

Dott. Ing. ANTONIO FAROLFI

CF FRLNTN50A06D704C – PI 03912280405

Nato a Forlì il 06/01/1950

Residenza : Viale D. Bolognesi 35 – 47121 Forlì

Studio Tecnico : Via Tre Mori 5 – 47121 Forlì

Tel 0543/30999 fax 0543/376058 cell 3480350558

Mail : info@studiofarolfi.it; antonio.farolfi@ingpec.eu

CURRICULUM VITAE ET STUDIORUM

FORMAZIONE PROFESSIONALE

- Laurea in Ingegneria civile edile conseguita presso l'Università degli Studi di Bologna nel 1974.
- Abilitazione professionale all'esercizio della professione conseguita presso l'Università degli Studi di Bologna nel 1975.
- Iscritto all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Forlì-Cesena al n.666/A dallo 09/09/1976.
- Abilitazione ai sensi dell'art.10 D.Lgs 494/96 ss.mm. conseguita presso l'Ordine degli Ingegneri di Forlì-Cesena nel 1997 e relativo aggiornamento quinquennale per i coordinatori per la progettazione e per l'esecuzione dei lavori, come previsto dall'art. 98 comma 2 del D.Lgs 81/08, conseguito il 27 giugno 2012.
- Consulente Tecnico per la Procura e la Pretura presso il Tribunale Civile di Forlì;
- Consigliere dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Forlì nel periodo 1994-96 e nel periodo 2013-;
- Partecipazione in qualità di socio alla Società GIPIEFTE (Gruppo Progettisti Forlivesi) dal 1979 al 1990);
- Partecipazione al Corso "Valutazione e consolidamento di edifici in c.a" tenutosi a Pavia il 14 e 15 luglio 2006.
- Partecipazione al Corso su "Verifiche di vulnerabilità sismica degli edifici strategici di cui alla Delibera Regione E.R. 936/2008 e 1661/09, OPCM 3274/2003 e 3362/2004 e s.m. (degli edifici ecclesiastici)" promosso dalla Diocesi di Faenza – Modigliana, periodo novembre 2011-febbraio 2012, totale 24 ore.
- Partecipazione al Corso su "Verifiche di vulnerabilità sismica degli edifici strategici di cui alla Delibera Regione E.R. 936/2008 e 1661/09, OPCM 3274/2003 e 3362/2004 e s.m. (degli edifici ecclesiastici)" promosso dalla Diocesi di Faenza – Modigliana, periodo novembre 2012- febbraio 2013, totale 24 ore.

- Partecipazione al Corso su “Miglioramento antisismico e ripristino post sisma delle Chiese storiche” promosso da Dies Domini Centro Studio per l’architettura sacra e la città Fondazione Cardinale Giacomo Lercaro, periodo ottobre 2014– dicembre 2014, totale 32 ore.

PRINCIPALI ESPERIENZE PROFESSIONALI – Committenti Privati

- Progettazione e direzione lavori per opere strutturali ex-novo di fabbricati civili e industriali con struttura intelaiata in c.a., muratura, carpenteria metallica e conglomerato cementizio precompresso di rilevanza pubblica.
- Progettazione e direzione lavori per ristrutturazione e consolidamento di fabbricati esistenti.
- Progettazione e direzione lavori per opere strutturali di edifici di importanza storica ed artistica:
 - a) Palazzo SME Fiera di Forlì: realizzazione di struttura mista in c.a. e carpenteria metallica. *Committente*: Ente Fiera di Forlì. Inizio lavori 1985– fine lavori 1985.
 - b) Rolo Banca – Sede Centrale in Forlì: realizzazione piano interrato in edificio storico. *Committente*: privato; Inizio lavori 1985 – fine lavori 1987. Solo progettazione esecutiva.
 - c) Cassa dei Risparmi di Forlì – Sede Centrale in Forlì: ampliamento in vani interrati. *Committente*: privato; Inizio lavori 1985– fine lavori 1990.
 - d) Palazzo Delle Vacche in Forlì: consolidamento delle volte, ristrutturazione dell’intero edificio. *Committente*: privato; Inizio lavori 1990 – fine lavori 1993.
 - e) Chiesa SS. Trinità in Forlì: consolidamento della copertura lignea, consolidamento delle strutture murarie e degli impalcati in genere. *Committente*: Curia Vescovile; inizio lavori 1998; fine lavori_ in corso; Importo complessivo dei lavori: 375.000 euro.
 - f) Chiesa S. Filippo Neri in Forlì: consolidamento delle fondazioni mediante pali ad infissione statica, consolidamento delle strutture murarie e delle volte. *Committente*: Curia Vescovile; Inizio lavori 1999; fine lavori – in corso.
 - g) Palazzo Curia Vescovile in Forlì: consolidamento della copertura lignea e delle strutture. *Committente*: Curia Vescovile; inizio lavori 2000–fine lavori 2014; Importo complessivo delle opere 518.000 euro.
 - h) Grattacielo Marinella in Milano Marittima (RA): opere di straordinaria manutenzione. *Committente*: privato; inizio lavori 2002– fine lavori 2003; Importo complessivo delle opere 950.000 euro.

- i) Chiesa SS. Ellero in Galeta: consolidamento della copertura lignea, consolidamento delle strutture murarie e degli impalcati in genere; *Committente*: Curia Vescovile; Inizio lavori 2004– fine lavori 2006; Importo complessivo dei lavori: 280.000 euro.
- j) Realizzazione di fabbricato di civile abitazione in Bertinoro; *Committente*: privato; inizio lavori 2004– fine lavori 2012; Importo complessivo dei lavori: 9.000.000 euro.
- k) Palazzo ex Monte dei Pegni in Forlì: ristrutturazione dell'intero complesso edilizio con consolidamento dei solai lignei esistenti mediante precompressione a cavi post-tesi (opera non eseguita).
- l) Palazzo S. Giorgio in Forlì: consolidamento opere strutturali in genere.
- m) Chiesa S. Cristoforo in Forlimpopoli (FC): opere di fondazione.
- n) Stabilimento Cofar-Pineta in Ravenna: opere di fondazione.
- o) Hotel san Giorgio in Forlì; ampliamento e sopraelevazione di fabbricato in cca. *Committente*: privato; inizio lavori 2005– fine lavori 2006; importo opere strutturali categoria Ig 220.000,00 euro.
- p) Complesso Residenziale "Porta d'Oro" in Bertinoro, progettazione strutturale e direzione lavori per la realizzazione di un complesso residenziale commerciale per conto di ISOLDI Imm. Spa; inizio lavori 2005–fine lavori ottobre 2010; Importo complessivo opere 2.100.000 euro;
- q) Evaristo in Faenza, progettazione strutturale e direzione lavori per il recupero di fabbricati dismessi, con interventi di demolizione e ricostruzione per realizzazione di un edificio ad uso residence, albergo, direzionale e commerciale per conto di Evaristo Spa; inizio lavori 2005–fine lavori 2009; Importo complessivo opere 2.400.000 euro.
- r) Torre del Moro in Cesena, progettazione strutturale e direzione lavori per la realizzazione di un edificio ad uso residence, albergo, direzionale e commerciale per conto di ISOLDI Imm. Spa; inizio lavori 2006–fine lavori ottobre 2010; Importo complessivo opere 4.150.000 euro;
- s) Palazzo Reggiani in Forlì, manutenzione straordinaria parte copertura in legno; 1 stralcio; *Committente*: privato; inizio lavori 2006– fine lavori 2008; Importo complessivo delle opere 150.000 euro.

- t) Palazzo Reggiani in Forlì, manutenzione straordinaria della restante copertura in legno; 2 stralcio; *Committente*: privato; inizio lavori 2010– fine lavori 2012; Importo complessivo delle opere 200.000 euro.
- u) Chiesa SS. Lucia in Bussano – Comune di Predappio: consolidamento della copertura lignea, consolidamento delle strutture murarie e degli impalcati in genere. *Committente*: Curia Vescovile; Inizio lavori 2006– fine lavori 2006; Importo complessivo delle opere 60.000 euro.
- v) Canonica della Chiesa SS. Martino in Premilcuore: consolidamento della copertura lignea, consolidamento delle strutture murarie e degli impalcati in genere. *Committente*: Curia Vescovile; Inizio lavori 2006 – fine incarico 2014; Importo complessivo delle opere 240.000 euro.
- w) Chiesa Madonna del Gamberone: consolidamento strutturale della copertura lignea e delle fondazioni; consolidamento delle strutture murarie in genere. *Committente*: Curia Vescovile; Inizio lavori 2006– fine lavori 2010;
- x) Chiesa SS. Martino in Premilcuore: consolidamento della copertura lignea, consolidamento delle strutture murarie e degli impalcati in genere. *Committente*: Curia Vescovile; Inizio lavori 2007– fine lavori 2010; Importo complessivo delle opere 370.000 euro.
- y) Chiesa di San Pietro in Vincoli: consolidamento della copertura lignea, consolidamento delle strutture murarie e degli impalcati in genere. *Committente*: Curia Vescovile; Inizio lavori 2007 – fine lavori 2014; Importo complessivo delle opere 200.000 euro
- z) Chiesa San Sisto in Tessello: consolidamento delle coperture lignee laterali, consolidamento delle strutture murarie in genere. *Committente*: Curia Vescovile; Inizio lavori 2007– fine lavori 2010; Importo complessivo delle opere 145.000 euro.
- aa) Chiesa San Savino in Schedo in Predappio: consolidamento delle coperture lignee laterali, consolidamento delle strutture murarie in genere. *Committente*: Curia Vescovile; Inizio lavori 2007– fine lavori 2010; Importo complessivo delle opere 70.000 euro;
- bb) P. B.: realizzazione di nuovo fabbricato ad uso civile abitazione sito in Cervia, *Committente*: privato; Inizio lavori 2008– fine lavori 2009; Importo complessivo delle opere strutturali categoria Ig 300.000 euro;

- cc) G.M: restauro e risanamento conservativo con sollevamento di fabbricato ad uso civile abitazione sito in Forlì, loc. san Leonardo; *Committente*: privato; Inizio lavori 2008- in corso ; Importo complessivo delle opere strutturali categoria Ig 240.000 euro;
- dd) P. Alessandri-Tecnogym: ampliamento fabbricato di civile abitazione in Longiano, via Pasolini 34. *Committente*: privato; Inizio lavori 2010- fine lavori 2014; Importo complessivo delle opere strutturali categoria Ig 280.000 euro;
- ee) Palazzo Talenti e Framonti in Forlì: restauro e risanamento conservativo del Palazzo sito in Forlì, piazza Saffi, *Committente*: Civitas srl; 1° stralcio e 2° stralcio: inizio lavori 2010- fine lavori 2012; Importo opere strutturali categoria Ig 770.000 euro; Importo complessivo opere 2.650.000,00 euro. 2° stralcio in ampliamento: inizio lavori 2012- fine lavori 2015; Importo complessivo opere 1,125,000,00 euro.
- ff) Foro Annonario di Cesena: ristrutturazione e riqualificazione del Foro Annonario sito in Cesena, piazza del Popolo, via Fattiboni, via Pescheria, *Committente*: "Foro Annonario GEST"; Inizio lavori 2012- fine lavori 2014; Importo opere strutturali categoria Ig 1.300.999,40 euro. Importo totale opera 6.268.806,00 euro.
- gg) Interventi di adeguamento e miglioramento sismico in Mirandola in seguito al terremoto dell'anno 2012. *Committente*: privati; Inizio lavori 2012- fine lavori in corso.

PRINCIPALI ESPERIENZE PROFESSIONALI – Enti Pubblici

- Progettazione e direzione lavori per opere strutturali ex-novo di fabbricati civili e industriali con struttura intelaiata in c.a., muratura, carpenteria metallica e conglomerato cementizio precompresso di rilevanza pubblica.
- Progettazione e direzione lavori per ristrutturazione e consolidamento di fabbricati esistenti.
- Progettazione e direzione lavori per opere strutturali di edifici di importanza storica ed artistica:
 - a) Istituto Tecnico Aeronautico in Forlì (I stralcio): realizzazione della struttura in c.a. e copertura in carpenteria metallica. *Committente*: Provincia di Forlì. Inizio lavori 1985 - fine lavori 1990. Solo progettazione strutturale.
 - b) Copertura Stadio di Grosseto: realizzazione della copertura in carpenteria metallica con struttura a sbalzo di grande luce (22 ml) agganciata alla struttura esistente.

Committente: Comune di Grosseto; inizio lavori 1993; fine lavori 1994; Importo opere strutturali: 450.000.000 lire;

c) Teatro Comunale Diego Fabbri (ex Astra) in Forlì: ristrutturazione opere strutturali con adeguamento sismico, realizzazione impalcati di grande luce mediante travi e solai precompressi, realizzazione di locali interrati mediante utilizzo di palancole.
Committente: Comune di Forlì; Inizio lavori 1995- fine lavori 2000. Importo opere strutturali categoria Ig 4 miliardi di lire.

d) Teatro Rasi in Ravenna: ristrutturazione opere strutturali. *Committente:* Comune di Ravenna.

e) Palestra Scuola elementare in Bertinoro: intervento di miglioramento sismico, consolidamento delle fondazioni e rimozione del controsoffitto in arelle;
Committente: Comune di Bertinoro; Inizio lavori 2005- fine lavori 2007; importo opere strutturali categoria Ig 172.000 euro;

f) Scuola Media "D. Alighieri" in Meldola: intervento di miglioramento sismico;
Committente: Comune di Meldola; Inizio lavori 2005 - fine lavori 2006; Importo opere strutturali categoria Ig 130.000 euro;

g) ristrutturazione di un complesso edilizio ad uso Asilo nido "Il Pulcino" in Meldola;
Committente: Comune di Meldola; Inizio lavori 2005 - fine lavori 2009; importo opere strutturali categoria Ig 70.000 euro;

h) Miglioramento sismico con relativa diminuzione della vulnerabilità della Scuola Materna "Coccinella" in Bertinoro; *Committente:* Comune di Bertinoro; inizio lavori 2007- fine lavori 2007.

i) Progettazione, Direzione lavori e coordinamento in materia di sicurezza per i lavori di adeguamento degli spazi adibiti ai servizi alberghieri, cucina, locali seminterrato, uffici direzionali amministrativi presso Istituzione "D. Drudi" in Meldola;

j) Progettazione del recupero ad uso residenziale della scuola elementare comunale in località Forniolo per conto di ACER Azienda Casa; importo complessivo delle opere 838.800 euro; importo opere strutturali categoria Ig 277.364,73 euro; solo progettazione strutturale.

k) Progettazione del recupero ad uso residenziale della scuola elementare comunale in località Carpinello per conto di ACER Azienda Casa; importo complessivo delle opere

809.500 euro; importo opere strutturali categoria Ig 147.314,98 euro; solo progettazione strutturale.

- l) Progettazione, Direzione lavori e coordinamento in materia di sicurezza per i lavori di miglioramento e ampliamento della scuola materna "il Cucciolo" in Santa Maria Nuova, loc. Bertinoro; *Committente*: Comune di Bertinoro; inizio lavori giugno 2008 – fine lavori 2010; importo complessivo lavori 250.000 euro;
- m) Progettazione e Direzione lavori per i lavori di consolidamento della copertura nel complesso "Torre dell'Orologio" in Forlimpopoli; *Committente*: Comune di Forlimpopoli; inizio lavori giugno 2009–fine lavori aprile 2010; importo complessivo lavori 55.000 euro;
- n) Progettazione e Direzione lavori e messa in sicurezza per i lavori di miglioramento della ex Chiesa e Canonica in Santa Sofia, loc. Spinello; *Committente*: Comune di Santa Sofia; inizio lavori aprile 2009– fine lavori 2011; importo complessivo delle opere 650.000 euro; importo complessivo opere strutturali categoria Ig 130.000,00 euro.
- o) Progettazione, Direzione lavori e coordinamento in materia di sicurezza per i lavori di miglioramento della scuola elementare "G. Mattarelli" in Bertinoro, loc. Fratta Terme; *Committente*: Comune di Bertinoro; inizio lavori giugno 2009– fine lavori ottobre 2010; importo complessivo lavori 250.000 euro;
- p) Progettazione, Direzione lavori e coordinamento in materia di sicurezza per i lavori di miglioramento della scuola elementare "P. Amaducci" in Santa Maria Nuova, loc. Bertinoro; *Committente*: Comune di Bertinoro; inizio lavori giugno 2010– fine lavori ottobre 2010; importo complessivo lavori 250.000 euro.
- q) Progettazione, Direzione lavori e coordinamento in materia di sicurezza per la straordinaria manutenzione del ponte sul Fosso Volpinara al km 64+821 sito nel Comune di Civitella di Romagna, Strada Provinciale 4 del Bidente; *Committente*: Provincia di Forlì–Cesena; inizio lavori anno 2010– fine lavori anno 2011; importo opere strutturali categoria Ig 107.610,00 euro.
- r) Progettazione, Direzione lavori per l'ammodernamento e messa in sicurezza della ex SS71 "Umbro Casentinese Romagnola" in Ponte Giorgi, Bivio Montegelli; *Committente*: Provincia di Forlì–Cesena; inizio lavori anno 2010– fine lavori anno 2011.

- s) Progettazione, Direzione lavori per i lavori di restauro e risanamento conservativo della scuola elementare “ De Amicis ” in Meldola; *Committente*: Comune di Bertinoro; inizio lavori 2013– fine lavori 2014; importo complessivo lavori 70,000 euro. Importo opere strutturali categoria Ig 50.000,00 euro.
- t) Realizzazione di un nuovo edificio ad uso uffici nell'area denominata “ex Fornace” in Riccione ; *Committente*: Comune di Riccione; inizio lavori giugno 2013– fine lavori in corso; importo complessivo lavori 795,000 euro. Importo opere strutturali categoria Ig 691.000,00 euro. Solo progettazione strutturale.

• **Consulenze tecniche specialistiche:**

- a) Palazzo Barberini in Verona: consulente esterno opere di ristrutturazione. *Committente*: Impresa edile Moras di Milano. Inizio consulenza 1999–fine consulenza 1999.
- b) Centrale di coogenrazione di Trieste: realizzazione di opere di presa. *Committente*: Impresa edile Moras di Milano. Inizio consulenza 2000–fine consulenza 2000.
- c) Ospedale Santa Sofia in Santa Sofia: consulente tecnico per conto dell'Impresa C.L.A.F.C Scarl per la progettazione e direzione lavori per il miglioramento sismico del padiglione ospedaliero di Santa Sofia. Inizio consulenza 2007–fine consulenza 2010 .
- d) Parcheggio interrato presso Comune di Longiano: consulente tecnico per la progettazione mediante precompressione a cavi post–tesi e direzione lavori del parcheggio pubblico presso il Comune di Longiano; *Committente*: progettista e direttore lavori. Inizio consulenza 2008– fine consulenza 2009.

• **Verifiche sismiche:**

- a) Comune di Forlimpopoli: Scuola elementare “De Amicis”, Sede comunale “Rocca Albornozziana; Edificio “Torre dell’Orologio; Scuola materna “Spallicci”; Scuola elementare “Don Milani; Scuola per l’infanzia “Emilio Rosetti; ex art. 2 comma 2 OPCM 3362/2004 e s.m.i, inizio prestazione anno 2008– in corso;
- b) Comune di Meldola: Sede Municipale; ex art. 2 comma 2 OPCM 3362/2004 e s.m.i, inizio prestazione anno 2008– in corso;
- c) Comune di Bertinoro: Scuola elementare “G. Mattarelli in Fratta Terme (FC); Scuola materna statale “il Cucciolo” in Santa Maria Nuova (FC); Scuola elementare “P. Amaducci ” in Santa Maria

Nuova (FC); Municipio di Bertinoro; D.P.C.M 3 agosto 2007/ O.P.C.M n. 3505/06, inizio prestazione anno 2008- in corso.

d) Comune di Cesena: Scuola materna "Osservanza; Scuola materna "Sant'Egidio; Scuola materna "Torre del Moro"; Scuola media "n. 7". D.P.C.M 3 agosto 2007/ O.P.C.M n. 3505/06; inizio prestazione 2010 - fine prestazione 2013.

e) ATR di Forlì: Valutazione sulle caratteristiche statiche dell'ex deposito Autobus sito in piazzetta Savonarola 8 Forlì. DM 14 gennaio 2008. Anno 2014.

ALTRE ATTIVITA' PROFESSIONALI

• Consulenze tecniche specialistiche:

- a) Consulenze tecniche per la Procura e la Pretura in qualità di CTU e CTP presso il Tribunale Civile di Forlì Cesena.
- b) Collaudi statici a lavori ultimati ed in corso d'opera per fabbricati civili, edifici industriali ed artigianali, edifici ecclesiastici.

• Relatore per corsi e convegni organizzati da:

- a) Collegio dei Geometri di Forlì;
- b) IRECOOP Emilia Romagna;
- c) EPC Formazione Professionale Forlì-Cesena.

Forlì, 19/11/2015

Dott. Ing. Antonio Farolfi



Autorizzo il trattamento dei miei dati personali sulla base dei codici in materia di protezione dei dati personali [Decreto legislativo n. 196 del 30/03/2003].

Dott. Ing. Antonio Farolfi

