

P.G. n. 75655

06.03  
Edilizia niv.  
2017/59262



Curriculum vitae ing. Carpi Mariagiulia

INFORMAZIONI PERSONALI

Carpi Mariagiulia

📍 via Sessi n.1, 42121 Reggio nell'Emilia (Italia)

☎ (+39) 0522 451146 📠 (+39) 349 7512573

✉ giuliacarpi@libero.it - mariagiulia.carpi@ingpec.eu

Luogo e data di nascita Castelnuovo ne' Monti (RE) il 20/03/1978

Stato civile Coniugata

Codice fiscale CRPMGL78C60C219Z

Partita I.V.A. 02117540357



TITOLO DI STUDIO

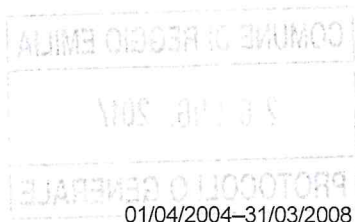
Laurea in Ingegneria Civile - indirizzo "Strutture"

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- 1992–1996 Diploma di Maturità Scientifica  
Liceo Scientifico "Lazzaro Spallanzani", Reggio Emilia (Italia)
- 1989–1999 Diploma di Pianoforte  
Istituto musicale "Achille Peri" pareggiato ai Conservatori di Stato, Reggio Emilia (Italia)
- 1997–2003 Laurea in Ingegneria Civile - indirizzo Strutture  
Università degli Studi di Parma, Parma (Italia)  
Titolo tesi: "Analisi non lineare di pannelli alveolari precompressi" – votazione 99/110
- 18/03/2004 Abilitazione alla professione di Ingegnere  
Università degli Studi di Parma, Parma (Italia)  
Iscrizione all'Ordine degli Ingegneri di Reggio Emilia n°1577
- 19/09/2008 Iscrizione Albo C.T.U. Tribunale Ordinario di Reggio Emilia n° 978  
categoria Ingegneri n°156
- 19/09/2008 Iscrizione Albo Periti Tribunale Ordinario di Reggio Emilia n°110  
categoria Ingegneri n°07
- 2010 Iscrizione Albo Certificatori Energetici Regione Emilia Romagna  
Ente: Centro Studi e Lavoro "La Cremeria"s.r.l., via Guardanavona, 9 - 42025 Cavriago (R.E.)  
Corso per Certificatore in edilizia in attuazione Dgr n.1754/2008 riconosciuto dalla Regione Emilia-Romagna - Data attestato esame: 31/03/2010
- 26/05/2016 Idoneità Agibilitatore Sismico, tecnico per il rilievo del danno e agibilità nell'emergenza sismica  
Ente: Federazione Regionale Ordini Ingegneri dell'Emilia Romagna  
Corso di formazione "La gestione tecnica dell'emergenza sismica-rilievo del danno e valutazione dell'agibilità" - Data esame: 26/05/2016 – Esito: Ottimo

ESPERIENZA  
PROFESSIONALE

Libera professione  
dal 01/12/2003 ad oggi



## Ingegnere civile

Principali attività:

- Progettazione e calcolo strutturale, sicurezza e direzione lavori per opere civili e industriali;
- Collaborazioni con professionisti della provincia di Reggio Emilia e Parma nell'ambito del calcolo strutturale;
- Consulenza in materia di riduzione del rischio sismico per il Settore Edilizia Privata del Comune di Reggio Emilia e i Comuni del Consorzio Oltrepò Mantovano;
- Perizie estimative e consulenza tecnica d'ufficio;
- Certificazione energetica degli edifici.

## Ingegnere civile strutturista

TECHNEC S.R.L. CONSULTING ENGINEERS

via Muzio Clementi 16, 42123 Reggio Emilia

Consulenze per progettazione e calcolo strutturale in ambito civile e industriale

Attività o settore Costruzioni civili e industriali

01/10/2007– ad oggi

## Ingegnere civile strutturista consulente presso:

STUDIO TECNICO ROMANELLI ING. GIULIO

via Sassari 23, 43122 Parma

Consulenze per progettazione e calcolo strutturale in ambito civile e industriale

Attività o settore Costruzioni civili e industriali

2008– ad oggi

## Consulente Tecnico D'Ufficio

TRIBUNALE ORDINARIO DI REGGIO EMILIA

Attività o settore C.T.U. - Accertamenti Tecnici d'Ufficio

2010 – ad oggi

## Membro della Commissione Sismica Ordine degli Ingegneri di Reggio Emilia

01/12/2010 – ad oggi

## Ingegnere civile strutturista consulente presso:

STUDIO TECNICO MASSERA ING. STEFANO

via Golfo dei Poeti 1/A, 43126 Parma

Consulenze per progettazione e calcolo strutturale in ambito civile e industriale

Attività o settore Costruzioni civili e industriali

Febbraio 2013 – ad oggi

## Collaboratore Struttura Tecnica Antisismica Comune di Reggio Emilia

COMUNE DI REGGIO EMILIA, SERVIZIO EDILIZIA PRIVATA, STRUTTURA TECNICA ANTISISMICA

Attività o settore "Applicazione della Normativa Regionale in materia di riduzione del rischio sismico (LR 19/2008)"; "Attività di controllo della conformità alle Norme Tecniche per le Costruzioni DM 2008 di progetti strutturali depositati e attività di rilascio delle autorizzazioni sismiche".

2016 – ad oggi

## Membro della Commissione Forense Ordine degli Ingegneri di Reggio Emilia

Gennaio 2017 – ad oggi

## Responsabile per il controllo delle pratiche sismiche del settore Servizi Associati SUAP e SUE del Consorzio Oltrepò Mantovano, per i comuni di:

Borgofranco sul Po, Carbonara di Po, Felonica, Magnacavallo, Motteggiana, Ostiglia, Pegognaga, Pieve di Coriano, Poggio Rusco, Quingentole, Quistello, Revere, San Giacomo delle Segnate, San Giovanni del Dosso, Schivenoglia, Sernide, Serravalle, Sustinente, Villa Poma.

Attività o settore "Applicazione della Normativa Regionale in materia di opere o di costruzioni e relativa vigilanza in zone sismiche (LR 33/2015)".

**INCARICHI**Incarichi ricevuti da  
Committenti Pubblici**2012**

Incarico di CTU nel ricorso per Accertamento Tecnico Preventivo promosso da Tuttogiglio spa e Irf Petali s.r.l. contro Multi Veste 189 B.V., Multi Development-Italy s.r.l., Cds Costruzioni s.p.a., Irrigal Pioggia s.r.l., Virgin Active Italia s.p.a. relativamente al Centro Virgin Active, Piazzale Atleti Azzurri D'Italia 8 in Reggio Emilia

Committente: **Tribunale Ordinario di Reggio Emilia**

Categoria: edilizia e impiantistica

**2013**

Incarico di CTU nel ricorso per Accertamento Tecnico Preventivo promosso da Aria s.r.l. contro EnergyWind s.a.s., NBM Tech s.r.l., DACOM s.r.l., Sirra s.r.l. relativamente all'aerogeneratore Libellula 55Kw

Località Valico del Cerreto, Comune di Collagna (R.E.)

Committente: **Tribunale Ordinario di Reggio Emilia**

Categoria: impiantistica

**Da Febbraio 2013 a Dicembre 2015****Incarichi dal Comune di Reggio Emilia per l'applicazione della normativa regionale in materia di riduzione del rischio sismico (Legge Regionale 19/2008) per:**

- Verifica di conformità dei progetti esecutivi strutturali e documenti antisismici connessi con PdC, SCIA, DIA, CIL ai contenuti delle Norme Tecniche e alle condizioni e prescrizioni sismiche degli strumenti di pianificazione;
- Verifica di conformità dei progetti esecutivi strutturali depositati estratti a sorte e dei progetti strutturali allegati alle istanze di autorizzazione sismica;
- Controllo delle asseverazioni sismiche allegate ai titoli abilitativi, ed espletamento della prima parte dell'analisi istruttoria delle pratiche edilizie private relativamente al rispetto delle norme sismiche;
- Istruttoria delle autorizzazioni sismiche (ad es: Centro Oncologico dell'Arcispedale Santa Maria Nuova, nuova sede provinciale Avis, centro parrocchiale Regina Pacis, miglioramento sismico Scuola materna XXV aprile, fabbricati commerciali in Viale Regina Elena, fabbricati commerciali in Via Tenni, palazzo Busetti etc.) e controllo dei progetti strutturali relativi a PdC, SCIA, DIA, CIL
- Verifica e redazione della necessaria modulistica e partecipazione alla standardizzazione delle procedure all'interno del Servizio Edilizia;
- Approfondimento delle metodologie di controllo da applicare ai progetti presentati;

Committente: **Comune di Reggio Emilia, Servizio Edilizia Privata, Struttura Tecnica Antisismica****Da Marzo 2016 ad oggi****Appalto di servizi ricevuto dal Comune di Reggio Emilia per l'applicazione della normativa regionale in materia di riduzione del rischio sismico (Legge Regionale 19/2008) per:**

- Verifica della conformità ai contenuti delle Norme tecniche per le Costruzioni e alle eventuali prescrizioni antisismiche contenute negli strumenti di pianificazione dei progetti esecutivi strutturali depositati connessi a PdC e SCIA ed estratti a sorte, nonché e dei progetti esecutivi strutturali allegati alle istanze di autorizzazione sismica;
- Attività collegate al rilascio delle autorizzazioni e alle attività di controllo dei progetti e delle opere strutturali relative in particolare agli immobili di proprietà del Comune o di altri enti pubblici o morali e religiosi;
- redazione delle check list relative all'istruttoria delle autorizzazioni e attività di controllo dei progetti e delle opere strutturali di cui ai PdC e SCIA;
- Collaborazione nel monitoraggio dell'attività di controllo a campione dei progetti antisismici e definizione di proposte migliorative della procedura di campionamento.

Committente: **Comune di Reggio Emilia, Struttura Tecnica Antisismica**

Da Gennaio 2017 ad oggi

**Incarico di Responsabile per il controllo delle pratiche sismiche del settore Servizi Associati SUAP e SUE del Consorzio Oltrepò Mantovano, per i comuni di:**

Borgofranco sul Po, Carbonara di Po, Felonica, Magnacavallo, Motteggiana, Ostiglia, Pegognaga, Pieve di Coriano, Poggio Rusco, Quingentole, Quistello, Revere, San Giacomo delle Segnate, San Giovanni del Dosso, Schivenoglia, Sermide, Serravalle, Sustinente, Villa Poma.

“Applicazione della Normativa Regionale in materia di opere o di costruzioni e relativa vigilanza in zone sismiche (LR 33/2015)”, in particolare:

- Verifica della correttezza e completezza documentale formale rispetto a quanto previsto dall'allegato E “Contenuto minimo della documentazione” sul 100% delle pratiche sottoposte al controllo antisismico;
- Verifica completa (fino alla fine lavori e/o agibilità dove richiesto) del 10% delle pratiche sottoposte al controllo antisismico tramite estrazione a campione;
- Verifica completa pratiche per la sopraelevazione sul **100%** (fino alla fine lavori e/o agibilità dove richiesto) delle pratiche sottoposte al controllo antisismico. Predisposizione della certificazione di cui all'art.8 L.R. 33/15 per interventi di sopralz delle costruzioni come indicato nel testo normativo.

Incarichi ricevuti da  
Committenti Privati

2009

Coordinatore della sicurezza in fase di progettazione e esecuzione dei lavori nell'intervento di manutenzione straordinaria della copertura dell'edificio residenziale via Taddei 42 Puianello, Comune di Quattrocastella (R.E.)

Categoria: edilizia residenziale

Progettazione strutturale e calcolo di fabbricato ad uso deposito attrezzi via O. Strozzi, località San Rigo di Rivalta (R.E.)

Categoria: edilizia residenziale

Progettazione strutturale e calcolo nuova costruzione abitazione rurale via Fangaglia 2 Cadelbosco di Sopra (R.E.)

Categoria: edilizia residenziale

Progettazione strutturale e calcolo fabbricato ad uso deposito attrezzi via Marx 85 Reggio Emilia

Categoria: edilizia residenziale

2010

Progettazione strutturale e calcolo di soppalco in acciaio e verifica ai carichi statici delle strutture esistenti in c.a. fabbricato industriale, ospitante la centrale termica Magneti Marelli via Timavo 33, Bologna

Committente: Magneti Marelli S.p.a.

Categoria: edilizia industriale

2011

Progettazione strutturale e calcolo di palazzina residenziale via Gentile da Fabriano, località Fogliano (R.E.)

Categoria: edilizia residenziale

Progettazione strutturale, calcolo e direzione lavori strutturale di edificio mono-famigliare Via Girondola n.36, Comune di Cavriago (R.E.)

Categoria: edilizia residenziale

Progettazione strutturale e calcolo nell'intervento di manutenzione straordinaria di edificio residenziale

via Cavour 6, Comune di Cavriago (R.E.)

Categoria: edilizia residenziale

2012

Verifica soletta esistente in c.a. stabilimento Crevalcore

Comune di Crevalcore (BO)

Committente: Magneti Marelli S.p.a.

Categoria: edilizia industriale

Coordinatore della sicurezza in fase di progettazione e esecuzione dei lavori nell'intervento per la realizzazione di opere di urbanizzazione e nuova costruzione di edificio monofamiliare via U. Foscolo, Comune di Cavriago (R.E.)

Categoria: edilizia residenziale

2013

Progettazione e direzione lavori strutturale ristrutturazione edilizia edificio di civile abitazione  
Via Melegari 11, Comune di Reggio Emilia  
Categoria: edilizia residenziale

Progettazione strutturale nell'intervento di manutenzione straordinaria per opere interne e cambio d'uso di edificio civile  
via G.B. Vico, Comune di Reggio Emilia  
Categoria: edilizia residenziale

Progettazione strutturale e calcolo nell'intervento di ristrutturazione fabbricato residenziale  
via G. Verdi 5, Comune di Bibbiano (R.E.)  
Categoria: edilizia residenziale

Coordinatore della sicurezza in fase di esecuzione e responsabile dei lavori nell'intervento di manutenzione straordinaria condominio "Corpo C"  
via Premuda dal 40 al 44 e via Grecia dal 2 al 24, Comune di Reggio Emilia  
Categoria: edilizia residenziale

Coordinatore della sicurezza in fase di progettazione e esecuzione dei lavori nell'intervento di ristrutturazione edilizia appartamento di civile abitazione  
P.le Maestri 13, Comune di Parma  
Categoria: edilizia residenziale

Coordinatore della sicurezza in fase di progettazione e esecuzione dei lavori nell'intervento di ristrutturazione e risanamento conservativo di edificio rurale  
Via Solari 14, Comune di Montechiarugolo (PR)  
Categoria: edilizia residenziale

2014

Progettazione strutturale e calcolo vano tecnico interrato in c.a.  
via Gilocchi 2, località Mandrio, Comune di Correggio (R.E.)  
Categoria: edilizia residenziale

Progettazione strutturale e calcolo nell'intervento di ristrutturazione sottotetto con cambio d'uso  
via Petrella 1/1, Comune di Reggio Emilia  
Categoria: edilizia residenziale

Progettazione strutturale e calcolo edificio residenziale in muratura armata  
Località Pratonera, Comune di Cavriago (R.E.)  
Categoria: edilizia residenziale

Coordinatore della sicurezza in fase di esecuzione e responsabile dei lavori nell'intervento di manutenzione straordinaria condominio "Torre"  
via Miselli 1, Comune di Cavriago  
Categoria: edilizia residenziale

Calcolo ponteggi metallici di servizio comparto residenziale  
Via S. Martino, loc. Camilla a Monte S. Pietro (BO)  
Categoria: edilizia residenziale

Progettazione strutturale e calcolo nell'intervento di manutenzione straordinaria  
via Terragni 12, località Fogliano, Reggio Emilia  
Categoria: edilizia residenziale

Progettazione architettonica, direzione lavori, coordinatore della sicurezza nell'intervento di manutenzione straordinaria edificio residenziale  
via Gruppini 7-9, Comune di Sorbolo (PR)  
Categoria: edilizia residenziale

Collaudo vasche stoccaggio liquami  
via Lodola 5- località Fogliano – Reggio Emilia  
Categoria: produttivo

2015

Progettazione strutturale, direzione lavori strutturale manutenzione straordinaria due unità immobiliari  
via Casali 12, Comune di Reggio Emilia  
Categoria: edilizia residenziale

Direzione dei lavori e progettazione linea vita sanatoria con opere per recupero ai fini abitativi di porzione sottotetto  
Stradello Bassoli 1, Comune di Novellara (R.E.)  
Categoria: edilizia residenziale

Coordinatore della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione nell'intervento di manutenzione costruzione di impalcato metallico a sostegno impianti da eseguirsi in copertura "Hotel Stendhal"- via Bodoni 3, Comune di Parma  
Categoria: edilizia alberghiera

Progettazione architettonica e direzione lavori nell'intervento di manutenzione straordinaria edificio residenziale  
via Gruppini 15-17-19, Comune di Sorbolo (PR)  
Categoria: edilizia residenziale

Progettazione strutturale e calcolo nell'intervento di ampliamento balcone esistente  
via J.F.Kennedy 19, Comune di Cavriago (R.E.)  
Categoria: edilizia residenziale

Calcolo ponteggi metallici di servizio nell'intervento di manutenzione straordinaria edificio residenziale  
Via Musco 2, Reggio Emilia  
Categoria: edilizia residenziale

Collaudo scala metallica di collegamento tra piano interrato e piano terra  
via Galliano 2/D-Reggio Emilia  
Categoria: commerciale

Progettazione linea vita copertura fabbricato di civile abitazione  
Via L. Spallanzani 3, località Gaione, Parma  
Categoria: edilizia residenziale

2016

Progettazione strutturale, direzione lavori strutturale e coordinamento della sicurezza nell'intervento di miglioramento sismico di edificio residenziale sito in via dei Quercioli 6, Comune di Cavriago  
Categoria: edilizia residenziale

Progettazione, direzione lavori e coordinamento della sicurezza nell'intervento di manutenzione straordinaria condominio "Trento 23"  
via Trento 23, Comune di Parma  
Categoria: edilizia residenziale

Collaudo statico interventi di riparazione e ripristino con miglioramento sismico al 60% fabbricato ad uso residenziale e commerciale denominato condominio "Il Gioiello", a seguito degli eventi sismici del 20-29 Maggio 2012  
via XXV Aprile 9, Reggiolo  
Categoria: edilizia residenziale e commerciale

Progettazione, direzione lavori e coordinamento della sicurezza nell'intervento di manutenzione straordinaria per rifacimento copertura edificio residenziale  
via Gruppini 15-19, Comune di Sorbolo (PR)  
Categoria: edilizia residenziale

Coordinatore della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione nell'intervento di manutenzione straordinaria appartamento  
via Nobili 7, Reggio Emilia  
Categoria: edilizia residenziale

Collaudo statico delle opere in c.a. e c.a.p. di capannone artigianale con annessa palazzina Strada Colonese, Località Grazzano Visconti, Comune di Vigolzone (Piacenza)  
Categoria: produttivo

Progettazione strutturale e calcolo nell'intervento di demolizione e ricostruzione di edificio residenziale in struttura metallica  
Via Griduzza 2/b, Comune di Carpi (MO)  
Categoria: edilizia residenziale

Collaudo statico delle opere nell'intervento di ristrutturazione edilizia di fabbricato residenziale  
Via Petrarca n.4, Comune di Reggio Emilia  
Categoria: edilizia residenziale

Collaudo statico delle opere nell'intervento di nuova costruzione di edificio residenziale unifamiliare  
Via Costituzione, località Salvarano, Comune di QuattroCastella (R.E.)  
Categoria: edilizia residenziale

Progettazione linea vita copertura fabbricato produttivo  
località Barabasca, Fiorenzuola d'Arda (PC)  
Categoria: edilizia residenziale

2017

Coordinatore della sicurezza in fase di esecuzione nell'intervento di riparazione e ripristino con miglioramento sismico di edificio in muratura danneggiato dal sisma del 20-29 Maggio 2012  
Via Moglia 8, Comune di Reggiolo (R.E.)  
Categoria: edilizia residenziale

Progettazione e direzione lavori strutturale nell'intervento di consolidamento solai e rifacimento copertura fabbricato residenziale  
via Ferrari Bonini 9, Comune di Reggio Emilia  
Categoria: edilizia residenziale

Progettazione e direzione lavori strutturale nell'intervento di consolidamento solaio fabbricato residenziale  
via Valentina Guidetti n.4, località Castellazzo, Comune di Reggio Emilia  
Categoria: edilizia residenziale

#### Collaborazioni

Progetti di maggior rilievo in ambito di calcolo strutturale:

- Complesso residenziali in c.a. via Tonale, Reggio Emilia;
- Complesso residenziale in c.a. strada per Albinea, Reggio Emilia;
- Edifici di residenza privata in c.a. in Noceto, Parma;
- Berlinesi di micropali per intervento turistico alberghiero residenziale – Località Venere Azzurra di Lerici, La Spezia;
- Centro per la produzione di pasti da asporto in località "Festara Vecchia", comune di Sona, Verona;
- Due palazzine residenziali in blocchi isotex, località Pontetaro, Comune di Noceto, Parma;
- Fabbricato residenziale in struttura metallica e lignea, località Roio Piano, L'Aquila;
- Ampliamento in struttura metallica ristorante del Circolo "Il Castellazzo", località Marore (Pr);
- Nuova costruzione di edifici plurifamigliari in c.a. via Marconi, Monticelli Terme (Pr);
- Nuova costruzione edificio residenziale in c.a., via Puccini, Sorbolo (Pr);
- Nuova costruzione edificio residenziale in blocchi isotex, via Pisi, Sorbolo (Pr);
- Tettoie in struttura metallica, località Castagneto Carducci, Livorno; Capannone con annessa sala metrologica in struttura metallica, Comune di Bomporto, Modena;
- Edificio per Scuola Primaria e Secondaria in zona "ac – attrezzature collettive" nel piano part. di iniziativa privata "Gazzaro", Sant'Ilario (R.E.).
- Nuova costruzione villetta unifamiliare in muratura portante, via Tagliamento, Pontenure (PC)
- Nuova costruzione palazzina residenziale in c.a., area "ex stabilimento Braibanti", via Fleming, Parma;
- Ristrutturazione sede Unicredit, Piazza Garibaldi n°18, Comune di Fidenza;
- Ricostruzione di edificio residenziale e annessa sede di associazione culturale in c.a., via Dogaro 4109 San Felice sul Panaro (MO);
- Ricostruzione edificio residenziale unifamiliare in c.a., via Gramsci 6, San Possidonio (MO);
- Costruzione nuova sede Moto Club in c.a., San Marino di Carpi;
- Ricostruzione n.2 edifici rurali, via Bardella n.636, località Rivara, Comune di San Felice sul Panaro;
- Progetto di messa in sicurezza mediante demolizione e ricostruzione di edificio danneggiato dal sisma del 20 e 29 maggio 2012, via Fanti n.30, Mirandola (Mo);
- Nuova costruzione pensilina metallica, via dei Pignattari - Blocco 29 – Centergross, Comune di Argelato (BO) - proprietà Snat srl;
- Costruzione tunnel di collegamento scuola/palestra in struttura metallica, via Don Giovanni Minzoni n.4/A località Pontetaro – Comune di Fontevivo (PR);
- Realizzazione pensiline perimetrali "fabbricati A-B-C", angolo via Emilia / via Mascagni/ via Puccini Comune di Rubiera (R.E.) - Conad Centro Nord" soc. coop. – Campegine (R.E.);
- Realizzazione di n°4 avancorpi in struttura metallica nell'intervento di ristrutturazione con ampliamento di fabbricato industriale sito in via Majakowsky-via Rodano, Reggio Emilia;
- Realizzazione di portico e locali ad uso privato, località "Zerbione", Comune di Vigolzone, Provincia di Piacenza;
- Costruzione terrazzo/portico, via Carpanelli 12, Anzola nell'Emilia (BO);
- Costruzione scala di sicurezza tra fabbricato esistente e capannone in struttura metallica, Stabilimento G.S.I di Noceto (Pr);
- Costruzione passerella di collegamento in struttura metallica nell'intervento di ampliamento stabilimento Simonini spa, Castrignano di Langhirano (PR);

- Costruzione pensilina metallica su capannone in c.a., via Marconi 3, Viano (R.E.);
- Costruzione tettoie metalliche Realco sc., via Gramsci 9, Parma;
- Costruzione scala esterna di accesso a locali abitativi, via Muzza Nuova 17, Castelfranco Emilia;
- Costruzione passerella in struttura metallica nell'intervento di ampliamento stabilimento adibito alla lavorazione di salumi, via Gandiolo 2/A, Noceto (PR);
- Demolizione e ricostruzione fabbricato esistente via Bardella n. 636, Rivara - San Felice sul Panaro (Mo);
- Nuova costruzione scala metallica esterna Palazzo Pizzetti, Treccasali (PR);
- Nuova costruzione palazzina residenziale via Caduti di pace, Reggio Emilia;
- Ampliamento magazzino stabilimento Bervini srl, via Colonie 13, Salvaterra di Casalgrande;
- Nuova costruzione di complesso residenziale via Guastalla, Parma;
- Progetto di ampliamento di fabbricato ad uso residenziale, via Panaria ovest n.105, Camposanto (MO);
- Intervento di adeguamento sismico edificio in muratura, B.go Tanzi 9, Parma;
- Nuova costruzione fabbricato residenziale via Giordano 3, Montale Rangone (MO);
- Nuova costruzione tettoia in struttura metallica Comatrol via Rinaldi 111, Reggio Emilia;
- Nuova costruzione scala metallica, via Aldo Moro 3/A, Felino (PR).

CORSI DI AGGIORNAMENTO,  
SPECIALIZZAZIONE, ED  
ESPERIENZE FORMATIVE

2004

"Corso trimestrale di aggiornamento sulle tecniche di calcolo contenute nella Normativa Sismica", organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Parma.

Presentazione di un progetto "Spinner" di collaborazione tra il Dipartimento di Ingegneria Civile dell'Università di Parma e "l'Area Prefabbricati" di Monticelli Terme.

"Corso di Coordinatore della sicurezza" presso l'Ente Scuola Edile di Parma (durata 120 ore).

"Corso di calcolo agli stati limite per sezioni in c.a.", organizzato dall'Ordine degli Ingegneri di Modena, tenuto dal Ing. S. Palermo (durata 18 ore).

"Corso di modellazione strutturale agli elementi finiti", organizzato dall'Ordine degli Ingegneri di Modena, tenuto dal Ing. S. Palermo (durata 18 ore).

2005

Convegno "Sicurezza e cantiere", organizzato dall'Ente Scuola Edile di Reggio Emilia (durata 3 ore).

Corso "La progettazione antisismica alla luce della nuova normativa", organizzato dalla Casa Editrice Flaccovio, tenuto dal Ing. A. Biondi e dal Ing. V. Nunziata a Bologna (durata 9 ore).

2007

"Seminario scientifico sulle strutture in legno", organizzato dalla SFS Intec, tenutosi a Mantova (durata 8 ore).

Corso "Progettare le strutture in acciaio alla luce della nuova normativa", organizzato dalla Casa Editrice Flaccovio, tenuto dal Ing. Floridia a Milano (durata 9 ore).

Corso "Progettazione delle strutture di calcestruzzo con gli eurocodici", organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Reggio Emilia (durata 9 ore).

"Corso di aggiornamento per la progettazione e il consolidamento di edifici con struttura in muratura in zona sismica con particolare riferimento al patrimonio storico e culturale" organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Parma (durata 27 ore).

"Costruire con l'acciaio in zona sismica" organizzato dalla Commissione per la Sicurezza delle Costruzioni in Acciaio a Bologna (durata 15 ore).

"Corso di aggiornamento professionale sulle metodologie teorico-normative per la progettazione delle strutture in conglomerato armato" organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Parma (durata 40 ore).

2008

Corso tecnico-pratico "La progettazione delle Costruzioni in acciaio per la Sicurezza in caso di Incendio" organizzato dalla Commissione per la Sicurezza delle Costruzioni in Acciaio in caso d'incendio a Bologna (durata 10 ore).

**2009**

"Corso di aggiornamento professionale sulla Progettazione delle strutture in legno" organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Parma (durata 42 ore).

Corso di formazione "Il Consulente Tecnico d'Ufficio per l'autorità giudiziaria" organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Reggio Emilia (durata 21 ore).

Seminario "Il cittadino nei procedimenti civili funzione ed etica del consulente tecnico d'ufficio le nuove procedure di conciliazione" organizzato dai Collegio Geometri della Provincia di Reggio Emilia (durata 4 ore).

Corso di "Certificatore Energetico in edilizia" rif.PA 2008-528/RE Approvato con Determina Dir.le 93 del 19/02/2009 organizzato da C.S.L. "La Cremeria"s.r.l. di Cavriago (durata 72ore)

Incontro tecnico "Norme tecniche per le costruzioni (D.M.2008)" con applicazioni pratiche del software PRO\_SAP, organizzato da 2S.I Software e Servizi per l'Ingegneria a Ferrara (durata 7 ore)

**2010**

"Corso di aggiornamento professionale sulla Valutazione della sicurezza e verifica sismica di edifici in c.a." organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Parma, tenuto dal Prof. Aurelio Gherzi (durata 20 ore).

**2011**

"Corso di aggiornamento professionale sui Metodi di calcolo contenuti nella recente normativa tecnica e sismica (D.M.14.01.2008)" organizzato dal Collegio dei Geometri e Geometri Laureati della Provincia di Reggio Emilia, in collaborazione con l'Università degli Studi di Parma (durata 40 ore).

"Corso di aggiornamento professionale in Ingegneria Geotecnica" organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Parma (durata 24 ore).

**2012**

"Convegno contribuito alla comprensione dei danni e soluzioni tecniche per il consolidamento e l'adeguamento antisismico" organizzato da Kerakoll in Mirandola, (durata 4 ore).

"Corso di aggiornamento Coordinatore della sicurezza" organizzato da GlobalForm, tenuto in modalità Fad (durata 40 ore).

**2013**

"Convegno progettare in zona sismica con la muratura armata" Gruppo Stabila (durata 4 ore).

**2014**

Seminario "Indagini sperimentali sulle costruzioni esistenti ai sensi del cap. 8 delle N.T.C." organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Reggio Emilia (durata 4 ore).

Corso di "Progettazione linee vita" organizzato da RES Edili Reggio Emilia Scuola, (durata 16 ore).

Corso di aggiornamento: "Edifici esistenti in muratura: comportamento strutturale e valutazione della resistenza sismica" organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Reggio Emilia, tenuto dal Prof. Bruno Calderoni (durata 16 ore).

Convegno "Il processo telematico per il CTU" organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Reggio Emilia, tenuto dall'Ing. Marco Manfroni (durata 4 ore).

Corso di aggiornamento: "Verifica sismica degli edifici in c.a." organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Reggio Emilia, tenuto dal Prof. Aurelio Gherzi (durata 16 ore).

**2015**

Seminario "Incontro pratico su fatturazione elettronica" organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Reggio Emilia (durata 2 ore).

Corso di aggiornamento: "Edifici a struttura di legno" organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Reggio Emilia, tenuto dall'ing. M. Follesa e dal Dott. M. Lucchetti (durata 8 ore).

Convegno: "Progetto coperture sicure" organizzato dal Collegio Geometri di Reggio Emilia (durata 4 ore).

Seminario "Protezione sismica dell'edilizia civile e industriale e del costruito storico" organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Reggio Emilia (durata 4 ore).

Seminario "Consolidamento e rinforzo dei solai" organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Reggio Emilia (durata 4 ore).

2016

Seminario "Ripristino e Rinforzo delle strutture in calcestruzzo e muratura" organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Reggio Emilia (durata 4 ore).

Seminario "I solai nel rinforzo di edifici esistenti- approccio sismico e statico integrati" organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Reggio Emilia (durata 4 ore).

Corso di formazione: "La gestione tecnica dell'emergenza sismica – rilievo del danno e valutazione dell'agibilità" organizzato dalla Federazione Regionale Ordini Ingegneri Emilia Romagna e dal Dipartimento della Protezione Civile (durata 64 ore).

2017

Corso di formazione a distanza : "Regione Lombardia: nuova classificazione sismica e nuova normativa in materia di opere e vigilanza in zone sismiche" realizzato da P-Learning srl (durata 8 ore).

## COMPETENZE PERSONALI

### Conoscenze lingue

Discreta conoscenza della lingua inglese parlata e scritta, approfondita frequentando un corso annuale organizzato alla "European school" di Reggio Emilia.

### Conoscenze informatiche

- **Microsoft Office** (Word, Excel, PowerPoint, Outlook), Internet Explorer;
- **Codici di calcolo:** Femap v8.1, Abaqus, Matlab, Pro\_Sap professional, Cdswin, Sap 2000, TecnoBit, Geostru software, Euclide;
- **Linguaggi di programmazione:** Fortran;
- **Software:** AutoCAD, Microstation V7, Corel Draw, Text Bridge Classic 2.0., Termo Namirial.

### Appartenenza a gruppi

1992 -2002 - Pianista "Gruppo strumentale Arcangelo Corelli" diretto dalla Prof.ssa Maria Motti

2002 ad oggi - Pianista "Orchestra da Camera Reggiana" diretta dal Maestro Andrea Vezzoso

Si autorizza, ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali", al trattamento dei dati personali trasmessi.

Reggio Emilia, 25/07/2017

Ing. MariaGiulia Carpi

