



Dott. Geol. STEFANO CASTAGNETTI
GEOLOGIA E PROTEZIONE CIVILE
via Argini Sud, 24 – 43022 MONTECHIARUGOLO (PR)
tel. 0521.681244 – 338.8740794
studio@stefacasta.it - www.stefacasta.it

C.F.: CSTSFN61C25F473P – P. IVA: 01677900340

CURRICULUM VITAE

di

Dott. Geol. Stefano Castagnetti

nato a Montechiarugolo il 25.03.1961 – C.F.: CSTSFN61C25F473P

residente a Montechiarugolo, via Argini Sud 24 – località BASILICANOVA (43022)

13.07.1989: Laurea in Scienze Geologiche presso l'Università degli Studi di Parma, discutendo con il Prof. Sergio Tagliavini la tesi: *"Dissesti geomorfologici e geoidrologici conseguenti all'evento meteorico del 24/25 agosto 1987 in Val Taro e Val Ceno (Provincia di Parma)"*

1989 - Seconda sessione: Esame di Stato per l'esercizio della professione di geologo

Iscritto dal **16.03.1990** all'A.P. dell'Ordine dei Geologi della Regione Emilia-Romagna con il n° 514

Esperienze professionali:

- 1989-91: collaborazione e consulenza nello studio geologico del Prof. Sergio Tagliavini riguardo il Piano Territoriale di Coordinamento Provinciale (PTCP) - sottosettore dinamica fluviale, la variante P.R.G. del Comune di Montechiarugolo, la Variante Generale 1990 P.R.G. del Comune di Parma, il Piano Infraregionale delle Attività Estrattive della Provincia di Parma, il Piano particolareggiato *"Cava Sanguigna"* del Comune di Colorno, il Piano di risanamento ambientale dei Comuni della *"Bassa Est"* (PR);
- 1992: studio geomorfologico mirato alla individuazione dei rischi idrogeologici ed idraulici gravanti sul territorio della Val Ceno, su incarico del Comitato Provinciale della Croce Rossa Italiana di Parma; lavoro presentato nel corso del Convegno *"Previsione e prevenzione delle calamità idrogeologiche in Val Ceno"*, tenutosi a Bardi il 14/12/1992;
- 1994/2000: redazione delle relazioni geologico-tecniche a corredo del P.R.G. del Comune di Traversetolo (PR) e delle successive Varianti Parziali;
- 1995-2002: redazione del Piano comunale di Protezione Civile del Comune di Traversetolo (PR) e successivo aggiornamento;
- 1995-97: studio idrogeologico per la delimitazione delle fasce di protezione ai pozzi dell'acquedotto comunale del Comune di Traversetolo (PR);
- 1995-99: redazione del Programma provinciale di previsione e prevenzione delle calamità della Provincia di Parma (prima stesura e successivo aggiornamento con adeguamento alle linee guida emanate dal Servizio Regionale di Protezione Civile della Regione Emilia-Romagna, relativamente al rischio idraulico);
- 1996: redazione, in collaborazione con il Dott. Carlo Caleffi, del Piano Speditivo di Emergenza per il rischio idraulico del Comune di Marmirolo M.no (Provincia di Mantova);
- 1996-97: redazione del Piano Attività Estrattive del Comune di Montechiarugolo (PR);
- 1997: redazione del Piano comunale di Protezione Civile del Comune di Montechiarugolo (PR);
- 1997-2000: redazione dei piani di emergenza scolastici delle scuole ubicate nei Comuni di Traversetolo, Montechiarugolo e Collecchio (Provincia di Parma);
- 1997-2000: redazione dei piani di emergenza scolastici delle scuole ubicate nei Comuni di Bardi, Bore e Varsi (Provincia di Parma);

- 1998: redazione della prima parte (livello di pianificazione comunale) del Piano sovracomunale di Protezione Civile dei Comuni di Collecchio, Felino e Sala Baganza (Provincia di Parma);
- 1998-99: redazione degli studi preliminari alla stesura del Piano di Protezione Civile del Comune di Parma (1^a fase);
- 1998-99: collaborazione con la società Ausilio srl alla pianificazione di Protezione Civile del Circondario di Imola – Provincia di Bologna) (Piani Comunali, Piani sovracomunali e Piano comprensoriale);
- 1999: redazione del Piano comunale di Protezione Civile del Comune di Langhirano (PR);
- 1999-2000: redazione delle relazioni geologico-tecniche a corredo della Variante Generale al P.R.G. del Comune di Colorno (PR);
- 1999: redazione del Piano comunale di Protezione Civile del Comune di Medesano (PR);
- 1999/2000: progetto per la messa in sicurezza idraulica dei laghi della Grotta e della Svizzera all'interno del Parco Regionale dei Boschi di Carrega (Provincia di Parma);
- 2000/2001: redazione del Piano di Protezione Civile del Comune di Parma (2^a fase);
- 2000/2001: realizzazione di uno studio sul rischio da frane sul territorio provinciale di Parma, secondo le specifiche linee guida emanate dal Servizio Regionale di Protezione Civile della Regione Emilia-Romagna, per conto dell'Amministrazione Provinciale di Parma;
- 2000-2002: redazione delle relazioni geologico-tecniche a corredo della Variante Generale al P.R.G. del Comune di San Secondo Parmense;
- 2000/2001: redazione Piano com.le di Protez. Civile del Comune di S. Lazzaro di Savena (BO);
- 2001: redazione del Piano comunale di Protezione Civile del Comune di Colorno (PR);
- 2001: redazione del Piano di Emergenza Comunale del Comune di Livigno (SO);
- 2002: redazione delle relazioni geologico-tecniche a corredo della Variante 2002 del P.A.E. del Comune di Montechiarugolo (PR);
- 2003: Progetto definitivo di escavazione "*Cassa di Monte*" con annesso studio di Valutazione di impatto ambientale (VIA) – Comune di Montechiarugolo (PR);
- 2002/2006: Redazione dei Piani Comunali di Protezione Civile dei Comuni di Montecchio Emilia, Bibbiano, Campegine, Cavriago, Gattatico, S. Ilario d'Enza, S. Polo d'Enza (RE);
- 2003/2005: Redazione del Piano di Emergenza Comunale del Comune di Bormio (SO);
- 2003: Incarico di Coordinatore dei professionisti incaricati di redigere le linee Operative Generali del Piano di Emergenza Provinciale della Provincia di Bergamo e dei Piani stralcio sul rischio industriale, idrogeologico, da valanga, sismico e idraulico;
- 2003: redazione delle relazioni geologico-tecniche a corredo della Variante Generale al P.R.G. del Comune di Montechiarugolo (PR);
- 2004: Stesura del Piano comunale di Protezione Civile del Comune di Polesine Parmense (PR);
- 2004/2005: Redazione della prima fase dei Piani comunali di Protezione Civile dei Comuni di Fidenza, Salsomaggiore Terme, Noceto, Fontevivo, Fontanellato, S. Secondo Parmense, Soragna, Busseto, Roccabianca, Sissa e Trecasali;
- 2004/2005: Redazione del Piano intercomunale di Protezione Civile dell'Associazione di Comuni "*Terre Verdiane*" (Provincia di Parma) – 1^a fase;
- 2004: Collaborazione con la società Sindar srl (LO) nella stesura del Piano intercomunale di Protezione Civile del territorio del COM 20 della Provincia di Milano (S. Giuliano Milanese e dintorni – zona sud-est di Milano);

- 2004: Censimento risorse ed elementi esposti al rischio a supporto della pianificazione provinciale di emergenza della Provincia di Reggio Emilia;
- 2004: redazione del Piano della caratterizzazione (ai sensi DM 471/99) per un inquinamento da tetracloroetilene nel territorio del Comune di Traversetolo;
- 2004: progettazione di interventi per la bonifica idrogeologica e sistemazione dissesti sul territorio del Comune di Traversetolo (PR);
- 2005: Programma provinciale di previsione e prevenzione della Provincia di Reggio Emilia – 6^a fase: Rischio industriale – censimento stabilimenti a rischio di elevata criticità;
- 2005: redazione del Piano della caratterizzazione (ai sensi DM 471/99) per un inquinamento da tetracloroetilene nel territorio del Comune di Sala Baganza;
- 2005/2009: redazione dello Studio geologico a corredo del Quadro conoscitivo del P.S.C. del Comune di Traversetolo (PR) in collaborazione con la C.A.I.RE. scarl di Reggio Emilia;
- 2005/2006: Redazione del Piano comunale di Protezione Civile del Comune di Luzzara (RE);
- 2005 redazione del Piano stralcio Rischio sismico del Piano Intercomunale di Protezione Civile della Comunità Montana dell'Appennino Reggiano (Provincia di Reggio Emilia) in collaborazione con il dott. Cristiano Ceccato;
- 2006: Redazione del Piano comunale di Protezione Civile del Comune di Zibello (PR);
- 2005/2006: Redazione Piano com.le di Protez. Civile del Comune di Castelnovo di Sotto (RE);
- 2006: Redazione del Piano comunale di Protezione Civile del Comune di Quattro Castella (RE);
- 2006: aggiornamento del Piano comunale di Protezione Civile del Comune di Medesano (PR);
- 2006/2007: aggiornamento del Piano di Emergenza Comunale del Comune di Livigno (SO);
- 2006/2007: Redazione del Piano comunale di Protezione Civile del Comune di Albinea (RE);
- 2006/2007: Redazione del Piano comunale di Protezione Civile del Comune di Vezzano sul Crostolo (RE);
- 2006/2007: aggiornamento del Piano com.le Prociv del Comune di S. Lazzaro di Savena (BO);
- 2006/2007: aggiornamento del Piano com.le di Protezione Civile del Comune di Colorno (PR);
- 2006-2007: redazione del Piano delle investigazioni (ai sensi DM 471/99) per un inquinamento da tetracloroetilene nel territorio del Comune di Traversetolo (PR);
- 2007: Redazione del Piano com.le di Protezione Civile del Comune di Cadelbosco di Sopra (RE)
- 2007: redazione del Piano delle investigazioni (ai sensi DM 471/99) per un inquinamento da tetracloroetilene nel territorio del Comune di Sala Baganza (PR);
- 2007/2008: redazione dello Studio geologico a corredo del Quadro conoscitivo del P.S.C. dell'Unione Intercomunale Terre di Castelli (Provincia di Modena) in collaborazione con CAIRE - Urbanistica scarl di Reggio Emilia;
- 2007: progettazione del Piano di gestione dell'area delle Casse di espansione delle piene del T. Enza in Comune di Montechiarugolo (PR);
- 2007: aggiornamento del Piano com.le di Protezione Civile del Comune di Montechiarugolo (PR)
- 2007/2008: aggiornamento del Piano comunale di Protezione Civile del Comune di Felino (PR);
- 2007-2008: Redazione del Piano comunale di Protezione Civile del Comune di Guastalla (RE);
- 2008: analisi sul rischio sismico di 1° livello a corredo del Quadro conoscitivo del P.S.C. del Comune di Reggio Emilia in collaborazione con INTERGEO srl di Modena;

- 2008-2011: redazione dello Studio geologico a corredo del Quadro conoscitivo del P.S.C. del Comune di Casalgrande (RE) in collaborazione con CAIRE - Urbanistica scarl di Reggio Emilia;
- 2008: progettazione della campagna di informazione alla popolazione relativamente ai rischi conseguenti a due aziende rientranti nel campo di applicazione del D.Lgs. 334/99 *"Direttiva Seveso"* e s.m.i. in Comune di Fontevivo (PR);
- 2009: analisi sul rischio sismico di 2° livello a corredo del POC del Comune di Viano (RE);
- 2009: aggiornamento del Piano com.le di Protezione Civile del Comune di Sala Baganza (PR);
- 2009: analisi sul rischio sismico a corredo del PSC del Comune di Traversetolo (PR);
- 2009: valutazione della risposta sismica locale e microzonazione sismica a corredo del Quadro conoscitivo del P.S.C. dell'Unione Intercomunale Terre di Castelli (Provincia di Modena) in collaborazione con CAIRE - Urbanistica scarl di Reggio Emilia;
- 2009/2010: redazione delle analisi sul rischio sismico di 2° livello a corredo del Quadro conoscitivo del P.S.C. del Comune di Reggio Emilia;
- 2010: redazione dello Studio geologico a corredo del Quadro conoscitivo del P.S.C. del Comune di Fontanellato (PR);
- 2009/10: stesura Variante Generale 2010 del PAE del Comune di Montechiarugolo (PR);
- 2009/11: redazione dello Studio geologico a corredo del Quadro conoscitivo del Piano Urbanistico Comunale (PUC) del Comune di Taggia (IM) in collaborazione con CAIRE - Urbanistica scarl di Reggio Emilia;
- 2009/11: redazione del Piano intercomunale di Protezione Civile dell'Unione *"Colline Matildiche"* (Provincia di Reggio Emilia);
- 2011: valutazione della risposta sismica locale e microzonazione sismica a corredo del P.S.C. del Comune di Fontanellato (PR)
- 2011/12: redazione del Piano intercomunale di Protezione Civile dell'Unione *"Tresinaro – Secchia"* (Provincia di Reggio Emilia) e dei Piani Comunali dei Comuni di Casalgrande, Castellarano, Rubiera e Scandiano;
- 2012: valutazione della risposta sismica locale e microzonazione sismica a corredo del P.S.C. del Comune di Collecchio (PR)
- 2012: Redazione del Piano di emergenza per l'area a rischio idrogeologico molto elevato "ex cava Prete Santo" in località Ponticella – Comune di S. Lazzaro di Savena (BO);
- 2012: Redazione del Piano comunale di Protezione Civile del Comune di Gualtieri (RE);
- 2012: stesura Variante Generale del PAE del Comune di Traversetolo (PR);
- 2012: Redazione del Piano comunale di Protezione Civile del Comune di Brescello (RE);
- 2012: Redazione del Piano comunale di Protezione Civile del Comune di Paviglio (RE);
- 2013: studio di microzonazione sismica di secondo livello e analisi della Condizione Locale per l'Emergenza (CLE) del Comune di Rubiera (RE);
- 2013: studio di microzonazione sismica di secondo livello e analisi della Condizione Locale per l'Emergenza (CLE) del Comune di Casalgrande (RE);
- 2013: studio di microzonazione sismica di secondo livello con locali approfondimento di 3° livello e analisi della Condizione Locale per l'Emergenza (CLE) del Comune di Reggio Emilia;
- 2013: Revisione ed aggiornamento del Piano comunale di Protezione Civile del Comune di Boretto (RE);
- 2013: studio di microzonazione sismica di secondo livello dei Comuni di Monchio delle Corti, Palanzano e Tizzano Val Parma (PR) in A.T.I. con Mandataria ENGEO srl;

- 2013: studio di microzonazione sismica di secondo livello del Comune di Calestano (PR) in A.T.I. con Mandataria ENGEO srl;
- 2013: Analisi geologiche a corredo del P.S.C. del Comune di Collecchio (PR);
- 2013: redazione della Relazione geologica, di modellazione Sismica e Geotecnica a supporto del progetto definitivo dell'impianto TMB – EcoerRE di Reggio Emilia per conto di IREN Ambiente spa, in ATI con capogruppo mandatario lo Studio T.en di Reggio Emilia;
- 2014: redazione Piani di emergenza per i centri abitati a rischio idrogeologico molto elevato di Capriglio, Pianestolla, Pietta e Capoluogo in Comune di Tizzano Val Parma (PR) e di Lalatta in Comune di Palanzano;
- 2014: Redazione del Piano Com.le di Protezione Civile del Comune di Bagnolo in Piano (RE);
- 2014: Analisi geologiche dei Piani Urbanistici dei Comuni di Campo nell'Elba, Marciana, Portoferraio e Rio nell'Elba (Provincia di Livorno) per conto di Atlante srl;
- 2014: Redazione del Piano comunale di Protezione Civile del Comune di Reggiolo (RE);
- 2014: studio di microzonazione sismica di secondo livello e analisi della CLE del Comune di Castelfranco Emilia (MO) in A.T.I. con Mandataria ENGEO srl;
- 2014: revisione e aggiornamento dei Piani comunali di Protezione Civile dei Comuni di Calestano, Corniglio, Langhirano, Lesignano de' Bagni, Monchio delle Corti, Neviano degli Arduini, Palanzano e Tizzano Val Parma – Unione Montana Appennino Parma Est (PR);
- 2014: studio di microzonazione sismica di secondo livello, approfondimenti locali di terzo livello e analisi della CLE del Comune di Cesenatico (FC) in R.T.P. con Mandatario Antoniazzi Studio Associato
- 2014: Indagini geologiche a corredo del Regolamento Urbanistico del Comune di Marciana (LI) per conto di CAIRE scarl
- 2014: Relazione geologica a corredo del Progetto di riqualificazione architettonica e funzionale dei capannoni 17 e 18 nell'area delle ex "Officine Meccaniche Reggiane";
- 2015: studio di microzonazione sismica di secondo livello e analisi della CLE dei Comuni di Castelnovo Rangone, Castelvetro di Modena, Savignano sul Panaro, Spilamberto e Vignola (Unione Terre di Castelli – Provincia di Modena)
- 2015: Redazione del Piano Com.le di Protezione Civile del Comune di Borgo Val di Taro (PR);
- 2015: studio di microzonazione sismica di secondo livello e analisi della CLE del Comune di Traversetolo (PR)
- 2016: revisione ed aggiornamento dei Piani di Protezione Civile dei Comuni dell'Unione Pedemontana Parmense (Collecchio, Felino, Montechiarugolo, Sala Baganza e Traversetolo)
- 2016: analisi della CLE del Comune di Fontanellato (PR)
- 2016: Stesura dei Piani di Protezione Civile dei Comuni dell'Unione Valli Taro e Ceno (Bardi, Bore, Compiano, Pellegrino Parmense, Tornolo, Varano de' Melegari e Varsi)
- 2016: Stesura dei Piani di Protezione Civile dei Comuni di Mezzani e Sorbolo e del Piano intercomunale di Protezione Civile dell'Unione Bassa Est Parmense
- 2016: Microzonazione sismica di 3° livello dei Comuni di Compiano, Tornolo e Varsi e analisi della CLE dei Comuni di Borgo Val di Taro, Bore, Compiano, Pellegrino Parmense, Tornolo, Varano de' Melegari - Unione Valli Taro e Ceno (PR) in R.T.P. con Mandatario Engeo srl
- 2016: Stesura del Piano intercomunale di Protezione Civile dell'Unione Terra di Mezzo (RE)
- 2017: Relazione geologica, sismica e geotecnica a corredo del Progetto di costruzione della nuova sede dell'Assistenza Pubblica Croce Azzurra di Traversetolo (PR)

- 2017: Microzonazione sismica di 3° livello dei Comuni di Civitella di Romagna, Predappio e S. Sofia e analisi della CLE dei Comuni di Bertinoro, Castrocaro e Terra del Sole, Civitella di Romagna, Galeata, Meldola, Predappio, Premilcuore e S. Sofia – Unione dei Comuni della Romagna forlivese, Unione Montana (FC) in R.T.P. con Mandatario Antoniazzi Studio Associato
- 2017: Relazione geologica, sismica e geotecnica a corredo della variante al PRU IP1_a Area ex Officine Meccaniche Reggiane e del Progetto di riqualificazione architettonica e funzionale del Capannone 15
- 2017: Microzonazione sismica di 2° livello con locali approfondimenti di terzo livello del Comune di Collecchio (PR) e analisi della CLE
- 2017: Microzonazione sismica di 3° livello dell'Unione Valli e Delizie (FE) in R.T.P. con Mandatario Engeo srl
- 2017: Stesura del Piano intercomunale di Protezione Civile dell'Unione Bassa Reggiana (RE)
- 2017: revisione ed aggiornamento dei Piani di Protezione Civile dei Comuni dell'Unione Tresinaro Secchia (Baiso, Casalgrande, Castellarano, Rubiera, Scandiano e Viano) – Provincia di Reggio Emilia
- 2017: Stesura del Piano comunale di Protezione Civile del Comune di Bedonia (PR)
- 2017: Microzonazione sismica di 2° livello del Comune di Roccabianca (PR) e analisi della CLE
- 2017: Redazione Relazione geologica e sismica del sito Depuratore Area Centrale di Genova per conto di Studio Alfa Spa e IRETI Spa
- 2017: Redazione Relazione geologica e sismica per il progetto di un serbatoio interrato a servizio del campo pozzi di Rubiera (RE) per conto di Studio Alfa Spa e IRETI Spa
- 2017: Redazione Relazione geologica e sismica per il progetto di un serbatoio a servizio dell'acquedotto della Val d'Arda (PC) per conto di Studio Alfa Spa e IRETI Spa
- 2018: redazione del Piano comunale di protezione civile del Comune di Novellara (RE)
- 2018: Redazione Studio idrogeologico il progetto di un nuovo pozzo idropotabile a servizio del Comune di Ceresole d'Alba (CN) per conto di Studio Alfa Spa e IRETI Spa
- 2019: revisione ed aggiornamento dei Piani di Protezione Civile dei Comuni dell'Unione Montana Appennino Parma Est (Corniglio, Langhirano, Lesignano de' Bagni, Monchio delle Corti, Neviano degli Arduini, Palanzano e Tizzano Val Parma) e il Comune di Calestano
- 2019: Aggiornamento dei Piani comunali di Protezione Civile dell'Unione Pedemontana Parmense
- 2019: Redazione Relazione geologica, sismica e geotecnica per il progetto di adeguamento del Polo impiantistico "Cornocchio" (PR) per conto di Studio Alfa Spa e IRETI Spa
- 2019-2020: aggiornamento del Piano intercomunale e dei Piani comunali dell'Unione Comuni dell'Appennino Reggiano (RE)
- 2020: Microzonazione sismica di 2° livello e analisi della CLE del Comune di Toano (RE)
- 2020: Microzonazione sismica di 2° livello del Comune di Sala Baganza (PR) e analisi della CLE a supporto del PUG
- 2020: Redazione dell'analisi della CLE, della Microzonazione Sismica di 2° Livello (limitatamente al Comune di Forlimpopoli) e di locali approfondimenti di 3° Livello sul territorio dei Comuni di Dovadola, Forlimpopoli, Modigliana, Portico e San Benedetto, Rocca San Casciano e Tredozio in R.T.P. con Mandatario Antoniazzi Studio Associato – lavoro in corso
- 2020: Redazione degli studi di Microzonazione Sismica di Livello 2 dei Comuni di Bibbiano (RE), Cavriago (RE), Montecchio Emilia (RE), San Polo D'Enza (RE), di Livello 3 del Comune di Canossa (RE) e della Condizione Limite d'Emergenza dell'Unione Val d'Enza (RE) (Comuni di

Bibbiano, Campegine, Canossa, Cavriago, Gattatico, Montecchio Emilia, San Polo d'Enza d Sant'Ilario d'Enza) in R.T.P. con Mandataria ENGEO srl

- 2020: Microzonazione sismica di 2° livello e analisi della CLE del Comune di Corniglio e Microzonazione sismica di 3° livello e analisi della CLE del Comune di Monchio delle Corti – Unione Montana Appennino Parma Est
- 2020-21: Aggiornamento del Piano comunale di protezione civile del Comune di Ravarino (MO)
- 2020: Microzonazione sismica di 3° livello del Comune di Roccabianca (PR)
- 2020: Microzonazione sismica di 3° livello del Comune di Sissa Trecasali (PR)
- 2020: redazione della componente geologica e supporto alla Valsat per il PUG del Comune di Fontanellato (PR)
- 2020: redazione della componente geologica e supporto alla Valsat per il PUG del Comune di Reggio Emilia
- 2020-22: Microzonazione sismica di 1° livello e analisi della CLE di n° 22 Comuni palermitani compreso Palermo Capoluogo, in ATI con ART Ambiente Risorse Territorio srl, Hydrodata Spa, Engeo srl, dott. Giuseppe Marino e dott. Alberto Genio
- 2021: Aggiornamento del Piano comunale di protezione civile del Comune di Borgo Virgilio (MN)
- 2021: Aggiornamento del Piano comunale di protezione civile del Comune di San Secondo Parmense
- 2022: redazione della Microzonazione Simica di 3 Livello del Comune di Toano (RE)
- 2022: Redazione del Piano comunale di protezione civile del Comune di San Giorgio Bigarello (MN)
- 2022: Microzonazione sismica di 3° livello del Comune di Corniglio
- 2022: collaborazione con dott. geol. Aldo Antoniazzi nella predisposizione dello Screening e nella richiesta di permesso di ricerca di fluidi geotermici per conto di Friel nel Comune di Ostellato (FE)
- 2022: Microzonazione sismica di 2° livello e analisi della CLE del Comune di Calendasco (PC)
- 2022: Microzonazione sismica di 3° livello del Comune di Noceto
- 2022-23: redazione del Piano Comunale di Protezione Civile del Comune di S. Giovanni in Persiceto (BO)
- 2022-23: redazione del Piano comunale di Protezione Civile del Comune di Nonantola (MO);
- 2023: Microzonazione sismica di 3° livello del Comune di Fontanellato;
- 2023: Aggiornamento dei Piani comunali di protezione civile dell'Unione Montana Appennino Parma Est (Calestano, Corniglio, Langhirano, Lesignano de' Bagni, Monchio delle Corti, Neviano degli Arduini, Palanzano e Tizzano Val Parma)
- 2020-23: in collaborazione con ENGEO srl redazione della componente geologica e supporto alla Valsat per il PUG del Comune di Castelfranco Emilia (MO)
- 2023: redazione del Piano comunale di Protezione Civile del Comune di Mirandola (MO)
- 2023-24: redazione della componente geologica e supporto alla Valsat per il PUG dei Comuni di Ferriere e Farini (PC) – lavoro in corso
- 2023-2024: redazione del Piano comunale di Protezione Civile del Comune di Polesine Zibello
- 2023-24: aggiornamento del Piano comunale di Protezione Civile del Comune di Busseto
- 2024: aggiornamento dei Piani comunali di Protezione Civile dell'Unione Tresinaro Secchia (Baiso, Casalgrande, Castellarano, Rubiera, Scandiano e Viano)

- 2024: aggiornamento dei Piani comunali di Protezione Civile dell'Unione Colline Matildiche (Albinea, Quattro Castella e Vezzano sul Crostolo)
- 2024-25: aggiornamento dei Piani Comunali di Protezione Civile dell'Unione Terra di Mezzo (Bagnolo, Cadelbosco di Sopra e Castelnovo di Sotto) – lavoro in corso
- 2024-25: Microzonazione sismica di 3° livello del Comune di Medesano (PR) – lavoro in corso
- 2024-25: aggiornamento del Piano comunale di Protezione Civile del Comune di Fontevivo (PR) – lavoro in corso
- 2024-25: aggiornamento del Piano Comunale di Protezione Civile del Comune di Livigno (SO) – lavoro in corso
- 2022-2024: consulenza presso l'Agenzia per la Sicurezza Territoriale e Protezione Civile della Regione Emilia-Romagna nell'ambito dell'organizzazione e funzionamento del Centro Operativo Regionale (COR)
- 2025: aggiornamento del Piano Comunale di Protezione civile del Comune di Reggio Emilia (lavoro in corso)
- 1990-2025: attività di consulenza professionale geologico-tecnica per conto di Pubbliche Amministrazioni, Società e Privati

Certificazione Aggiornamento Professionale Continuo

Stefano Castagnetti è in possesso della certificazione concernente l'Aggiornamento Professionale Continuo "APC".

Partecipazione a Gruppi di lavoro

- * 1991: collaborazione nell'ambito del Progetto "Geokronos"- ambito territoriale del bacino del T. Parma diretto dal C.I.S.I.G. di Parma;
- * 1991-99: componente del Comitato regionale Emilia-Romagna di coordinamento del Volontariato, della Regione e degli Enti Locali per la Protezione Civile (L.R. 26/83);
- * 1993: collaborazione con il C.N.R. - I.R.P.I. (Istituto per la ricerca e la protezione idrogeologica del bacino padano) di Torino, circa la raccolta di notizie documentali su eventi calamitosi verificatisi in passato nel bacino padano;
- * 1994: partecipazione al progetto "Costruiamo e gestiamo insieme il Parco della naturalità diffusa della Val Baganza" coordinato dal Direttore del CIREA di Parma, Prof. Antonio Moroni;
- * 1994-99: componente del gruppo di lavoro presso la Prefettura per il progetto "Scuola Sicura" della Provincia di Parma;
- * 1997-99: membro della Commissione Edilizia del Comune di Lesignano de' Bagni (PR);
- * 1999-2000: membro dell'Unità di Crisi istituita presso la Provincia di Parma per la gestione dello stato di emergenza conseguente agli eventi piovosi del 23-24 ottobre 1999;
- * 2000-2002: membro del Gruppo di lavoro presso il Servizio di Protezione Civile della Regione Emilia-Romagna, in rappresentanza della Provincia di Parma;
- * 2002-2008: membro del Consiglio Direttivo di GEOPROCIV – Associazione dei geologi dell'Emilia-Romagna per la Protezione Civile;
- * 2009-2012: membro del Consiglio dell'Ordine Regionale dei Geologi Regione Emilia-Romagna.
- * 2004-2014: membro della Commissione per la Qualità Architettonica e il Paesaggio del Comune di Sala Baganza (PR);
- * 2014-2019: membro della Commissione per la Qualità Architettonica e il Paesaggio del Comune di Langhirano (PR)

- * 2020-2025: membro del Comitato scientifico di Legambiente Emilia-Romagna

Pubblicazioni

- * 1989: concorso alla realizzazione della pubblicazione "*L'acqua negata*" - Amministrazione Provinciale di Parma, Grafiche STEP;
- * 1992: concorso alla realizzazione de "*Il posto dove vivo*" - piccolo manuale di educazione ambientale ad uso delle scuole elementari e medie – CRI Parma;
- * 1997: concorso alla realizzazione della pubblicazione "*L'acqua di Traversetolo*" - Comune di Traversetolo;
- * 2002: progettazione audiovisivo "*Guida alla realizzazione del Piano di emergenza scolastico – prove di evacuazione*" – Provincia di Parma;
- * 2010: *Unione Terre di Castelli: validazione della microzonazione sismica di II livello* - S. Castagnetti, M. Baldi, U. Baldini, R. Bevivino, C. Gianferrari, L. Martelli, A. Tento, A. Marcellini e R. Daminelli – 29° Convegno Nazionale Gruppo Nazionale Geofisica della Terra Solida, Prato.
- * 2013: *L'emergenza dissesti in Provincia di Parma – aggiornamento al giugno 2013* – Estratto de "il Geologo dell'Emilia-Romagna" con Pelosio A., Ruffini A. e Triches R.
- * 2014: *The Geomorphologic Survey as Tool to Support Risk Management After Landslide Reactivation: The Case Study of Sauna di Corniglio Landslide (Northern Apennines, Italy)*, Alessandro Chelli, Andrea Ruffini, Stefano Castagnetti and Claudio Tellini – Congresso IAEG Turin 2014

Esperienze nel campo della formazione

- 1996: docente ad un Corso di aggiornamento sulla prevenzione infortuni e sicurezza per collaboratori scolastici della S.M.S. "*Fermi*" di Langhirano (PR);
- 1997: docente ad un Corso di formazione per volontari di protezione civile organizzato da IAL Lombardia a Viadana (MN);
- 1998: docente ad un Corso di aggiornamento del personale scolastico della S.M.S. "*Manzoni*" di Traversetolo (PR);
- 1999-2000: docente ad un Corso di formazione per tecnici comunali della comunità Montana delle Valli del Taro e del Ceno (PR) organizzato dal Consorzio Formafuturo;
- 2000-2001: membro del gruppo docenti c/o il Dipartimento Nazionale della Protezione Civile, in materia di rischio idrogeologico e tutela dei Beni Culturali;
- 2001-2002: membro dello staff di progettazione e docente di Corsi in materia di Protezione Civile per Amministratori e Tecnici Comunali organizzati da ENAIP (PR);
- 2002: docente di un Corso per tecnici comunali in materia di Protezione Civile, organizzati da ECAP sede di Piacenza;
- 2002-2003: docente di Corsi di formazione per volontari di protezione civile, organizzati da EFESO in collaborazione con Legambiente, presso la sede di Reggio Emilia;
- 2002-2003: membro dello staff di progettazione e docente di un Corso in materia di Protezione Civile per insegnanti di scuola media inf. e sup. organizzato da ENAIP (PR);
- 2003-2004: docente di Corsi di formazione per volontari di protezione civile, organizzati da EFESO in collaborazione con Legambiente, presso le sedi di Reggio Emilia, Parma e Castelnuevo ne' Monti (RE);
- 2003-2004: docente di un Corso di formazione di protezione civile "*Volontari competenti*", organizzato da ECAP sede di Parma;

- 2004-2005-2007-2008: progettazione di corsi sul rischio sismico rivolti alle scuole medie della Provincia di Reggio Emilia e svolgimento di n° 49 incontri;
- 2004/2011: progettazione di corsi sui rischi sismico e incendio rivolti alle scuole elementari e medie del Comune di S. Lazzaro di Savena (BO) e svolgimento di n° 20 incontri;
- 2005: svolgimento di docenze nell'ambito dei corsi di formazione per volontari sull'antincendio boschivo in Provincia di RE, organizzato dall'Ente Scuola Edile di RE;
- 2005-2006: progettazione e docenza di n° 3 corsi di formazione nell'ambito della protezione civile, presso il centro di formazione "*La Cremeria*" di Cavriago (RE) rivolti ad amministratori, dirigenti, tecnici comunali e agenti di polizia municipale;
- 2005: progettazione di un'esercitazione di protezione civile nell'ambito delle Casse di espansione del T. Enza "Casse 2005" per conto del Comune di Montechiarugolo (PR);
- 2006: docenze nell'ambito del Corso di formazione per dipendenti pubblici in materia di Protezione Civile presso il C.F.P. di Guastalla (RE);
- 2006: progettazione e direzione tecnica di un'esercitazione di protezione civile sul rischio idrogeologico per conto del Comune di Livigno (SO);
- 2007: progettazione e direzione tecnica di un'esercitazione provinciale di protezione civile sul rischio sismico "Sisma 2007" in Provincia di Parma;
- 2007-2010: docenze nell'ambito di Corsi di formazione per volontari in materia di Protezione Civile presso la Scuola Provinciale di Protezione Civile di Reggio Emilia;
- 2007-2011: docenze nell'ambito di Corsi di formazione per volontari in materia di Protezione Civile organizzati dal Centro Servizi Volontariato "*Forum Solidarietà*" di Parma e dal Comitato Provinciale degli Organismi di Volontariato di Protezione Civile di Parma;
- 2012: progettazione e coordinamento tecnico di un'esercitazione intercomunale di protezione civile sul rischio idraulico con l'Unione Bassa Est Parmense, coordinata in parallelo con l'esercitazione "*Po 2012*" promossa dalla Provincia di Regio Emilia;
- 2012: partecipazione in veste di relatore ad alcuni incontri informativi sul terremoto in Provincia di Parma e Reggio Emilia a seguito degli eventi sismici del maggio 2012;
- 2014: partecipazione in veste di relatore a due Corsi organizzati da OGER a Frassinoro (MO) e Bologna in materia di Protezione Civile e dissesto idrogeologico;
- 2014: docenze nell'ambito del Corso di formazione per dipendenti pubblici in materia di Protezione Civile presso il C.F.P. di Guastalla (RE);
- 2016: docenze e progettazione del nuovo Corso base per volontari di Protezione Civile per conto del Comitato Prov.le di Parma degli Organismi del Volontariato di Protezione Civile;
- 2020: docenza nell'ambito del Progetto europeo "RespOnSE - Resilience Officer for Social Emergencies" in collaborazione con Centro Studio e Lavoro "*La Cremeria*" srl;
- 2017 e 2023: docenze formative in materia di rischio sismico per il Personale della Prefettura – Ufficio Territoriale di Governo di Parma;
- 2023: docenza sui cambiamenti climatici presso l'Istituto Tecnico Economico "Mainetti" di Traversetolo (PR);
- 2024: docenza su rischi naturali e antropici al Corso per RSPP presso l'Unione Parmense degli Industriali su incarico di CISITA;
- 2024: relatore all'incontro sui rischi fluviali "Conosci il posto in cui vivi" organizzato presso il Lido Po di Guastalla (RE);
- 2025: relatore sul Rischio Idrogeologico nel Corso per Operatore di Colonna Mobile Nazionale rivolto ai volontari SIPEM

Esperienze di volontariato:

- Capo scout CNGEI dal 1978 al 1985
- CROCE ROSSA ITALIANA dal 1979 al 1986 con ruolo di Presidente Regionale Pionieri Emilia-Romagna (1983)
- Capo scout AGESCI dal 1985 al 2002 con ruoli di Responsabile di Zona (1992-1997), di membro della Pattuglia Nazionale Emergenze e Protezione Civile (1995-1999) e di Consigliere Generale (1997-2000)
- GEOPROCIV (Associazione Geologi Emilia-Romagna per la Protezione Civile) dal 2002 al 2017, con ruolo di Consigliere nel periodo 2002-2008, poi socio Onorario
- Socio onorario di SIPEM – Società Italiana di Psicologia dell’Emergenza – Sezione Emilia-Romagna dal 2015 al presente
- Donatore AVIS dal 2005 al presente

Partecipazione ad interventi di emergenza in occasione di eventi calamitosi:

- 1976: terremoto Friuli in veste di volontario CNGEI
- 1980: terremoto Irpinia in veste di volontario CRI
- 1982: alluvione Fiume Taro (PR) in veste di volontario CRI
- 1983: terremoto Parco Nazionale d’Abruzzo in veste di volontario CRI
- 1983: terremoto parmense in veste di referente Protezione Civile CRI
- 1992–95: operazione “*Gabbiano Azzurro*” in favore dei profughi croati e bosniaci nei campi profughi di Slovenia e Croazia in veste di coordinatore nazionale del progetto AGESCI
- 1994: frana di Corniglio (PR) in veste di referente Protezione Civile AGESCI
- 1994: ricerca persone disperse a seguito di piena del T. Enza in veste di referente Protezione Civile AGESCI
- 1994: piena del fiume Po nel parmense in veste di referente Protezione Civile AGESCI
- 1997: terremoto Umbria – Marche in veste di membro della Pattuglia naz.le EPC AGESCI
- 1998: colate di fango Sarno in veste di membro della Pattuglia nazionale EPC AGESCI
- 2000: piena del Fiume Po - coordinamento operazioni c/o Comune di Colorno quale referente della Provincia di Parma
- 2001: incendi alla fabbrica Veripack (Sorbolo) e alla discarica Parma Humus quale referente tecnico del Comune di Parma
- 2008: terremoto parmense 23.12.2008 in veste di volontario GEOPROCIV
- 2009: terremoto L’Aquila (coordinamento funzione assistenza alla popolazione c/o campo di Piazza D’Armi in veste di volontario GEOPROCIV in collaborazione con la Provincia di Reggio Emilia)
- 2012: terremoto Emilia: rilievi dei fenomeni co-sismici in veste di volontario GEOPROCIV e funzione di supporto presso il COC di Mirandola per conto della Provincia di RE
- 2013: eventi franosi sull’appennino parmense: coordinamento gestione emergenze in veste di incaricato della Comunità Montana Unione Comuni Parma Est.
- 2014: eventi alluvionali Provincia di Parma
- 2017: eventi alluvionali a Colorno (PR) e Lentigione (RE)
- 2020-21: emergenza COVID-19 a supporto centri Operativi Intercomunali di Felino (Unione Pedemontana Parmense) e Langhirano (Unione Montana Appennino Parma Est):

- 2023: emergenza alluvione Romagna con attività presso COR Regione Emilia-Romagna, funzione Assistenza alla Popolazione
- 2024: emergenza alluvione T. Crostolo con attività di coordinamento e supporto al Centro Operativo Intercomunale dell'Unione Terra di Mezzo (RE)

Basilicanova, 21 agosto 2025



In Fede


dott. geol. Stefano Castagnetti

Ai sensi del GDPR 2016/679 autorizzo espressamente il trattamento dei miei dati personali per gli usi consentiti dalla Legge.