all'apprendimento ed all'applicazione rigorosa delle conoscenze tecniche e delle relative discipline di legge

## ALLEGATI

*Andrea Chierici*