

FORMATO  
EUROPEO PER IL  
CURRICULUM  
VITAE



## INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **LIPPARINI Carlo Alfonso**

Indirizzo

Telefono

E-mail [calipparini@gmail.com](mailto:calipparini@gmail.com)

pec [calipparini@pec.epap.it](mailto:calipparini@pec.epap.it)

Nazionalità Italiana

Partita IVA

Codice Fiscale

## ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) dal 1997 al 2000
- Nome e indirizzo del datore di lavoro impresa di costruzioni di famiglia
- Tipo di impiego cantieri di costruzioni e ristrutturazioni
- Principali mansioni e responsabilità in aiuto all'impresa di costruzioni che era di famiglia, ho seguito sotto gli aspetti economici, organizzativi e tecnici diversi cantieri di costruzioni e ristrutturazioni di fabbricati ex-rurali nel territorio regionale ed all'estero un cantiere di ristrutturazione integrale di un edificio di inizio secolo nel comune di Beausoleil, Francia, al confine con il Principato di Monaco
- Date (da – a) Da Marzo 1996 ad oggi
- Nome e indirizzo del datore di lavoro **libera professione**
- Principali mansioni e responsabilità Esercizio di libera professione con particolare sviluppo di tematiche legate alla stabilità dei versanti, alla geotecnica dei terreni di fondazione ed all'Ingegneria Naturalistica. In particolare sono stati approfonditi i seguenti temi:
  - indagini e studi geomorfologici, idrologici, idrogeologici, geotecnici, ambientali e sismici;
  - studi, indagini e progetti geologici e geotecnici;
  - attività di cantiere e direzione lavori di consolidamento di fondazioni e di versanti;
  - progettazione, direzione lavori e realizzazione di interventi con tecniche di Ingegneria Naturalistica in ambito fluviale e nel consolidamento dei versanti.
  - Progettazione di interventi di ricostruzione di dune nell'ambito della difesa costiera dall'erosione.

## PRINCIPALI INCARICHI PROFESSIONALI

- Progettazione di invasi ad uso irriguo
- Studi Geologici-Ambientali di caratterizzazione dei terreni e delle acque di falda ai sensi del D.LGS.152/06.
- Direttore responsabile di Cava

### 1993

Comune: Sarsina(RA), Committenza: C.M.C. Ravenna

Collaborazione in fase di indagini preliminari ed in fase progettuale nella realizzazione di una galleria per strada a grande comunicazione nell'ambito della redazione della tesi di Laurea in geologia Applicata insieme al Prof. R. Genevois.

### 1995

Committenza: Regione Emilia-Romagna

Direttore Tecnico nel controllo dell'esecuzione di una campagna di sondaggi (penetrometrie statiche a punta elettrica con piezocono) per conto della Regione Emilia Romagna nell'ambito della raccolta dati per la realizzazione della carta geotecnica di pianura.

### MAGGIO 1996

Comune:Casola Val Senio(RA),Committenza: A.M.I. Imola

Studio sulla valutazione delle possibilità di utilizzo a fini idropotabili degli invasi del Rio Cestina.

### GIUGNO 1996

Comune:Bologna,Committenza:ENEL S.P.A.

Studio geologico e progetto geotecnico per la posa di condotta Enel interrata in area soggetta a fenomeni gravitativi .

### AGOSTO 1996

Comune:Vergato (BO),Committenza:Privata

Studio geologico e geotecnico per il contenimento di un movimento franoso verificatosi a valle di un antico edificio denominato "il Lago" in località Susano di Vergato.

### APRILE 1998

Comune:Bologna, Committenza: Privata

Studio geologico e progetto geotecnico per la costruzione di una piscina ad uso privato in via di Casaglia79

### MARZO 2000

Comune:Sasso Marconi, Committenza:Privata

Progettazione e realizzazione di grata viva in legname con piante consolidanti e fondazione tipo palificata viva di sostegno doppia in legname e pietrame, secondo le tecniche dell'Ingegneria Naturalistica, dell'estensione di circa mq. 150 a protezione di una scarpata in Marna al margine di una strada podereale in località Tignano

### SETTEMBRE 2001 - MARZO 2002

Comune: San Lazzaro di Savena,Committenza: Unione Europea - Provincia di Bologna

### PROGETTO PELLEGRINO LIFE NATURA 1998

**AZIONE C5** -Interventi dimostrativi di ripristino della continuità fluviale sul Torrente Idice all'interno del Parco Regionale Gessi Bolognesi e Calanchi della Abbadessa  
Incarico di direzione lavori nella realizzazione di una rampa di risalita ed una scala di risalita realizzate in corrispondenza di due preesistenti briglie poste lungo il greto del torrente Idice,poste a 200 m l'una dall'altra, funzionali alla risalita di specie ittiche di pregio comunitario durante il loro ciclo riproduttivo.

### DICEMBRE 2001 - MARZO 2002

Comune: Imola, Committenza: Provincia di Bologna

Direttore di cantiere nella realizzazione dei "Lavori di consolidamento del movimento franoso sulla S.P. 14 - Val Santerno al Km 3+00 Comune di Imola." con utilizzo di tecniche e metodologie di Ingegneria Naturalistica (palificate vive, briglie in legname e pietrame, viminate, palizzate e fascinate)

### APRILE 2002

Comune: Bologna, Committenza:Privata

Caratterizzazione geologico-tecnica dei terreni costituenti il sottosuolo dell'edificio, afflitto da gravi lesioni, sito in via Lodovico Savioli ai numeri 29/31

### FEBBRAIO - MARZO 2003

Comune: Bologna,Committenza:Privata

Progettazione e realizzazione di un intervento di consolidamento con tecniche miste di ingegneria naturalistica a seguito di movimento franoso verificatosi a valle della via Siepelunga in Bologna.

**APRILE 2003**

Comune: Bologna, Committenza:Privata

Caratterizzazione geologico-tecnica dei terreni costituenti il sottosuolo dell'edificio storico sito in via Garibaldi 7 per la realizzazione di garages interrati e per l'analisi delle cause di instabilità strutturale

**LUGLIO 2003**

Comune: Castrocaro Terme (FC), Committenza:Privata

Studio geotecnico, analisi di stabilità e progettazione di opere di consolidamento lungo un versante a potenziale instabilità sito in località "strada di crinale di Converselle" .

**DICEMBRE 2003**

Comune: Bologna, Committenza:Università di Bologna

Caratterizzazione geologica e geotecnica dei terreni costituenti il sottosuolo di un'area sita in via di Roncricio e verifica della stabilità del versante

**DICEMBRE 2003**

Comune: Bologna, Committenza:Privata

Studio geologico-tecnico con indagini magnetometriche per il progetto di ricostruzione del fabbricato che da indagini storiche risultava essere sito in via di sabbiuno 7-Località Cà Bruciata.

**NOVEMBRE 2005**

Comune: Bologna, Committenza:Privata

Valutazioni geologico-geotecniche relative al corso del rio di Monte Scalvato interessato da problematiche idrauliche ed idrogeologiche e di stabilità delle sponde.

**DICEMBRE 2005**

Comune: Vergato(BO), Committenza:Privata

Relazione geologico-geotecnica relativa al Progetto di restauro conservativo, adeguamento igienico con incremento di superficie nell'immobile posto in località "Biancheria di Castelnuovo".

**AGOSTO 2006**

Comune: Budrio(BO), Committenza:Privata

Relazione geologica relativa al Progetto di realizzazione di un laghetto nel giardino dell'immobile posto in via Cesare Battisti n°1.

**GENNAIO 2007**

Comune: Sasso Marconi(BO), Committenza:Privata

Studio geologico-geotecnico dei terreni di fondazione e valutazione di stabilità della scarpata adiacente all'edificio storico denominato "Cà Opi" in via di Monte Capra 2.

**MARZO 2007**

Comune: Crespellano(BO), Committenza:Privata

Studio geologico-geotecnico e progetto degli interventi di stabilizzazione del movimento franoso verificatosi in località "Magnana".

**MAGGIO 2007**

Comune: Sasso Marconi(BO), Committenza:Privata

Relazione geologica-geotecnica e progetto di consolidamento scarpate con tecniche di ingegneria naturalistica in via Badolo 40, in sinistra strada provinciale km 58+500.

**MAGGIO 2007**

Comune: Castello di Serravalle(BO), Committenza:Privata

Relazione geologica e progetto geotecnico per opere di stabilizzazione di un movimento franoso verificatosi in via del Burrone 939 nel podere agricolo del sig. Milani Stefano (relazione ai fini della domanda di contributo per piccole opere ed attività di riassetto idrogeologico di cui all'art.11 della legge regionale n.2 del 20 gennaio 2004)

**LUGLIO 2007**

Comune: Bologna, Committenza:Privata

Studio geologico-geotecnico e progetto degli interventi di stabilizzazione del movimento franoso verificatosi all'interno del podere Prà di Monte nella collina di Bologna in Via Gaibara 3.

**MARZO 2008**

Comune: San Lazzaro di Savena, Committenza:Società Agricola

Relazione tecnica per richiesta di concessione ordinaria per prelievo in acque superficiali dal Torrente Zena per uso irriguo della società agricola Ratta sita in via Jussi 117\Q, località Farneto.

**APRILE 2008**

Comune: Sasso Marconi, Committenza:Privata

Relazione geologica-geotecnica relativa al "Progetto di tubazione fognaria e allacciamento alla fognatura pubblica, presente in Via Val di Setta, degli edifici identificati catastalmente al Foglio 95 mappali 201,200,197,387".

**APRILE 2008**

Comune: Bologna, Committenza:Privata

Parere tecnico geologico sulla eventuale realizzazione di un accesso carrabile a servizio della proprietà Sabattini in Via di Casaglia 48.

**MAGGIO 2008**

Comune: Sasso Marconi, Committenza:Privata

Relazione geologica per richiesta di recupero di terreni a seminativi dell'azienda agricola di proprietà del dott. Davide Hanau sita in via Rasiglio 17, località Rasiglio.

**MAGGIO 2008**

Comune: Minerbio, Committenza:Privata

Relazione geologica per richiesta di concessione ordinaria per un pozzo extradomestico ad uso irriguo

**SETTEMBRE 2008**

Comune: Sasso Marconi, Committenza:Privata

Relazione geologico-geotecnica relativa al progetto di "demolizione e ricostruzione con ampliamento di un edificio adibito ad abitazione rurale" sito in in via Rasiglio 17, località Rasiglio.

**NOVEMBRE 2008**

Committenza: Associazione UPI-Tecla srl

**PROGETTO LIFE + 2008 BIODIVERSITÀ**

Redazione del progetto nell'ambito del programma LIFE+ biodiversità dell'Unione Europea: Restoration and renaturalization in favour of lost biodiversity in abandoned fluvial quarry in the italian province of Perugia.

**NOVEMBRE 2008**

Comune: Bologna, Committenza:Privata

Caratterizzazione geologico-tecnica dei terreni costituenti il sottosuolo dell'edificio sito in via Castiglione 148, segnato da lesioni strutturali .

**FEBBRAIO 2009**

Comune: Pianoro, Committenza: Privata

Assistenza legale con Parere Tecnico a seguito di riattivazione movimento gravitativo in strada vicinale in Comune di Pianoro, località Poggio Corniola.

**MARZO 2009**

Comune:Bologna, Committenza:Privata

Caratterizzazione geologico-tecnica dei terreni costituenti il sottosuolo dell'edificio sito in via Odofredo 18.

**GIUGNO-OTTOBRE 2009**

Comune:Bologna, Committenza:Privata

Progetto di sistemazione definitiva del versante sottostante il fabbricato adibito a pubblico esercizio denominato "La Lumiera" sito in via di Sabbiuo 4.

**NOVEMBRE 2009**

Comune: San Lazzaro di Savena(Bologna), Committenza:Privata

Relazione Geologica per D.I.A. relativa alla messa in sicurezza di una parete contro terra in roccia mediante opere di sottofondazione ed innalzamento fino al piano campagna in via del Borgo 4, Località Castel dei Britti.

**DICEMBRE 2009**

Comune: Bologna, Committenza:Privata

Relazione Geologica per richiesta di autorizzazione per varianti essenziali in corso d'opera per l'esecuzione di autorimessa interrata di pertinenza all'immobile residenziale ubicato in via di casaglia 79 in riferimento alla d.i.a. n.218142/2007 in deroga ai sensi della legge 122/89 art.9 in zona sottoposta a vincolo paesaggistico ed idrogeologico.

**GENNAIO 2010**

Comune: Savigno(Bologna), Committenza:Privata

Progetto di ampliamento di un fabbricato uso abitazione in via Santa Croce 695,località Cavara di Sopra-Relazione Geologica e Relazione Geotecnica dei terreni costituenti il sottosuolo.

**GENNAIO 2010**

Comune:Bologna, Committenza:Privata

Relazione Geologica relativa al cedimento verificatosi in seguito alla rottura di tubazione di

acqua di HERA spa in viale Berti-Pichat in prossimità di piazza di Porta Mascarella, Bologna.

**APRILE 2010**

Comune: Sasso Marconi (BO), Committenza: Privata  
Relazione Geologica e Geotecnica per richiesta di autorizzazione per variante in corso d'opera al progetto di ampliamento della strada privata sita in località Pieve del Pino 9.

**MAGGIO 2010**

Comune: Bologna, Committenza: Privata  
Relazione Geologica relativa alla Manutenzione Straordinaria in via Petrarca 35, Opere Interne ed Esterne-Intervento

**MAGGIO 2010**

Relazione Geologica e Tecnica per regolarizzazione di due invasi esistenti utilizzati ad uso irriguo dalla società agricola Ratta, via Jussi 117/q, Località Farneto.

**GIUGNO 2010**

Comune: Monzuno (BO), Committenza: Privata  
Relazione Geologica relativa a sanatoria per movimenti terra realizzati per sistemazione area cortiliva in via ValVerde 6.

**GIUGNO 2010**

Comune: Sasso Marconi (BO), Committenza: Privata  
Relazione Geologica e Tecnica con Progetto di sistemazione area cortiliva con tecniche di Ingegneria Naturalistica in via Badolo 42.

**SETTEMBRE 2010**

Comune: CastelGuelfo (BO), Committenza: Privata  
Relazione Geologica, Geotecnica e Sismica relativa a realizzazione di nuovo edificio produttivo con annesse unità residenziali in via Picchio 13.

**SETTEMBRE 2010**

Comune: Marzabotto e Sasso Marconi (BO), Committenza: Privata  
Cave Poma srl: campagna geognostica con sondaggi a cattering per nuovo piano di coltivazione della cava.

**OTTOBRE 2010**

Comune: Bologna, Committenza: Privata  
Relazione Geologica relativa a sanatoria per movimenti terra realizzati in via San Vittore 23/5 e Direzione Lavori di ripristino del versante alla situazione precedente, nonché assistenza tecnica nel procedimento penale ed amministrativo in corso.

**NOVEMBRE 2010**

Comune: Monte San Pietro (BO), Committenza: Privata  
Relazione Geologica e Tecnica con Progetto di sistemazione area cortiliva con tecniche di Ingegneria Naturalistica in via Guarino Venturi 15, località San Chierlo

**DICEMBRE 2010**

Comune: Loiano (BO), Committenza: Privata  
Relazione Geologica, Geotecnica e Sismica relativa al progetto di ristrutturazione di edificio sito in località Quinzano in via San Giuseppe 14.

**MAGGIO 2011**

Comune: San Lazzaro di Savena (BO), Committenza: Privata  
Relazione Tecnica per richiesta di concessione ordinaria per prelievo ad uso irriguo, dalle acque del Torrente Idice, della proprietà del sig. Mistrone sita in via Montebello.

**Maggio 2011**

Comune: Sasso Marconi (BO), Committenza: Privata  
Piano Stralcio per l'assetto Idrogeologico/Rischio di Frana e assetto dei versanti  
Zonizzazione a rischio: Scheda di Valutazione del Rischio e Relazione Geologica, GeoTecnica e Sismica per il Progetto di ricostruzione all'interno del Podere Fraldo, via Pieve del Pino 9, in area esente da rischio, di fabbricato residenziale demolito in data 08\01\2005 in accordo con il comune di Sasso Marconi.

**Maggio 2011**

Comune: Monzuno (BO), Committenza: Privata  
Relazione Geologica per il Progetto di spostamento di una strada interna su area di corte in località Topinò

**Agosto 2011**

Comune: Castenaso e Medicina (BO), Committenza: Privata  
Relazione Geologica e Tecnica per Integrazioni alle richieste di concessioni ordinarie uso irriguo della Società Agricola Magri.

**Ottobre 2011**

Comune: Granarolo dell'Emilia (BO), Committenza: Privata  
Relazione Geologica e Sismica per progetto Unitario di una corte agricola sita in via Viadagola n. 56

**Novembre 2011**

Comune:Sasso Marconi (BO), Committenza:Privata

Relazione Geologica nell'ambito del Progetto per la realizzazione di livellamenti di terreno, in versante a debole acclività, per permettere lo svolgimento di attività di pet therapy e ludico creative con animali. Podere Poggiolo, Località Jano, via Jano 8 comune di Sasso Marconi.

**Gennaio 2012**

Comune:Bologna (BO), Committenza:Privata

Relazione Geologica, Geotecnica e Sismica relativa al progetto di ristrutturazione edilizia del complesso denominato "ex-polveriera val d'aposa" sito in via di Roncrio.

**Maggio 2012**

Comune:Onifai (Nuoro), Committenza:Privata

Relazione Geologica relativa al progetto di ristrutturazione e completamento di una casa di civile abitazione sita in via Sa Vena-Vico Sa Vena Isolato n°12 lotto n°01.

**Giugno 2012**

Comune:Bologna (BO), Committenza:Fondazione Gualandi a favore dei sordi

Relazione Geologica, Geotecnica e Sismica relativa al progetto di cambio d'uso parziale di un immobile da destinare a scuola dell'infanzia sito in via Nosadella 51\b.

**Giugno 2012**

Comune:Bologna (BO), Committenza:Privata

Progettazione e realizzazione, con tecniche di Ingegneria Naturalistica, di un intervento di consolidamento ed ampliamento di un giardino interno ad una villa storica sita via Petrarca 35.

**Luglio 2012**

Comune:Bologna (BO), Committenza:Privata

Progettazione e realizzazione, con tecniche di Ingegneria Naturalistica, di un intervento di consolidamento a sostegno del lato di monte di una scalinata in pietra interna al parco della Villa storica denominata "Villa San Piera" in via degli Scalini.

**Agosto 2012**

Comune:San Giovanni in Persiceto (BO), Committenza:Privata

Relazione Geologica e Sismica nell'ambito del Progetto per la Valutazione della sicurezza ai fabbricati aziendali di RenoMetal srl ed ItalZama srl in seguito al sisma verificatosi nel mese di Maggio 2012.

**Gennaio 2013**

Comune: Ravenna (BO), Committenza:ENI/Fondazione

Flaminia/AlmaMaterStudiorumUNIBO

**Avvio del Progetto RIGED-RA:** Progetto di Ripristino e Gestione delle Dune costiere Ravennati nell'ambito del VI accordo di collaborazione fra il Comune di Ravenna e l'ENI/Fondazione Flaminia

**Marzo 2013**

Comune:Bologna (BO), Committenza:Privata

Relazione Geologica per la realizzazione di una piscina ad uso privato in via Cavaioni 3/2

**Giugno 2013**

Comune: Crespellano (BO), Committenza:Privata

Relazione Geologica e Tecnica per cambio titolarità rinnovo pratica di concessione utilizzo irriguo per prelievo da pozzi.

**Luglio 2013**

Comune: Castenaso (BO), Committenza:Privata

Relazione Geologica e Tecnica per cambio titolarità rinnovo pratica di concessione utilizzo irriguo per prelievo da pozzi esistenti.

**Luglio 2013**

Comune: Bologna (BO), Committenza:Privata

Relazione geologica relativa al Movimento franoso ubicato sul versante Nord-Ovest del colle dell'Osservanza, in direzione della valle del Ravone. Considerazioni sul dissesto e proposta di interventi nei terreni di proprietà della sig.ra Giuseppina Forni.

**Agosto 2013**

Comune: Bologna (BO), Committenza:Privata

Relazione Geologica, Geotecnica, Progetto degli Interventi e Direzione Lavori relativi alla sistemazione del movimento franoso verificatosi nei terreni siti in via Casaglia 53, Bologna.

**Settembre 2013**

Comune: Bologna (BO), Committenza: Privata

Relazione Geologica e Sismica relativa al progetto di "Realizzazione di Garage interrato ed opere esterne di sistemazione giardino" in via della Torre 4, Bologna

**Settembre 2013**

Comune: Castenaso(BO), Committenza: Privata

Relazione Geologica relativa al progetto di "Demolizione e Ricostruzione del Fabbricato Agricolo sito in via Fontanazzi 7, Castenaso (BO).

**Dicembre 2013**

Comune: Bologna(BO), Committenza: Privata

Relazione Tecnica per l'analisi chimica del terreno di scavo (ai sensi del D.LGS 152/06 parte quarta, TAB.1/ Colonna A/Allegato 5) del fabbricato sito in Via dei Colli 34, Bologna.

**Dott.Geol. CarloAlfonso Lipparini**

**Geologia-Idrogeologia-IngegneriaNaturalistica-Geotecnica-Ambiente**

studio in: via Marsili 15, 40124 – Bologna; sede legale in: via di Sabbiuono 5/7 40136 Bologna

tel.+39 335-6455665 /[mail:calipparini@gmail.com](mailto:mail:calipparini@gmail.com)

**Gennaio 2014**

Comune: Castello di Serravalle (BO), Committenza:Privata  
Relazione Geologica relativa al movimento franoso verificatosi in Località Fagnano nei terreni compresi tra la via Serra e la via Sant'Andrea.

**Marzo 2014**

Comune: Sasso Marconi (BO), Committenza:Privata  
Relazione Geologica, Verifica di stabilità del versante e Progetto di regimazione delle acque in via Pieve del Pino 9.

**Marzo 2014**

Comune: San Lazzaro di Savena (BO), Committenza:Privata  
Relazione Tecnica per richiesta di concessione ordinaria per prelievo ad uso irriguo dalle acque del Torrente Idice.

**Aprile 2014**

Comune: Baricella (BO), Committenza:Privata  
Relazione Geologica e Sismica relativa alla scia per cambio di destinazione d'uso da agricolo ad abitazione del fabbricato sito in via savena vecchia 164/2, località San Gabriele di Baricella.

**Aprile 2014**

Comune: Bologna (BO), Committenza:Privata  
Relazione Geologica e verifica di stabilità del versante relativa agli interventi di stabilizzazione del movimento franoso verificatosi sulla scarpata a monte della strada comunale pubblica via delle Lastre.

**Maggio 2014**

Comune: San Lazzaro di Savena (BO), Committenza:Privata  
Relazione Tecnica per richiesta di concessione ordinaria per prelievo ad uso irriguo dalle acque del Torrente Idice.

**Maggio 2014**

Comune: Onifai, Sardegna (NU), Committenza:Privata  
Relazione Geologica relativa alla demolizione di rudere e costruzione di una casa di civile abitazione sita in via San giorgio angolo vico sa vena isolato n°10 lotto n°01.

**Maggio 2014**

Comune: Sasso Marconi (BO), Committenza:Privata  
Relazione Tecnica per l'analisi chimica del terreno di scavo (ai sensi del D.LGS 152/06 parte quarta, TAB.1/ Colonna A/Allegato 5) per la costruzione di n.3 edifici rurali di servizio agricolo e sistemazione di un'area scoperta per attività con cavalli in località Raieda.

**Luglio 2014**

Comune: Marzabotto (BO), Committenza:Privata  
Relazione geologica e progetto degli interventi con tecniche di Ingegneria Naturalistica per stabilizzazione e rinforzo del ciglio della scarpata interessata da movimento franoso in area cortiliva privata.

**Luglio 2014**

Comune: Baricella (BO), Committenza:Privata  
Relazione Geologica e Sismica relativa ristrutturazione edilizia del fabbricato sito in via Cameroni 5, località San Gabriele di Baricella.

**Luglio 2014**

Comune: Sasso Marconi (BO), Committenza:Privata  
Relazione geologica e Sismica e progetto degli interventi con tecniche di Ingegneria Naturalistica per stabilizzazione e rinforzo del ciglio della scarpata interessata da movimento franoso in area cortiliva all'interno del Centro Recupero per la Fauna Selvatica.

**Agosto 2014**

Comune: Zocca (MO), Committenza:Privata  
Relazione Geologica e Sismica relativa al progetto di ristrutturazione edilizia del fabbricato principale ad uso civile abitazione sito in via Rubini 666 .

**Agosto 2014**

Comune: Grizzana Morandi (BO), Committenza:Privata  
Relazione Geologica e Sismica relativa al progetto di ristrutturazione edilizia del fabbricato sito in via Carviano 161/B , località Poggio.

**Ottobre 2014**

Comune: Bologna (BO), Committenza:Privata  
Stima dello spessore di un rilevato esistente e sua caratterizzazione geotecnica in via Monte Donato 11, Bologna.

**Ottobre 2014**

Comune: Calderara di Reno (BO), Committenza:Privata  
Relazione Geologica e Tecnica per domanda di prelievo di acqua sotterranea da pozzo esistente in terreni aziendali ad uso agricolo.

**Novembre 2014**

Comune: Ravarino (MO), Committenza:Privata  
Relazione Geologica e Sismica relativa al progetto di Ricostruzione dell'edificio sito in via F.Filzi 503 danneggiato dagli eventi sismici del sisma 2012

**Novembre 2014**

Comune: Bologna (BO), Committenza:Privata  
 Considerazioni sullo stato attuale dei terreni e del versante circostanti i fabbricati siti in via Roncrio 40.

**Dicembre 2014**  
 Comune: Castel San Pietro (BO), Committenza:Privata  
 Relazione Geologica e Sismica relativa al progetto di “Intevento di rimozione delle carenze strutturali su porzione di edificio prefabbricato” sito in via Lombardia 2, Località Osteria Grande.

**Dicembre 2014**  
 Comune: San Giovanni in Persiceto (BO), Committenza:Privata  
 Lavori di costruzione di nuovo fabbricato ad ampliamento di edificio industriale della ditta RenoMetal s.r.l. : determinazione dei parametri geotecnici di progetto tramite prelievo di campione e prove di laboratorio.

**Febbraio 2015**  
 Comune: Bologna (BO), Committenza: Comune di Bologna  
 Relazione Geologica e Sismica relativa al progetto di “Aule Didattiche La Fattoria Urbana Pilastro” Nuova costruzione (previa demolizione edificio esistente) di edificio da destinarsi ad Associazioni Culturali ed Aule Didattiche, sito in via Luigi Pirandello n° 3 , Bologna .

**Marzo 2015**  
 Comune: San Lazzaro di Savena (BO), Committenza:Privata  
 Relazione Tecnica per domanda di nuova concessione per prelievo di acqua sotterranea da pozzo esistente sito in via Mirandola di Sotto .

**Marzo 2015**  
 Comune: Anzola dell’Emilia (BO), Committenza:Privata  
 Relazione Tecnica per domanda di concessione per prelievo di acqua pubblica sotterranea da pozzo esistente a servizio dei bacini idrici superficiali ad uso piscicoltura e pesa sportiva siti in via Lunga 20.

**Marzo 2015**  
 Comune: San Lazzaro di Savena (BO), Committenza:Privata  
 Relazione Tecnica per domanda di nuova concessione per prelievo di acqua sotterranea da pozzo esistente a servizio dell’allevamento avicolo sito in via Montebello 4.

**Aprile 2015**  
 Comune: Castel San Pietro (BO), Committenza:Privata  
 Relazione Geologica di valutazione delle caratteristiche idrogeologiche e geotecniche dei terreni del podere Cà Tamburina sito in via Cà Masino 31.

**Aprile 2015**  
 Comune: Monterenzio (BO), Committenza:Privata  
 Segnalazione di rischio idrogeologico del bacino artificiale sito in via Sant’anna, località Ornè, e richiesta di valutazione della pubblica incolumità.

**Aprile 2015**  
 Comune: Bologna (BO), Committenza:Privata  
 Relazione Geologica e Sismica relativa al progetto di realizzazione di autorimessa interrata sita in via Castiglione 148.

**Luglio 2015**  
 Comune: Castenaso (BO), Committenza:Privata  
 Relazione Tecnica per domanda di concessione per prelievo di acqua superficiale dalle acque del Torrente Idice per l’azienda agricola Magri Giorgio .

**Luglio 2015**  
 Comune: San Lazzaro di Savena (BO), Committenza:Privata  
 Redazione di Relazione Geologica e Sismica completa relativa al progetto di realizzazione di nuovo ascensore esterno in via Fondè 14, San Lazzaro di Savena (Bologna).

**Ottobre 2015**  
 Comune: Valsamoggia (BO), Committenza:Privata  
 Consulente Tecnico di Parte nella causa 18439/2014 del Tribunale Civile di Bologna relativa al movimento franoso avvenuto tra le vie Serra e via Sant’Andrea.  
 Sopralluoghi, incontri con i colleghi e gli enti competenti e redazione di Relazione Tecnica

**Ottobre 2015**  
 Comune: San Lazzaro di Savena (BO), Committenza:Privata  
 Nuova Relazione Tecnica con studio idrogeologico dei livelli di falda in innalzamento nella pianura pedemontana Bolognese per domanda di nuova concessione per prelievo di acqua sotterranea da pozzo esistente sito in via Mirandola di Sotto .

**Novembre 2015**  
 Comune: Grizzana Morandi (BO), Committenza:Privata  
 Relazione geologica e progetto degli interventi con tecniche di Ingegneria Naturalistica per sistemazione ed ampliamento di area cortiliva in versante.

**Novembre 2015**  
 Comune: ValSamoggia (BO), Committenza:Privata  
 Relazione Geologica di Valutazione tecnica ed economica del danno causato da Autostrade S.p.A. al macero di stoccaggio acqua ad uso agricolo all’interno di terreni privati.

**Dicembre 2015**

Comune: Ravenna (BO), Committenza: ENI/Fondazione  
Flaminia/AlmaMaterStudiorumUNIBO

**Progetto RIGED-RA: Progetto di Ripristino e Gestione delle Dune costiere Ravennati** nell'ambito del VI accordo di collaborazione fra il Comune di Ravenna e l'ENI/Fondazione Flaminia

Consegna del progetto esecutivo e relazione definitiva in collaborazione ad EID Méditerranée/Hugues Heurtefeux per i siti scelti di Lido di Dante e Bevano Sud.

**Dicembre 2015**

Accordo di gestione delle domande di prelievo acque sotteranee e superficiali con la Confederazione Italiana Agricoltori di Bologna, presa in carico delle aziende interessate.

**Febbraio 2016**

Comune: Bologna (BO), Committenza: Privata

Redazione di Relazione Geologica e Sismica completa relativa al progetto di "Opere di ristrutturazione edilizia con passaggio da SA ad SU e realizzazione di scannafosso areato su abitazione unifamiliare" sita in via Siepelunga 40/2°, Bologna.

**Marzo 2016**

Comune: Bologna (BO), Committenza: Privata

Redazione di Relazione Geologica e Sismica relativa al progetto di "Intervento di ristrutturazione edilizia con demolizione di edificio ex rurale di interesse documentale e successiva ricostruzione, a parità di volume, di nuovo edificio ad uso residenziale sito in Via Alberto Mario 53".

**Aprile 2016**

Comune: Ravenna (BO), Committenza: ENI/Fondazione

Flaminia/AlmaMaterStudiorumUNIBO

**Progetto RIGED-RA: Progetto di Ripristino e Gestione delle Dune costiere Ravennati** nell'ambito del VI accordo di collaborazione fra il Comune di Ravenna e l'ENI/Fondazione Flaminia

**Realizzazione del cantiere sperimentale di ripristino di duna costiera mediante tecniche di ingegneria naturalistica nel sito scelto a sud della foce del Torrente Bevano, all'interno della Riserva Naturale della Duna Costiera Ravennate e della Foce del Torrente Bevano**

**ESPERIENZE RELATIVE AL  
RIPRISTINO DELLE DUNE  
COSTIERE**

Nel Novembre 2006 hanno inizio i rapporti professionali con l'azienda Francese Manufacture Limousine de Cloture, produttrice di "ganivelles", barriere frangivento in castagno largamente utilizzate per la ricostruzione dei cordoni dunosi, finalizzati al ripristino delle dune ed alla difesa della costa dall'erosione marina.

Dal 2006 ad oggi i rapporti con la Manufacture Limousine de Cloture sono cresciuti e si sono estesi, in Francia, ai progettisti degli interventi: Prof. Pierre Barbel, precursore delle ricostruzioni del cordone dunoso in tutta la costa Francese Mediterranea, e ai tecnici della società E.I.D. Méditerranée, specializzata nella ricostruzione e ripristino delle dune.

Nell'autunno del 2010 il Prof. Pierre Barbel mi ha autorizzato a tradurre in Italiano il suo articolo: "Funzionamento Ricostruzione e Ripristino delle Dune in ambiente Nord-Mediterraneo", frutto dei suoi anni di esperienza sulla costa francese mediterranea del golfo del Leone.

Nel dicembre 2010, insieme al Prof. Pierre Barbel ed a M. Guy Lacotte, titolare dell'azienda Manufacture Limousine de Cloture, ho visitato ed analizzato i lavori di ricostruzione del cordone dunoso da loro realizzati in collaborazione con la società E.I.D. Méditerranée nel tratto di costa Francese compresa tra il delta del Rodano e il confine con la Spagna.

Nel Marzo 2011, presso il museo civico di storia naturale di Ferrara, in seguito ad invito del Prof. Marco Bondesan, ho svolto attività di docenza presentando le tecniche di ricostruzione delle dune alla conferenza: Le dune: un'importante struttura di difesa della spiaggia.

Un anno dopo, insieme al Prof. Luigi Cantelli, dell'Università degli Studi di Bologna, ho incontrato i progettisti di E.I.D. Méditerranée e visitato il cantiere di ricostruzione delle dune della "Flèche de la Gracieuse", ricostruzione di un cordone dunoso che è cominciato alla fine degli anni 80 con il recupero di una freccia litoranea in sabbia di grande importanza ambientale e di protezione del porto industriale di Marsiglia.

L'incontro di Marzo 2012 con i tecnici di E.I.D. Méditerranée, M.Hugues Heurtefeux e M. Philippe Richard, ha avuto come scopo quello di costituire un gruppo di lavoro per lo studio di riqualificazione del litorale della provincia di Ravenna. Lo studio ha portato ad individuare

un sito pilota idoneo per la ricostruzione delle dune che funga da esempio per la realizzazione ed il ripristino di altri siti nella zona della costa Ravennate.

Nel mese di Dicembre 2012, partecipazione al convegno del Conservatoire du Littoral: "Le Littoral face au changement climatique: subir ou s'adapter ? L'approche du Conservatoire du Littoral". Il convegno si è svolto a Montpellier il 4 ed il 5 Dicembre.

Nel 2013 ha inizio il Progetto RIGED-RA: progetto di ripristino e gestione delle dune costiere ravennate nell'ambito del VI accordo di collaborazione fra il Comune di Ravenna e l'ENI. Nel mese di Aprile 2014 si è organizzato un workshop con visite ai luoghi di interesse ai fini della determinazione del sito pilota più idoneo per la dimostrazione delle tecniche di protezione e ricostruzione delle dune, al termine, insieme ad i tecnici di E.I.D. Mediterranée, e' stato redatto un report con le considerazioni tecniche sulla scelta del sito più idoneo alla ricostruzione di una duna pilota.

Nel mese di Dicembre 2015 è stato consegnato il progetto esecutivo e la relazione tecnica descrittiva per i siti individuati, Lido di Dante e Cordone Bevano Sud. Nel Marzo 2016 si sono ottenute tutte le necessarie autorizzazioni ad eseguire i lavori, che sono stati successivamente realizzati nel mese di Aprile 2016.

Nel mese di Settembre 2016 il progetto Rigid-Ra è stato presentato a Praga (Repubblica Ceca) nell'ambito del World Multidisciplinary Earth Symposium : Restoration and management of Coastal Dunes in the Northern Adriatic Coast, Ravenna Area- Italy con pubblicazione dell'articolo su IOP Conf. Series: Earth and Environmental Science 44 (2016).

Attualmente Il progetto Rigid-Ra continua con una attenta fase di monitoraggio che studia l'evolversi e la crescita della duna e del tratto di costa interessato sia sotto gli aspetti fisici che vegetazionali e sono in corso studi specifici da parte di studenti del master WACOMA: ware and coastal management.

#### **Maggio 2016**

Comune: Bologna (BO), Committenza:Privata

Redazione di Relazione Geologica e Sismica completa di indagini in situ ed in laboratorio relativa al progetto di "Ristrutturazione edilizia con demolizione e ricostruzione, a parità di volume, di unità abitativa autonoma sita in via Breventani 45, Bologna"

#### **Giugno 2016**

Comune: Castenaso (BO), Committenza:Privata

Relazione geologica e tecnica integrativa di ricalcolo e riduzione delle portate per il rinnovo di vostra concessione di prelievo acque superficiali dal Torrente Idice

#### **Giugno 2016**

Comune: ValSamoggia (BO), Committenza:Privata

Relazione Geologica e tecnica per rinnovo di concessione per derivazione di acqua pubblica sotterranea da pozzo .

#### **Agosto 2016**

Comune: Pianoro (BO), Committenza:Privata

Redazione di Relazione Geologica per il recupero ad uso agricolo di un podere incolto da più di otto anni

#### **Settembre 2016**

Comune: ValSamoggia (BO), Committenza:Privata

Redazione di Relazione Geologica e Sismica completa di indagini in situ relativa al progetto di demolizione e ricostruzione di un fabbricato accessorio posto nell'area pertinenziale del fabbricato ad uso abitativo in via Santa Croce n. 695, Municipio di Savigno.

#### **5-9 Settembre 2016**

World Multidisciplinary Earth Sciences Symposium, Praga (Repubblica Ceca)

Presentazione del RIGED-RA Project / Restoration and management of Coastal Dunes in the Northern Adriatic Coast, Ravenna Area- Italy. Pubblicazione dell'articolo su IOP Conf. Series: Earth and Environmental Science 44 (2016)

#### **Ottobre 2016**

Comune: Monzuno (BO), Committenza:Privata

Redazione di Relazione Geologica e Sismica completa di indagini in situ relativa al progetto di ricostruzione di un muro di sostegno al lato est del fabbricato sito in via Pian di Lama 3.

#### **Ottobre 2016**

Comune: ValSamoggia (BO), Committenza:Privata

Relazione Geologica e tecnica per rinnovo di concessione per derivazione di acqua pubblica sotterranea da pozzo in terreno aziendale in località Calcara.

#### **Novembre 2016**

Comune: San Lazzaro di Savena (BO), Committenza:Privata  
Relazione Geologica e tecnica per richiesta di nuova concessione per derivazione di acqua pubblica sotterranea da pozzo in terreno aziendale in via Saviolo 2.

**Dicembre 2016**  
Comune: San Lazzaro di Savena (BO), Committenza:Privata  
Relazione Geologica e tecnica per richiesta di variante sostanziale alla concessione esistente per derivazione di acqua pubblica sotterranea con perforazione di nuovo pozzo in terreno aziendale e chiusura pozzo esistente.

**Gennaio 2017**  
Comune: Bologna (BO), Committenza:Privata  
Relazione Geologica e tecnica per installazione di nuovo impianto di depurazione acque reflue domestiche non recapitanti in pubblica fognatura a servizio del fabbricato denominato Cà del Vento in via dell'Osservanza 92.

**Gennaio 2017**  
Comune: San Lazzaro di Savena (BO), Committenza:Privata  
Relazione Geologica e tecnica per richiesta di concessione ordinaria per derivazione di acqua pubblica sotterranea con perforazione di nuovo pozzo.

**Aprile 2017**  
Comune: Sasso Marconi (BO), Committenza:Privata  
Redazione di Relazione Geologica e Sismica completa per ricostruzione fabbricato ad uso agricolo presso vostra azienda agricola in via Rasiglio 17, località Rasiglio

**Luglio 2016-Maggio 2017**  
Comune: Casalecchio di Reno (BO), Committenza:Privata  
Consulenza ed assistenza nella indagine di caratterizzazione ed analisi di rischio del sito di via Bazzanese 9 – Hotel San Martino.

**Giugno 2017**  
Comune: Bologna (BO), Committenza:Privata  
Redazione di Relazione Geologica e Sismica relativa all'intervento di ristrutturazione edilizia di palazzina residenziale sita in via Leandro Alberti 23.

**Giugno 2017**  
Comune: ValSamoggia (BO), Committenza:Privata  
Relazione Idrogeologica e Tecnica per richiesta di nuova concessione ordinaria per derivazione di acqua pubblica sotterranea da sorgente.

**Luglio 2017**  
Comune: Sasso Marconi (BO), Committenza:Privata  
Redazione di Relazione Geologica e Sismica relativa all'intervento di ristrutturazione con demolizione e ricostruzione di un edificio ad uso agricolo sito in via Rasiglio 17, località Rasiglio.

**Luglio 2017**  
Comune: Monzuno (BO), Committenza:Privata  
Redazione di Relazione Geologica e Sismica relativa all'intervento di ricostruzione muro di sostegno esistente sul lato est del fabbricato sito in in via Pian di Lama 3, località Pian di Lama.

**Luglio 2017**  
Comune: Malalbergo (BO), Committenza:Privata  
Relazione Idrogeologica e Tecnica per richiesta di nuova concessione ordinaria per derivazione di acqua pubblica sotterranea con perforazione di nuovo pozzo.

**Luglio 2017**  
Comune: San Lazzaro di Savena (BO), Committenza:Privata  
Redazione di Relazione Geologica relativa al recupero di terreno sodo ad uso lavorativo agricolo con disbosco fascia arbustiva e compensazione con nuova piantumazione di pari superficie all'interno di area naturale protetta .

**Luglio 2017**  
Comune: Calderara di Reno (BO), Committenza:Privata  
Caratterizzazione Geologica , Geotecnica e Sismica dei terreni siti in via Bizzarri 19 sede di Manuli Hydraulics srl.

**Novembre 2017**  
Comune: Bologna (BO), Committenza:Privata  
Redazione di Relazione Geologica e Sismica relativa alla sanatoria per opere svolte in variante alla concessione relative all'unità immobiliare di via di Sabbiuino 5/7.

**Dicembre 2017**

Comune: Bologna (BO), Committenza: Privata

Redazione di Relazione Geologica e Sismica relativa alla richiesta di autorizzazione in sanatoria allo scarico in acque superficiali relative all'unità immobiliare di via di Sabbiuino 5/7.

**Gennaio 2018**

Comune: San Lazzaro di Savena (BO), Committenza: Privata

Redazione di Relazione Geologica e Sismica ed indagini geotecniche finalizzate allo studio ed alla caratterizzazione del versante e del terreno di fondazione dei fabbricati condominiali di via Pilati 13,15,17 con lesioni strutturali.

**Gennaio 2018**

Comune: Bologna (BO), Committenza: Privata

Redazione di Relazione Geologica e Sismica relativa all'intervento di ristrutturazione di un fabbricato in via Lollini 21.

**Febbraio 2018**

Comune: Bologna (BO), Committenza: Privata

Redazione di Relazione Geologica con caratterizzazione geotecnica e sismica dei terreni di fondazione per la costruzione di una nuova tribuna in acciaio a servizio del campo da calcio del Felsina Football Club sito in via Calda 2.

**Febbraio 2018**

**Comune: Bologna (BO), Committenza: Comune di Bologna**

**PROGETTO PERIFERIE- RIQUALIFICAZIONE ORTI URBANI**

Redazione di Relazione Geologica e Geotecnica e Relazione Ambientale di caratterizzazione delle terre e rocce da scavo nell'ambito della riqualificazione degli Orti Urbani di via Salgari, Bologna.

**Marzo 2018**

Comune: Ozzano dell'Emilia (BO), Committenza: Privata

Redazione di Relazione Geologica con caratterizzazione geotecnica e sismica dei terreni di fondazione relativa all'intervento di restauro e risanamento conservativo di un fabbricato agricolo di epoca cinquecentesca sito in via della Quercia 9.

**Marzo 2018**

Comune: Budrio (BO), Committenza: Privata

Relazione Idrogeologica e Tecnica per richiesta di nuova concessione ordinaria per derivazione di acqua pubblica superficiale dal Torrente Idice.

**Giugno 2018**

Comune: Bologna (BO), Committenza: Privata

Redazione di Relazione Geologica con caratterizzazione geotecnica e sismica dei terreni di fondazione relativa all'intervento di restauro e ristrutturazione con modifiche di un fabbricato sito in via Saragozza 146, Bologna.

**Giugno 2018**

Comune: Modena (BO), Committenza: Privata

Redazione di Relazione Geologica con caratterizzazione geotecnica e sismica dei terreni di fondazione relativa al progetto di adeguamento alle norme di prevenzione incendi presso il centro ausiliario di BPER Banca sito in via Danimarca 6.

**Giugno 2018**

**Comune: ROMA (ROMA), Committenza: GRANDI STAZIONI RAIL S.P.A.**

Relazione Idrogeologica e Tecnica per richiesta di nuova concessione per derivazione di acqua pubblica sotterranea da pozzo esistente all'interno della Stazione Termini di Roma.

**Luglio 2018**

**Comune: Termini Imerese (PA), Committenza: Ing Elio Ciralli-Civil and Coastal Engineering Office**

Relazione Geologica a supporto del progetto di fattibilità per lavori di "prelievo di sabbie relitte profonde in sito di cui alla c.d.m. n. 291/2010"

**Ottobre 2018**

Comune: Monte San Pietro (BO), Committenza: Privata

Consulenza Tecnica di Parte nella causa Galli-D'Ambrosio-Regione Emilia-Romagna;

Procedimento 5874/2017- Giudice Unico dott.ssa Anna Lisa Marconi

## **Novembre 2018**

Comune: Zola Predosa (BO), Committenza: Privata

Redazione di Relazione Geologica con caratterizzazione geotecnica e sismica dei terreni di fondazione relativa al progetto di sistemazione con opera di contenimento in gabbioni in sostituzione di un muro in c.a. crollato a seguito di un movimento gravitativo avvenuto sulla scarpata a valle del fabbricato sito in via Predosa 85/3.

## **Dicembre 2018 / Gennaio 2019**

**Comune: Val Samoggia (BO), Committenza: MAN Truck & Bus Italia SpA**

Redazione di Relazione Geologica-Ambientale di caratterizzazione delle terre e rocce da scavo nell'ambito della riqualificazione dell'area industriale di via 2 Agosto 1980-Crespellano (BO).

## **Marzo 2019**

Comune: Zola Predosa (BO), Committenza: Privata

Piano Urbanistico: Accordo Operativo Art.38 LR 24/2014 Scheda Normativa 12 Riale SUD IUC.11

Via Berlinguer 10/1 località Riale

1. Relazione Geologica ed Idrogeologica con analisi Geotecnica e Verifica delle Condizioni di Pericolosità Sismica locale

2. Relazione Geologica-Ambientale, Caratterizzazione delle terre e rocce da scavo per la destinazione a sito di verde pubblico, privato e residenziale.

3. Studio Idrologico-Idraulico e Progetto preliminare di sistemazione idraulica del bacino idrografico fra villa Lorenza e via Berlinguer

## **Maggio 2019**

**Comune: Nogarole Rocca (VR), Committenza: MAN Truck & Bus Italia SpA**

Redazione di Relazione Geologica-Ambientale di caratterizzazione ambientale dei terreni ai fini della Realizzazione di un immobile direzionale di MAN Truck & Bus Italia SpA.

## **Giugno 2019**

Comune: Castel Maggiore (BO), Committenza: Privata

Relazione Geologica ed Idrogeologica per il Progetto di riqualificazione di area cortiliva esterna con realizzazione di piscina privata.

## **Luglio 2019**

**Comune: Nogarole Rocca (VR), Committenza: MAN Truck & Bus Italia SpA**

Redazione di Relazione Geologica e Sismica con caratterizzazione geotecnica dei terreni ai fini della Realizzazione di un immobile direzionale di MAN Truck & Bus Italia SpA.

## **Luglio 2019**

Comune: Bologna (BO), Committenza: Privata

Incarico di consulenza e supervisione dei lavori di consolidamento delle fondazioni di una villa privata sita in via Siepelunga 40\2 Bologna.

## **Ottobre 2019**

**Comune: Ozzano dell'Emilia (BO), Committenza: ABACO Team S.p.A.**

Redazione di Relazione Geologica-Ambientale di caratterizzazione ambientale dei terreni e delle acque di falda ai sensi del D.LGS.152/06 di un'area industriale sita in via Primo Maggio 22/24.

## **Dicembre 2019**

**Comune: Marzabotto (BO)**

**Conferimento di incarico professionale di membro della commissione per la qualità architettonica ed il paesaggio anni 2020/2022**

## **Gennaio 2020**

Comune: Bologna (BO), Committenza: Azienda Agricola Privata

Relazione Idrogeologica e Tecnica per richiesta di nuova concessione ordinaria per derivazione di acqua pubblica sotterranea da pozzo esistente in azienda agricola

## **Gennaio 2020**

Comune: Sasso Marconi (BO), Committenza: Privata

Redazione di Relazione Geologica con caratterizzazione geotecnica e sismica dei terreni di fondazione relativa al progetto di Intervento di realizzazione di nuova struttura di accoglienza per Cervidi presso il Centro Tutela e Ricerca Fauna Esotica e Selvatica sito in Monte Adone via Brento 9.

## **Febbraio 2020**

Comune: Castenaso (BO), Committenza: Azienda Agricola Privata

Relazione IdroGeologica e Tecnica per richiesta di concessione ordinaria per derivazione di acqua pubblica sotterranea con perforazione di nuovo pozzo.

**Febbraio 2020**

Comune: Zola Predosa (BO), Committenza:Privata

Redazione di Relazione Geologica con caratterizzazione geotecnica e sismica dei terreni di fondazione relativa al progetto di nuova costruzione per ampliamento attività di ristorazione a carattere stagionale sita in via Risorgimento 374.

**Febbraio 2020**

Comune: Minerbio (BO), Committenza:Privata

Redazione di Relazione Geologica con caratterizzazione geotecnica e sismica dei terreni di fondazione relativa al progetto di ristrutturazione edilizia di fabbricato adibito a civile abitazione sito in via Armarolo 1.

**Febbraio 2020**

Comune: Sasso Marconi (BO), Committenza:Privata

Redazione di Relazione Geologica con caratterizzazione geotecnica e sismica dei terreni con progetto di recupero della strada di accesso da Nord ai fabbricati di Cà Sabatini con realizzazione di opera di contenimento in berlinese di pali di cemento armato.

**Marzo 2020**

Comune: Bologna (BO), Committenza:Privata

Redazione di Relazione Geologica con caratterizzazione geotecnica e sismica dei terreni con progetto di completamento della gabbionata esistente a contenimento della porzione nord dell'area cortiliva dell'edificio residenziale sito in via della Fratta 5.

**Aprile-Maggio 2020**

Comune: Pianoro (BO), Committenza:Privata

Redazione di Relazione Geologica con caratterizzazione geotecnica, sismica ed ambientale dei terreni per il progetto di realizzazione di nuove superfici accessorie Agricole in via Amendola.

**Maggio-Novembre 2020**

**Comune: Cervia (RA), Committenza:NIER ingegneria SpA**

Supporto tecnico-scientifico al Comune di Cervia per l'implementazione del progetto ADRIADAPT "A Resilience Information Platform For Adriatic Cities And Towns" (id 10045081) finanziato nell'ambito del programma di cooperazione TransFrontaliera INTERREG ITALIA-CROAZIA – CUP: C56C19000010006.

**Maggio 2020**

Comune: Zola Predosa (BO), Committenza:Privata

Redazione di Relazione Geologica con caratterizzazione geotecnica e sismica dei terreni per progetto di ampliamento al piano interrato di unità immobiliare e realizzazione di piscina esterna al fabbricato sito in via Belvedere 41.

**Maggio 2020**

**Comune: Ispra (VA), Committenza:NIER ingegneria SpA**

Parere tecnico su progetto per realizzazione di pozzi per scambio termico in area del centro di ricerca europeo CCR di Ispra (VA).

**Giugno 2020**

Comune: Bologna (BO), Committenza:Privata

Redazione di Relazione Geologica con caratterizzazione geotecnica e sismica dei terreni di fondazione relativa al progetto di ristrutturazione edilizia di edificio documentale sito in via Bellinzona 52.

**Giugno 2020**

Comune: Zola Predosa (BO), Committenza:Privata

Redazione di Relazione Geologica con caratterizzazione geotecnica e sismica dei terreni per sanatoria di piscina in area cortiliva esterna al fabbricato sito in via Predosa 90.

**Luglio 2020**

Comune: Casalecchio di Reno (BO), Committenza:Privata

Redazione di Relazione Geologica con caratterizzazione geotecnica e sismica dei terreni di fondazione relativa al progetto di ristrutturazione di edificio da destinare a sito di arrampicata sportiva indoor sito in via del Lavoro 45.

**Luglio 2020**

Comune: Bologna (BO), Committenza:Privata

Redazione di Relazione Geologica con caratterizzazione geotecnica profonda e sismica dei terreni di fondazione del fabbricato residenziale sito in via Guidicini 24.

**Settembre 2020**

Comune: Monte San Pietro (BO), Committenza:Privata

Redazione di Relazione Geologica con caratterizzazione geotecnica e sismica dei terreni di fondazione per santoria di edificio sito in via Varsellane 10.

**Novembre 2020**

Comune: San Lazzaro di Savena (BO), Committenza:Privata

Redazione di Relazione Geologica con caratterizzazione geotecnica e sismica dei terreni di fondazione di edificio con forti criticità strutturali sito in via Gaibola 25.

**Dicembre 2020**

Comune: Castenaso (BO), Committenza:Privata

Redazione di Relazione Geologica con caratterizzazione geotecnica e sismica dei terreni di fondazione per realizzazione di edificio agricolo leggero sito in via Nasica snc.

**Gennaio 2021**

Comune: Bologna (BO), Committenza:Privata

Redazione di Relazione Geologica con caratterizzazione geotecnica e sismica dei terreni di fondazione per realizzazione di autorimessa interrata nell'area di pertinenza del fabbricato sito in via degli Scalini 16.

**Febbraio 2021**

Comune: Bologna (BO), Committenza:Privata

Redazione di Relazione Geologica con caratterizzazione geotecnica e sismica dei terreni di fondazione per ristrutturazione edilizia di fabbricato residenziale sito in via Gaibola 3.

**Febbraio 2021**

Comune: Bologna (BO), Committenza:Privata

Redazione di Relazione Geologica con caratterizzazione geotecnica e sismica dei terreni di fondazione per interventi di consolidamento al fabbricato residenziale sito in via Santa Margherita al Colle 18.

**Febbraio 2021**

Comune: Zola Predosa (BO), Committenza:Privata

Redazione di Relazione Geologica con caratterizzazione geotecnica e sismica dei terreni di fondazione per ristrutturazione edilizia di fabbricato residenziale sito in via Madonna dei Prati 50/2.

**Marzo 2021**

Comune: Bologna (BO), Committenza:Privata

Redazione di Relazione Geologica con caratterizzazione geotecnica e sismica dei terreni di fondazione per realizzazione di piscina interrata in area esterna al fabbricato sito in via della Torre 8.

**Aprile 2021**

**Comune: Marzabotto e Bologna (BO), Committenza: Cave Poma e Cave Nord**

**Avvio dell' incarico di Direttore Responsabile di cava**

**Aprile 2021**

Comune: Gaggio Montano (BO), Committenza:Privata

Redazione di Relazione Geologica e progetto di Sistema di smaltimento acque reflue provenienti dal fabbricato residenziale sito in via Docciolella 35- località Pietracolora.

**Aprile 2021**

Comune: Pianoro (BO), Committenza:Privata

Redazione di Relazione Geologica con caratterizzazione geotecnica e sismica dei terreni per sanatoria di rilevato con opere di contenimento e realizzazione di piscina in versante sito in via Lama 4.

**Maggio 2021**

Comune: Bologna (BO), Committenza:Privata

Redazione di Relazione Geologica con caratterizzazione geotecnica e sismica dei terreni di fondazione per intervento di demolizione e fedele ricostruzione di fabbricato residenziale sito in via Casaglia 47.

**Luglio 2021**

Comune: Monzuno (BO), Committenza:Privata

Redazione di Relazione Geologica con caratterizzazione geotecnica e sismica dei terreni di fondazione per interventi di efficientamento energetico e miglioramento sismico al fabbricato residenziale sito in via La Padrice 53, località Montorio 18.

**Luglio 2021**

Comune: Monte San Pietro (BO), Committenza:Privata

Redazione di Relazione Geologica con caratterizzazione geotecnica e sismica dei terreni per consolidamento di muro controterra e di pareti del piano seminterrato del fabbricato residenziale sito in via dalle Olle 14 .

**Settembre 2021**

Comune: San Lazzaro di Savena (BO), Committenza:Privata

Redazione di Relazione Geologica con caratterizzazione geotecnica e sismica dei terreni per intervento di ristrutturazione edilizia di fabbricato residenziale sito in via Gaibola 5 .

**Ottobre 2021**

Comune: Ozzano dell'Emilia (BO), Committenza: AAA Immobiliare srl

Procedura di caratterizzazione ambientale nel contenzioso tra la AAA Immobiliare srl e la Fatro SpA.

**Novembre 2021**

Comune: Bologna (BO), Committenza:Privata

Redazione di Relazione Geologica con caratterizzazione geotecnica e sismica dei terreni di fondazione per studio di fattibilità di consolidamento di edificio con forti criticità strutturali sito in via Breventani 5.

**Dicembre 2021**

Comune: Calderara di Reno (BO), Committenza:Manuli Hydraulics srl

Redazione di Relazione Geologica con caratterizzazione geotecnica e sismica dei terreni per sanatoria di fabbricato in adiacenza al sito industriale Manuli Hydraulics sito in via Bizzarri 21.

**Dicembre 2021**

Comune: Bologna (BO), Committenza:Privata

Progetto e Direzione Lavori di intervento urgente di ricostruzione di opera di contenimento secondo le tecniche di ingegneria naturalistica in area cortiliva esterna al fabbricato residenziale sito in via dell'Osservanza 43/2.

**Gennaio 2022**

Comune: Ozzano dell'Emilia (BO), Committenza:Azienda Agricola Privata

Relazione IdroGeologica e Tecnica per richiesta di concessione ordinaria per derivazione di acqua pubblica sotterranea da pozzo esistente sito in via Prati-Ronchi 4-6.

**Febbraio 2022**

Comune: Malalbergo (BO), Committenza:Azienda Agricola Privata

Relazione IdroGeologica e Tecnica per richiesta di concessione ordinaria per derivazione di acqua pubblica sotterranea con perforazione di nuovo pozzo in via Primo Maggio snc.

**Marzo 2022**

Comune: Bologna (BO), Committenza:Privata

Redazione di Relazione Geologica con caratterizzazione geotecnica e sismica dei terreni di fondazione per studio di fattibilità di consolidamento di edificio con forti criticità strutturali sito in via Santa Chiara 1.

**Aprile 2022**

Comune: Sesto Fiorentino (FI), Committenza:Privata

Redazione di Relazione Geologica con caratterizzazione geotecnica e sismica profonda dei terreni di fondazione nell'ambito del progetto di ricostruzione di fabbricato produttivo sito in via del Ponte a Giogoli 69/B.

**Giugno 2022**

Comune: Medicina (BO), Committenza:Azienda Agricola Privata

Relazione IdroGeologica e Tecnica per richiesta di concessione ordinaria per derivazione di acqua pubblica sotterranea da pozzo esistente sito in via San Vitale est 2101/A.

**Giugno 2022**

Comune: Calderara di Reno (BO), Committenza:Azienda Agricola Privata

Relazione IdroGeologica e Tecnica per richiesta di concessione ordinaria per derivazione di acqua pubblica sotterranea da pozzo esistente sito in via Fornace 8.

**Luglio 2022**

Comune: Castenaso (BO), Committenza:Privata

Redazione di Relazione Geologica , Progetto e Direzione Lavori di realizzazione di un invaso di stoccaggio acqua ad uso irriguo agricolo sito in via Nascia snc.

**Luglio2022**

Comune: Bologna (BO), Committenza:Privata

Redazione di Relazione Geologica con caratterizzazione geotecnica e sismica dei terreni di fondazione per studio di fattibilità di consolidamento di edificio con forti criticità strutturali sito in via Monterumici 22-24.

**Luglio2022**

Comune: Bologna (BO), Committenza:Privata

Redazione di Relazione Geologica con caratterizzazione geotecnica e sismica dei terreni di fondazione per studio di fattibilità di consolidamento di edificio con forti criticità strutturali sito in via Novaro 23.

**Luglio2022**

Comune: Monte San Pietro (BO), Committenza:Privata

Redazione di Relazione Geologica con caratterizzazione geotecnica e sismica dei terreni per sanatoria di opere di contenimento e realizzazione di piscina in versante sito in via Salvo D'Acquisto 13/1. Località San Lorenzo in Collina.

**Luglio 2022**

Comune: Monte San Pietro (BO), Committenza:Privata

Redazione di Relazione Geologica e Progetto di realizzazione di un invaso di stoccaggio acqua meteorica ad uso irriguo agricolo presso il fondo Homs sito in via Landa snc.

**Settembre 2022**

Comune: Bologna (BO), Committenza:Privata

Redazione di Relazione Geologica con caratterizzazione geotecnica e sismica dei terreni relativa allo studio di fattibilità del consolidamento dell'edificio sito in via Santa Chiara 1.

**Novembre 2022**

Comune: Castenaso (BO), Committenza:Azienda Agricola Privata

Relazione IdroGeologica e Tecnica per rinnovo di concessione ordinaria per derivazione di acqua pubblica sotterranea da pozzi esistenti in podere sito in via Albertazzi 2/4.

**Novembre 2022**

Comune: Val Samoggia (BO), Committenza: Agriturismo Privato

Redazione di Relazione Geologica con caratterizzazione geotecnica e sismica dei terreni di fondazione per studio di fattibilità di consolidamento di edificio con forti criticità strutturali sito in via Mulino 909.

**Novembre 2022**

Comune: San Lazzaro di Savena (BO), Committenza: Privato

Redazione di Relazione Geologica con caratterizzazione geotecnica e sismica dei terreni del nuovo fabbricato in progetto in Pertini 38.

**Dicembre 2022**

Comune: Bologna (BO), Committenza: Consorzio della Bonifica Renana

Redazione di Relazione Geologica con caratterizzazione geotecnica e sismica dei terreni e verifiche di stabilità nell'ambito dell'intervento di sistemazione idrogeologica in via dei colli snc CIG Z1437672F6.

**Gennaio 2023**

Comune: Castenaso (BO), Committenza:Azienda Agricola Privata

Relazione IdroGeologica e Tecnica per rinnovo di concessione ordinaria per derivazione di acqua pubblica sotterranea da pozzo esistente in podere sito in via Tosarelli 2/4.

**Gennaio 2023**

Comune: Bologna (BO), Committenza:Privata

Redazione di Relazione Geologica con caratterizzazione geotecnica e sismica dei terreni relativa al progetto di tettoie fotovoltaiche di pertinenza al fabbricato di via Castiglione 158.

**Febbraio 2023**

Comune: Bologna (BO), Committenza:Privata

Redazione di Relazione Geologica e Idrogeologica per pratica di sanatoria al vincolo idrogeologico al fabbricato di via dell'Osservanza 51.

**Febbraio 2023**

Comune: Monte San Pietro(BO), Committenza:Privata

Redazione di Relazione Geologica con caratterizzazione geotecnica e sismica dei terreni relativa al progetto di ristrutturazione al fabbricato di via San Martino 38.

**Marzo 2023**

Comune: Monte San Pietro(BO), Committenza:Privata

Deposito sismico e strutturale per Progetto di realizzazione di un invaso di stoccaggio acqua meteorica ad uso irriguo agricolo presso il fondo Homs sito in via Landa snc.

**Marzo 2023**

Comune: Bologna (BO), Committenza:Privata

Redazione di Relazione Geologica e Idrogeologica e progetto di autorizzazione allo scarico acque reflue e meteoriche in area di vincolo idrogeologico sita in via dei Colli 4\4 .

**Marzo 2023**

Comune: Calderara di Reno (BO), Committenza: Azienda Agricola Privata

Relazione IdroGeologica e Tecnica per rinnovo di concessione ordinaria per derivazione di acqua pubblica sotterranea da pozzo esistente in podere sito in via Rosa 3.

**Maggio 2023**

Comune: Bologna (BO), Committenza:Privata

Redazione di Relazione Geologica e Idrogeologica e progetto di autorizzazione allo scarico acque reflue e meteoriche in area di vincolo idrogeologico sita in via di Roncrio 40 e 40/2 .

**Giugno 2023**

Comune: Bologna (BO), Committenza:Privata

Caratterizzazione geotecnica, idrogeologica e sismica dei terreni per la posa di una gru di cantiere nel **Palazzo Marconi** di via San Vitale 28/30.

**Luglio 2023**

Comune: Pianoro (BO), Committenza:Privata

Redazione di Perizia Geologica con indagini geognostiche finalizzate alla comprensione ed alla definizione delle cause del dissesto gravitativo verificatosi a valle della area cortiliva del fabbricato di via Nazionale 110\2 .

**Luglio 2023**

Comune: Sasso Marconi (BO), Committenza:Privata

Redazione di Perizia Geologica per movimento franoso verificatosi in seguito agli eventi calamitosi avvenuti a partire dal 1° Maggio 2023 in via Badolo 56.

**Luglio 2023**

Comune: Castenaso (BO), Committenza:Privata

Relazione Geologica nei Lavori di efficientamento energetico immobile Via Sentiero Idice, 1 Castenaso (BO), C.I.L.A. Superbonus 110 .

**Luglio 2023**

Comune: Monte San Pietro (BO), Committenza:Privata

Campagna di indagini, in sito e di laboratorio, di caratterizzazione ambientale e geotecnica nell'ambito del progetto di ristrutturazione e recupero di fabbricati colonici con realizzazione nuova strada ad uso pubblico in localita' Piasignano, via Enrico Mattei.

**Luglio 2023**

Comune: Bologna (BO), Committenza:Privata

Redazione Relazione Geologica con indagini di caratterizzazione geotecnica idrogeologica e sismica per la ricostruzione di fabbricato ad uso abitativo sito in via Scandellara 3 .

**Settembre 2023**

Comune: Bologna (BO), Committenza:Privata

Supervisione dei lavori di risagomatura e pulizia dell'alveo del rio in confine tra le proprietá dei civici 36 e 38 della via di Roncrio.

**Ottobre 2023**

Comune: Bologna (BO), Committenza:Privata

Redazione di Perizia Geologica per movimenti franosi verificatosi in seguito agli eventi calamitosi avvenuti a partire dal 1° Maggio 2023 nelle vie delle Lastre, dei Colli, Golfreda e della Trappola.

**Ottobre 2023**

Comune: Loiano (BO), Committenza:Privata

Redazione di Perizia Geologica relativa al movimento franoso verificatosi in data 17 Maggio 2023 in vostra proprietà di via della Selva 8\1.

**Ottobre 2023**

Comune: Bologna (BO), Committenza:Privata

Redazione Relazione Geologica con indagini di caratterizzazione geotecnica idrogeologica e sismica relativa al progetto di costruzione di ascensore interno al condominio di via dell'Oro 13.

#### **Novembre 2023**

Comune: Bologna (BO), Committenza: Privata

Redazione Relazione Geologica con indagini di caratterizzazione geotecnica idrogeologica e sismica relativa al progetto di miglioramento sismico e strutturale e Superbonus 110 del condominio di via Speranza 35.

#### **Dicembre 2023**

Comune: Bologna (BO), Committenza: Privata

Progetto e direzione lavori di realizzazione di palificata doppia parete di Ingegneria Naturalistica in area cortiliva esterna al fabbricato di via Siepelunga 60/2.

#### **Dicembre 2023**

Comune: Casalecchio di Reno (BO), Committenza: Privata

Redazione Relazione Geologica con indagini di caratterizzazione geotecnica idrogeologica e sismica relativa al progetto di realizzazione di ascensore esterno al condominio di via Garibaldi 43.

#### **Dicembre 2023**

Comune: Budrio (BO), Committenza: Privata

Redazione Relazione Geologica con indagini di caratterizzazione geotecnica idrogeologica e sismica relativa al progetto di miglioramento sismico e strutturale del condominio di via Garibaldi 54.

#### **Gennaio 2024**

Comune: Pianoro (BO), Committenza: Privata

Redazione Relazione Geologica con indagini di caratterizzazione geotecnica idrogeologica e sismica relativa al progetto di un muro di contenimento a valle della area cortiliva del fabbricato di via Nazionale 110\2 .

#### **Gennaio 2024**

Comune: Bologna (BO), Committenza: Privata

Redazione Relazione Geologica con indagini di caratterizzazione geotecnica idrogeologica e sismica con verifiche di stabilità opera-versante per la sanatoria al vincolo idrogeologico del fabbricato di via di Sabbiuino 4.

#### **Gennaio 2024**

Comune: Castenaso (BO), Committenza: Azienda Agricola Privata

Redazione Relazione Tecnica di fine lavori e Direzione Lavori di realizzazione dell'invaso ad uso irriguo agricolo sito in via Nascia 106/A.

#### **Febbraio 2024**

Comune: Bologna (BO), Committenza: Privata

Direzione Lavori di fedele ricostruzione di un pozzo irriguo storico crollato in seguito all'evento calamitoso del Maggio 2023 in via del Ravone 40\2.

#### **Marzo 2024**

Comune: Val Samoggia (BO), Committenza: Privata

Redazione Relazione Geologica per progetto di impianto fotovoltaico a terra sito in via Lunga.

#### **Marzo 2024**

Comune: Castenaso (BO), Committenza: Azienda Agricola Privata

Relazione IdroGeologica e Tecnica per rinnovo di concessione ordinaria per derivazione di acqua pubblica sotterranea da pozzo esistente in podere sito in via Nascia 106.

#### **Marzo 2024**

Comune: San Lazzaro di Savena (BO), Committenza: Privata

Relazione IdroGeologica e Tecnica e Valutazione di Incidenza Ambientale per rinnovo di concessione ordinaria per derivazione di acqua pubblica superficiale dal Torrente Idice.

#### **Aprile 2024**

Comune: Bologna (BO), Committenza: Privata

**STRUMENTAZIONE IN  
DOTAZIONE PER INDAGINI  
GEOGNOSTICHE**

**INCARICHI PROFESSIONALI  
IN CORSO**

**ISTRUZIONE**

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

Redazione di Perizia Geologica per movimenti franosi verificatisi in seguito agli eventi calamitosi avvenuti a partire dal 1° Maggio 2023 sul versante a monte del civico 9 di via Torriane.

**Aprile 2024**

Comune: ValSamoggia (BO), Committenza: Privata

Redazione Relazione Geologica per progetto di impianto fotovoltaico a terra sito in via Cassoletta 41.

**Aprile 2024**

Comune: San Lazzaro di Savena (BO), Committenza: Privata

Redazione di Relazione Geologica con caratterizzazione geotecnica idrogeologica e sismica dei terreni del fabbricato sito in Piave 17 interessato da cedimento nello spigolo di sud-ovest.

- PENETROMETRO PAGANI 200KN TG73/200 per indagini CPTM, CPTE, CPTU, DPSH
- TROMINO PER INDAGINI DI SIMICA PASSIVA
- FREATIMETRO ELETTRICO
  
- Redazione di relazioni geologiche con caratterizzazione geotecnica e sismica dei terreni per privati e per enti .

**Luglio 2020**

Iscrizione come EUROPEAN GEOLOGIST n°1686

**Marzo 1996**

iscrizione all'ORDINE DEI GEOLOGI REGIONE EMILIA-ROMAGNA n°797

**Febbraio 1995**

Superamento dell'Esame di stato per l'abilitazione all'esercizio della professione di Geologo con voto 120\150

**Ottobre 1994**

Università di Parma

Corso di specializzazione "AMBIENTE FISICO DEL SOTTOSUOLO"

**Giugno 1994**

Laurea in Scienze Geologiche presso Università di Bologna

**Esami Sostenuti:**

Istituzioni di Matematiche  
Geografia  
Fisica Sperimentale I  
Paleontologia  
Mineralogia  
Geografia Fisica  
Chimica Generale ed Inorganica con Elementi di Organica  
Fisica Sperimentale II  
Petrografia

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

## FORMAZIONE E AGGIORNAMENTO

Topografia e Cartografia  
 Geologia  
 Meccanica Delle Rocce  
 Sedimentologia  
 Rilevamento Geologico  
 Geotecnica  
 Consolidamento dei Terreni  
 Geologia Applicata  
 Interpretazione Aerofotogeologica  
 Fisica Terrestre

**Tesi:** Problematiche geologico-tecniche nella realizzazione delle gallerie: metodologie ed un esempio di applicazione.

**Relatore:** Prof. R.Genevois (Università di Bologna). **Correlatore:** Dott. Geol. G. Tesio C.M.C.(RA)

Laurea in Scienze Geologiche  
 Voto 94\110

### Giugno 1987

Liceo Scientifico Augusto Righi, Bologna

Maturità Scientifica

### 1985/1986

Montclair High School, Montclair New Jersey (U.S.A.)

Anno scolastico negli Stati Uniti d'America in qualità di "exchange student"

### Novembre-Dicembre 1999

Corso introduttivo all'Ingegneria Naturalistica per operatori del settore e progettisti organizzato dalla A.I.P.I.N. (Associazione Italiana per l'Ingegneria Naturalistica) sezione Emilia-Romagna e da AMBIENTARE associati srl, Imola.

### Luglio 2000

Corso di aggiornamento professionale "Il Restauro ambientale attraverso le tecniche di Ingegneria Naturalistica" organizzato da Provincia di Pesaro e "l'Università nel Bosco", Centro Studi Naturalistici ed Ecologici.

### Luglio 2000

Iscrizione in qualità di socio alla Associazione Italiana per l'Ingegneria Naturalistica (AIPIN).

### Settembre 2000

Workshop "Reinserimento ecologico delle opere di Ingegneria Naturalistica" organizzato da A.I.P.I.N. (Associazione Italiana per l'Ingegneria Naturalistica) sezione Emilia-Romagna presso la città di Ravenna.

### Gennaio 2002

Workshop "Passaggi per Pesci" organizzato da Provincia di Modena, Area Agricoltura industria e servizi faunistico caccia e pesca con C.S.P.-C.E.M.A.G.R.E.F. Toulouse, France e A.I.I.A.D. Dip.to Ingegneria Agraria e Forestale-Univ.di Firenze

### Febbraio 2003

Partecipazione al Corso di aggiornamento professionale in geotecnica e fondazioni dal titolo "OPERE IN TERRA" presso Università degli Studi di Ferrara, Dipartimento di Ingegneria

### Novembre 2003

Partecipazione alle "Giornate dell'ingegneria naturalistica" organizzate a Torino dall'A.I.P.I.N. e dall'Ordine dei Dottori Agronomi e Forestali della Provincia di Torino con i seguenti temi:

6\11: "Ingegneria Naturalistica: lo stato dell'arte di tecnica e normativa, le prospettive", 7\11: "Le fasi progettuali degli interventi di rinaturazione e di ingegneria naturalistica: dalle analisi alle tecniche", 8\11: "Analisi strutturale e dei materiali per le opere di ingegneria naturalistica"

### Settembre-Ottobre 2004

Partecipazione al "Primo Corso di Formazione e Aggiornamento Professionale sul Rischio Sismico in Emilia-Romagna" organizzato da Regione Emilia-Romagna, Ordine dei Geologi Emilia-Romagna, Università degli Studi di Bologna.

**19 Gennaio 2006**

attività di docenza al corso di formazione “sviluppo sostenibile: azione di sostegno e qualificazione per tecnici del settore”(rif.2004-1029) tenutosi a Modena il 19\01\06, presso sede promo-bioecolab, dal titolo: “introduzione all'ingegneria naturalistica”.

**Maggio 2006**

Partecipazione al “Corso di Aggiornamento Professionale sulla Modellazione Geologica e Geotecnica nel Testo Unitario delle Norme Tecniche per le Costruzioni(D.M. 14 sett.2005)” organizzato da: Ordine dei Geologi Emilia-Romagna, Università degli Studi di Bologna.

**3-5 Ottobre 2007**

Partecipazione alla "Conferenza Internazionale per il Resturo e la Gestione delle Dune Costiere"organizzata a Santander,Spagna dalla “Direccion General de Costas y la Universidad de Cantabria”.

**30 Maggio 2008**

Partecipazione alla giornata formativa”Caratterizzazione Geofisica del Sottosuolo, effetti di sito, applicazioni ed esperienze di Microzonazione Sismica”.

**3 Ottobre 2008**

Partecipazione alla convegno”Uso Sostenibile delle Risorse Geotermiche a Bassa Temperatura”:normativa, progetto, tecnologie, applicazioni.

**23 Ottobre 2009**

Partecipazione alla giornata formativa”Norme Tecniche per le Costruzioni D.M. 14 Gennaio 2008: Teoria ed Applicazioni Pratiche”.

**13 Novembre 2009**

Partecipazione alla giornata formativa”Geologia per lo studio della risorsa Acqua: esperienze a confronto”. Ordine dei Geologi Emilia-Romagna/Servizio Geologico Sismico e dei Suoli Regione Emilia-Romagna.

**2 Dicembre 2009**

Partecipazione al convegno: ”La ricostruzione delle Dune Costiere: un orizzonte possibile?”. Servizio Difesa del Suolo della Costa e Bonifica - Regione Emilia-Romagna.

**3 Maggio 2010**

Partecipazione alla giornata formativa: ”Caratterizzazione Geofisica del Sottosuolo mediante Tecniche di Indagine Attive e Passive”. Dott.ssa Silvia Castellaro presso Micromed S.p.A.

**28 Maggio 2010**

Partecipazione alla giornata formativa: ”La Gestione delle Terre e Rocce da Scavo e dei Rifiuti delle Attività Estrattive”.Ordine dei Geologi Emilia-Romagna.

**16 Dicembre 2010**

Partecipazione alla giornata formativa”Progetto Europeo SARMa: buone pratiche nell'estrazione e nel riciclo degli inerti in Emilia-Romagna”.Servizio Geologico Sismico e dei Suoli Regione Emilia-Romagna.

**14 Gennaio 2011**

Partecipazione all'attività della Consulta di Bologna e Ferrara: ”Oltre la VS30: Indagini, Metodologie e Applicazioni per lo Studio della Risposta Sismica Locale”. Ordine dei Geologi Emilia-Romagna

**11 Febbraio 2011**

Partecipazione alla giornata formativa: ”Nuovi Strumenti per la Gestione e la Difesa della Costa”. Servizio Difesa del Suolo della Costa e Bonifica - Regione Emilia-Romagna

**Marzo 2011**

Attività di docenza presso il museo civico di storia naturale di Ferrara presentando le tecniche di Ingegneria Naturalistica di ricostruzione delle dune alla conferenza: Le dune: un'importante struttura di difesa della spiaggia.

**25 Novembre 2011**

Partecipazione alla giornata formativa: ”Il Ruolo del Geologo nella Prevenzione e Mitigazione dei Rischi Costieri”.Ordine dei Geologi Emilia-Romagna-Consulte Provinciali di Ferrara e Ravenna con il Patrocinio della Provincia di Ravenna.

**19 Aprile 2012**

Partecipazione alla giornata formativa: ”Microzonazione Sismica: uno strumento consolidato per la riduzione del rischio sismico”.Servizio Geologico Sismico e dei Suoli Regione Emilia-Romagna.

**5/6 Dicembre 2012**

Partecipazione al congresso internazionale: ” Le Littoral face au changement climatique: subir ou s'adapter? L'approche du Conservatoire du Littoral”. Presso il Conservatoire du

Littoral-Montpellier,France.

**11 Gennaio 2013**

Partecipazione alla giornata formativa: "Materiali da scavo (D.M.161/2012): il geologo ed il piano di utilizzo". Ordine dei Geologi Emilia-Romagna

**25 Gennaio 2013**

Partecipazione alla giornata formativa: "Quaderni NTC (Norme Tecniche Costruzioni) Stato dell'arte nell'applicazione della norma". Consiglio Nazionale dei Geologi/Ordine dei Geologi Emilia-Romagna

**21 Maggio 2013**

Partecipazione alla giornata formativa: "Effetto Sisma 2012". Servizio Geologico Sismico e dei Suoli Regione Emilia-Romagna.

**6/7 Giugno 2013**

Partecipazione al congresso: "Geologia e Turismo". Servizio Geologico Sismico e dei Suoli Regione Emilia-Romagna.

**15 Novembre 2013**

Partecipazione alla giornata formativa: "Aspetti teorici e applicativi legati al riconoscimento e allo sfruttamento degli acquiferi di pianura e montani". Ordine dei Geologi Emilia-Romagna

**25 Novembre 2013**

Partecipazione al convegno: "La riqualificazione partecipata dei corsi d'acqua minori: progetto LIFE RII"(Regione E-R)

**1/2 Aprile 2014**

Progetto RIGED-RA Ricostruzione e Gestione delle dune costiere Ravennati

Partecipazione al workshop: "visite ai luoghi di interesse ai fini della determinazione del sito pilota più idoneo per la dimostrazione delle tecniche di protezione e ricostruzione delle dune". Alma Mater Studiorum Ravenna

**23 Maggio 2014**

Partecipazione al workshop: "Le problematiche geologiche nelle aree di costa: ambiente e fragilità dei sistemi costieri". Ordine dei Geologi Emilia-Romagna

**23 Settembre 2014**

Partecipazione al convegno: "Applicazione dei protocolli Ordini-Regione per le opere di ricostruzione pubbliche e private nelle aree colpite dal sisma 2012". Ordine dei Geologi Emilia-Romagna

**27 Marzo 2015**

Partecipazione al convegno: "La Direttiva Europea sul riconoscimento delle qualifiche professionali: esperienze lavorative all'estero e ruolo della Federazione Europea dei Geologi". Ordine dei Geologi Emilia-Romagna

**22 Maggio 2015**

Partecipazione al convegno: "Rischi Geologici delle Aree di Costa". Labelab/Ravenna 2015 - Ordine dei Geologi Emilia-Romagna

**11 Giugno 2015**

Partecipazione al Corso di aggiornamento professionale : "Modello Geologico di Versante". Ordine dei Geologi Emilia-Romagna/ Servizio Geologico Sismico e dei Suoli Regione Emilia-Romagna.

**20 Novembre 2015**

Partecipazione al Corso di Aggiornamento Professionale: "La Gestione dei materiali di risulta nei cantieri, evoluzione normativa e casi di studio". ItalFerr/UniBO – CNG/Ordine dei Geologi Emilia-Romagna

**22 Gennaio 2016**

Partecipazione al seminario nazionale: "Le Acque sotterranee in Emilia-Romagna"

**18 Marzo 2016**

Partecipazione al convegno: "L'attualità del Magistero del Prof.Fulvio Ciancabilla a dieci anni dalla scomparsa" presso Scuola di Ingegneria ed Architettura di Bologna

**30 Settembre 2016**

Partecipazione al convegno: "Dal monitoraggio alla gestione delle frane sul territorio" organizzato da Servizio Geologico Sismico e dei Suoli Regione Emilia-Romagna

**21 Ottobre 2016**

Partecipazione al convegno: "Conoscenza geologica per la sicurezza sismica" organizzato da Consiglio Nazionale dei Geologi

#### **24 Ottobre 2016**

Partecipazione al convegno: "Progettare l'assetto idrogeologico" organizzato da Consiglio Nazionale dei Geologi, Consiglio Nazionale degli Ingegneri, Ministero dell'Ambiente e della tutela del territorio e del mare, Regione Emilia-Romagna.

#### **28 Ottobre 2016**

Partecipazione al convegno: "Il ruolo dell'agricoltura nella prevenzione del dissesto idrogeologico" organizzato C.R.P.A. S.p.A.

#### **28 Gennaio 2017**

Partecipazione al convegno: "Le Sorgenti Termali di Porretta: storia, geologia, acque" Associazione Prof. Fulvio Ciancabilla

#### **Marzo - Giugno 2017**

**Percorso Formativo "Materia Paesaggio 2017" : Paesaggi Instabili, esperienze, tecniche, progetti per i paesaggi agro-urbani.** Materia Paesaggio è un'attività formativa organizzata dal 2006 da Regione Emilia-Romagna e ANCI Emilia-Romagna, finalizzata a indagare contesti territoriali e temi specifici dei paesaggi regionali e a promuovere lo scambio tra operatori e discipline attraverso il metodo del learning by doing.

#### **16 Giugno 2017**

Partecipazione al convegno: "La declinazione del paesaggio: geologia, storia, turismo" Associazione Prof. Fulvio Ciancabilla

#### **17 Novembre 2017**

Partecipazione alla giornata formativa: "La nuova disciplina per la gestione delle terre e rocce da scavo: il DPR 120/2017". Ordine dei Geologi Emilia-Romagna

#### **13 Aprile 2018**

Partecipazione alla giornata formativa: "Tecniche di consolidamento edifici e strutture, pali, micropali, tiranti e chiodature- aspetti teorici e pratici con esempi applicativi". Ordine dei Geologi Emilia-Romagna/Consulta Provinciale Forlì-Cesena

#### **18 Ottobre 2018**

Partecipazione alla giornata formativa: "NTC2018 Analisi della norma con anticipazioni sulla circolare esplicativa". Ordine dei Geologi Emilia-Romagna/CGT Siena/UniBO

#### **16 Novembre 2018**

Partecipazione alla giornata formativa: "La Protezione Civile in Appennino, quale capacità di risposta agli scenari di rischio locali?". Ordine dei Geologi Emilia-Romagna/Unione dei Comuni Appennino Bolognese

#### **2019/2020**

Da aggiornare

#### **Febbraio/Marzo 2021**

Partecipazione al Corso di formazione per i C.T.U. in conformità al protocollo Albo C.T.U. del Tribunale di Bologna.

#### **Marzo 2021**

Partecipazione al Corso di formazione nell'ambito del progetto europeo soil4life : "tutela del suolo dai processi di impermeabilizzazione e dalla perdita di materia organica."

#### **Aprile 2022**

Partecipazione al Corso di formazione: "Bonifica di Siti Contaminati" / Ordine dei Geologi Emilia-Romagna.

## **CAPACITÀ E COMPETENZE**

### **PERSONALI**

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

#### **PRIMA LINGUA**

#### **ALTRE LINGUE**

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

#### **Italiano**

#### **Inglese**

ottimo

ottimo

ottimo

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

### Francese

ottimo  
buona  
ottimo

### CONSENSO AL TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI

Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio curriculum vitae in base all'art. 13 del D. Lgs. 196/2003 e all'art. 13 del Regolamento UE 2016/679 relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali.

Il sottoscritto dichiara:

- che tutto quanto sopra esposto risponde al vero ai sensi degli artt.46 e 47 del D.P.R. 445/2000
- di non trovarsi in alcuna delle situazioni di cui agli artt. 51 e 52 (come introdotto dall'articolo 1 del D.P.R. n. 412/2000) del D.P.R. 554/99, né in quelle previste dall'art. 10 della legge 575/1965 e s.m. e i. (normativa antimafia) e che non sussistono a proprio carico procedure in corso, dirette o indirette, per l'applicazione di una delle misure di prevenzione della criminalità di cui alla legge 1423/1956;
- di non trovarsi in alcuna delle cause di esclusione dalla partecipazione alle procedure di affidamento degli appalti di cui all'art.80 del D.Lgs.50/2016
- che non vi sono ulteriori condizioni previste dalla vigente normativa, che rendano incompatibile l'attribuzione al sottoscritto di incarichi da parte di Amministrazioni Pubbliche.

25 novembre 2025

*Carlo Alfonso Lipparini*

