

DATI PERSONALI

LUCA MELEGARI: nato a Modena il maturità scientifica (CARPI 60/60), laureato nell'Anno Accademico 1984/85 in Ingegneria Civile Edile presso la Università di Bologna (con una tesi sulla ristrutturazione ed il recupero di un quartiere del centro storico di Carpi di Modena) ed abilitato all'esercizio professionale nel 1985. Attualmente iscritto all'ordine degli Ingegneri della Provincia di Parma al n. 1152 e precedentemente a quello di Modena, complessivamente da più di dieci anni, per cui abilitato all'esercizio delle attività di Collaudo ai sensi della legge 1086/71. La formazione professionale è maturata attraverso esperienze condotte principalmente nel settore dell'Ingegneria Civile ed Infrastrutturale, nell'ambito di Società di Ingegneria e Imprese Generali di Costruzioni di rilevanza nazionale, oltre che nel contesto libero professionale. Il riferimento costante allo sviluppo progettuale ed alla ricerca, condotta in partnership con docenti Universitari dell'area tecnica dell'Ingegneria Civile, ha indirizzato l'attività verso settori di particolare interesse specialmente nell'ambito della Geotecnica e del Restauro Strutturale, oltre che delle Infrastrutture a rete in generale, sia in ambito stradale che ferroviario. Importanti esperienze di progettazione integrata, architettonica, strutturale ed impiantistica, condotte e coordinate in prima persona hanno poi arricchito il bagaglio professionale. Nel settore della Direzione Lavori, ha avuto modo di condurre opere pubbliche di particolare importanza e rilievo, così come per le esperienze nel settore dell'assicurazione qualità di opere particolarmente complesse.

ABILITAZIONI E SPECIALIZZAZIONI

- Elementi Finiti nell'Analisi Strutturale IFOA (RE) 1986
- FOIST "Recupero Edilizio: Metodi e Tecnologie" 1987
- Strutture Industrializzate Ca e Cap: EUROCODI Università di Bologna e Milano CTE. 1991
- Abilitazione e Corso Prevenzione Incendi per Iscrizione liste Ministeriali di Collaudo 1994.
- Abilitazione e Corso di 60 ore ai fini del conseguimento dei requisiti richiesti per lo svolgimento delle funzioni di Coordinatore della Progettazione o Esecuzione ai sensi della L.494. 1997-1998
- Corso Aggiornamento Ing. Sismica Ord. 3274/03 UNIPR 2004
- Corso Aggiornamento Ponti e Viadotti IIR 2006
- Corso Agg. Valutazione e Consolidamento Edifici in C.A. EUCENTRE Pavia 2006 : Socio sost. EUCENTRE
- Corso-Convegno ANIDIS Ingegneria Sismica PISA 2007 : Socio ANIDIS
- Corso Agg. Edifici Storici in Muratura UNIPR 2007
- Corso Agg. Progett. Strutt. Stati Limite UNIPR 2007

RAPPORTI CON L'UNIVERSITÀ

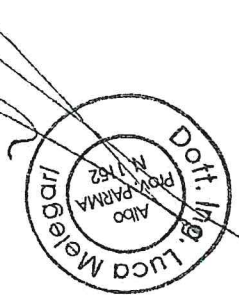
- Prof. Ceccoli - Bologna Ordinario di Tecnica delle Costruzioni presso la Facoltà di Ingegneria di Bologna
- Prof. Poluzzi - Casalecchio Bologna Professore Incaricato di Costruzione di Ponti presso la Facoltà di Ingegneria di Bologna
- Prof. Rui Pinho Eucentre PAVIA

STRUTTURA TECNICA

COMPOSIZIONE STUDIO PROFESSIONALE

Lo studio è composto, oltre che dal sottoscritto, ing. Luca Melegari, da:

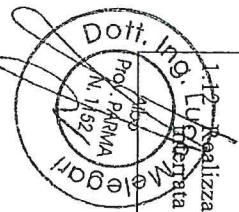
- Ing. Vittorio Alberti, Ingegnere Civile, nato a Parma il 06.09.1962, maturità classica (Parma - G.D. Romagnosi), laureato in Ingegneria Civile Edile presso l'Università di Bologna nell'ottobre 1994 (voto di laurea 88/100), con tesi "Progetto di fattibilità per zone a traffico limitato in aree metropolitane. Ipotesi di finanziamento pubblico-privato. Il caso di Bologna". Abilitato all'esercizio della professione di ingegnere nell'anno 1996. Iscritto all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Parma al n°. 1476 dal settembre 1996. Ancora studente ha fatto esperienza professionale della durata di due anni presso lo studio dell'ing. Luca Melegari a Parma. La formazione professionale è maturata, poi, attraverso una stretta collaborazione, come libero professionista, con l'ing. Luca Melegari nel settore della progettazione e direzione lavori per opere civili ed infrastrutturali di rilevante importanza. Nel settore della Sicurezza e Salute ai sensi dei D.Lgs. 494/96 e 528/99 ha avuto modo di condurre diverse opere pubbliche e private sia come coordinatore in fase di progettazione sia come coordinatore in fase di esecuzione dei lavori. Ruolo ed attività prevalente come professionista interno allo studio: Direzione Lavori, Sicurezza, Contabilità Lavori, Urbanistica.
- Ing. Giulia Pioia, nata a Loreto (AN) il 21/06/1978, maturità scientifica, laureata nel dicembre del 2004 in Ingegneria Civile presso l'Università Politecnica delle Marche con punteggio 110 con lode/110, con tesi "Analisi del comportamento a lungo termine di travi composte acciaio-calcestruzzo con soletta fessurata". Abilitata all'esercizio della professione di ingegnere nell'anno 2005. Attualmente iscritta all'Albo degli Ingegneri della Provincia di Macerata al n° A1190 dal 09.01.06. La formazione professionale è maturata tramite una stretta collaborazione presso lo studio d'architettura arch. Andreoli di Osimo (AN) operante prevalentemente in ambito di opere architettoniche private e successivamente presso lo studio d'ingegneria ing. Pierimoni di Ancona operante prevalentemente in ambito di opere strutturali per edilizia privata. Attualmente svolge attività di progettazione strutturale e redazione di relazioni di calcolo come professionista interna allo studio.
- Dott. Arch. Luca Vitali, nato a Parma il 19.07.1975, laureato in Architettura al Politecnico di Milano nel dicembre 2001, abilitato all'esercizio della professione di architetto con iscrizione all'Albo della Provincia di Parma al n°. 747 dal 30.04.2003, svolge attività di progettazione architettonica, di elaborazione grafica specialistica e di sostituzione tridimensionale (rendering) come collaboratore continuativo all'interno dello studio.
- Dott. Ing. Clara Caponi, nata a Assisi (PG) il 08.01.1981, laureata in Ingegneria Civile indirizzo Edile all'Università degli Studi di Perugia nell'aprile 2006, specializzata con Master di secondo livello in Ingegneria Sismica presso la ROSE School di Pavia, abilitata all'esercizio della professione di ingegnere con iscrizione all'Albo della Provincia di Perugia al n°. A2778 dal 01.09.2006, svolge attività di progettazione strutturale e sostituzione grafica come collaboratrice continuativa all'interno dello studio.
- Ing. Giuseppe Iccardi, Ingegnere Elettrotecnico, nato a Rivarolo Canavese (TO) il 27/11/1957, laureato in Ingegneria Elettrotecnica presso l'Università degli Studi di Bologna il 25/10/1984. Abilitato all'esercizio della professione di ingegnere presso l'Università degli Studi di Bologna nell'anno 1986. Iscritto all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Parma al n°1121 dal 6/03/1987. Specializzato in progettazione impianti elettrici, idrotermosanitari, Direzione Lavori, Collaudo impianti elettrici, Classificazione luoghi con pericolo di esplosione ai sensi della normativa ATEX. Iscritto nell'Elenco C.C.I.A.A. di Parma dei professionisti abilitati alle verifiche ai sensi dell'art.14 della Lg.46/90 e del Decreto 22/04/1992 tab.1 (impianti elettrici, radiotelevisivi ed elettronici). Dal 1986 al 1989 è stato Responsabile Tecnico presso la A.B. S.r.l. Impianti Elettrici di Parma, dal 1989 al 1993 Responsabile Tecnico presso la S.O.G.I. S.p.A. Società Generali Impianti di Parma, Gruppo Pizzarotti, dal 1993 ad oggi libero Professionista Associato con ruolo di Responsabile Tecnico e Amministrativo presso la I.F.CO. Ingegneria Studio Associato di Iccardi Ing. Giuseppe e Fontana P.I. Giuseppe di Parma. Professionista esterno presso lo studio.



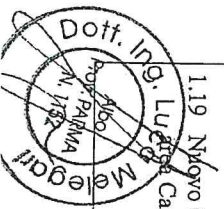
**SCHEDE RIEPILOGATIVE CURRICULUM RIFERITO A PRESTAZIONI DI
PROGETTAZIONE ESECUTIVA STRUTTURALE ANTISISMICA
NEL SETTORE DEI LAVORI PUBBLICI ED IN EDILIZIA SANITARIA**

Lavori eseguiti	Grado Attivazione	Importo Lavori in euro	Committente	Società o Raggruppamento	Ruolo nella Società	Periodo Esecuzione	Prestazioni Svolte
1. LAVORI PUBBLICI							
1.1 Ammodernamento e potenziamento della ferrovia Modena – Sassuolo.	eseguito	26.000.000,00	Cons. Coop. Costruzioni BO	Studio Melegari	Titolare	2000-2003	Progettazione strutturale preliminare, definitiva ed esecutiva
1.2 Restauro e Consolidamento Palazzo dei Musei di Modena.	eseguito	310.000,00	Comune di Modena	Studio Ceccoli Studio Melegari	Titolare Studio Melegari	2000	Progettazione strutturale definitiva ed esecutiva
1.3 Restauro e Consolidamento palazzo S. Francesco sede dei Musei Civici; Reggio Emilia.	eseguito	2.840.000,00	Comune di Reggio Emilia	Studio Ceccoli Studio Melegari	Titolare Studio Melegari	2000	Progettazione strutturale definitiva ed esecutiva.
1.4 Consolidamento e nuova destinazione d'uso casa canonica di Monticelli Terme (PR).	eseguito	930.000,00	Parrocchia di Monticelli Terme	Studio Melegari	titolare	2000	Progettazione strutturale preliminare, definitiva ed esecutiva.
1.5 Raddoppio Ferrovia BO-VR. Variante del viadotto Crocetta S. Agata.	eseguito	6.000.000,00	Cooperativa di Costruzioni di Modena	Studio Melegari	Titolare	2003	Progettazione strutturale esecutiva

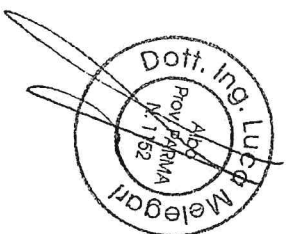
<i>Lavori eseguiti</i>	<i>Grado Attualizzazione</i>	<i>Importo Lavori in euro</i>	<i>Committente</i>	<i>Società o Raggruppamento</i>	<i>Ruolo nella Società</i>	<i>Periodo Esecuzione</i>	<i>Prestazioni Stipite</i>
1.6 Ponte sul torrente Stirone in località Soragna lungo la S.P. 11 di Busseto al km 16+500 – Ristrutturazione ed allargamento	eseguito	500.000,00	Provincia di Parma	Studio Melegari	Titolare	2003	Progettazione strutturale definitiva esecutiva.
1.7 Intervento PR013 “SP 75 Monchio – Corniglio”. Consolidamento statico e protezione delle spalle del ponte sul torrente Bratica in località Riana	eseguito	143.000,00	Provincia di Parma	Studio Melegari	Titolare	2004	Progettazione strutturale definitiva esecutiva.
1.8 Ponte sulla SP 308 al km 19+400 sul Taro in località Valmozzola. Intervento di consolidamento pia n° 3.	eseguito	253.000,00	Provincia di Parma	Studio Melegari	Titolare	2004	Progettazione strutturale definitiva esecutiva.
1.9 Realizzazione della nuova scuola media “Salvo D’Acquisto” in via N. Pellicelli, quartiere Montanara.	eseguito	2.200.000,00	Comune di Parma	Studio Melegari	Titolare	2004-2007	Progettazione strutturale esecutiva
1.10 Attraversamento ciclopedonale della SS 12 “Nuova Estense” in prossimità dell’incrocio con via Morane.	eseguito	1.420.000,00	Comune di Modena	Studio Melegari	Titolare	2004-2009	Progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva.
1.11 Realizzazione del sistema ferroviario metropolitano regionale nell’area metropolitana diffusa centrale veneta. Tratto Mestre-Castelfranco.	eseguito	20.000.000,00	Cooperativa di Costruzioni di Modena	Studio Melegari	Titolare	2005-2008	Progettazione strutturale esecutiva di variante
1.12 Realizzazione di una Stazione ferroviaria a Sassuolo (MO).	approvato	15.000.000,00	Systra	Studio Melegari	Titolare	2006	Progettazione strutturale esecutiva



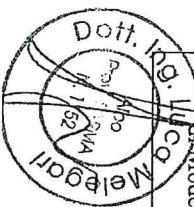
Lavori eseguiti	Grado Avanzamento	Importo Lavori in euro	Committente	Società o Raggruppamento	Ruolo nella Società	Periodo Esecuzione	Prestazioni Svolte
1.13 Manutenzione Straordinaria su manufatti e ponti stradali – Ponte Lamberti e Ponte sul Rio Roncovaglia.	eseguito	280.000,00	Provincia di Parma	Studio Melegari	Titolare	2006	Progettazione strutturale definitiva esecutiva
1.14 Attraversamento ciclopedonale della tangenziale nord "B.L. Pasternak" a Modena. Sottopasso.	eseguito	820.000,00	Comune di Modena	Studio Melegari	Titolare	2006-2009	Progettazione definitiva esecutiva
1.15 Lavori di miglioramento e rettifica stradale in località Ponte Groppo sulla SP 665 R Massese.	eseguito	2.380.000,00	Provincia di Parma	Studio Melegari	Titolare	2007-2009	Progettazione preliminare definitiva ed esecutiva
1.16 S.P. N°523 R del Colle di Cento Croci. Lavori di adeguamento planimetrico della sede stradale. 1° stralcio: Ponte Scodellino – bivio per Albareto.	eseguito	350.000,00	Provincia di Parma	Studio Melegari	Titolare	2007	Progettazione esecutiva di variante Consolidamento di versanti ed allargamento di due ponti
1.17 Restauro delle coperture della Chiesa, Sagrestia, Canonica e sale parrocchiali di S. Uldarico in Parma.	eseguito	320.000,00	Parrocchia di S. Uldarico in Parma	Studio Melegari	titolare	2008-2009	Progettazione definitiva ed esecutiva.
1.18 Realizzazione di un centro benessere nell'area della Piscina Ex-Coni a Parma	in corso	3.600.000,00	ATI: Buia Nereo, CEA, Cospè, Elettromeccanica Parmense, Ispra Nuoto	Studio Melegari	titolare	2006-2010	Progettazione strutturale esecutiva
1.19 Nuovo Centro Polisportivo Integrato in Lucrezia Campus Universitario	in corso	11.500.000,00	ATI: CEA, Cospè, Elettromeccanica Parmense, Ispra Nuoto	Studio Melegari	titolare	2007-2010	Progettazione strutturale esecutiva



Lavori eseguiti	Grado Avanzamento	Importo Lavori in euro	Committente	Società o Raggruppamento	Ruolo nella Società	Periodo Esecuzione	Prestazioni Svolte
1.20 Nuovo ponte sul torrente Recchio da realizzarsi nel centro abitato a Noceto alla prog. 1+480 della SP 357 R "di Fornovo".	In corso	450.000,00	Provincia di Parma	Studio Melegari	Titolare	2010	Progettazione strutturale esecutiva.
2.1 Complesso Universitario del San Lazzaro – Lavori di manutenzione straordinaria del Padiglione Morselli	eseguito	119.500,00	Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia	Studio Melegari	titolare	2010	Progettazione esecutiva e relazione di vulnerabilità sismica.
1.21 Rifacimento della copertura del Conservatorio A. Boito di Parma.	in corso	700.000,00	Provincia di Parma	Studio Melegari	titolare	2010-	Progettazione esecutiva e relazione di vulnerabilità sismica.
2.2 Parcheggio ACl su due livelli a struttura metallica presso il Policlinico di Modena	eseguito		Arch. Luca Giovanardi	Studio Melegari	titolare	2010	Progettazione strutturale esecutiva.



Lavori eseguiti	Grado Attua_zione	Importo Lavori in euro.	Committente	Società o Raggruppamento	Ruolo nella Società	Periodo Esecuzione	Prestazioni Svolte
2. Edilizia Sanitaria							
2.1 Ristrutturazione e Consolidamento Statico dei piani seminterrato, rialzato, primo e secondo del Corpo B del Policlinico di Modena.	eseguito	1.395.000,00	Azienda Policlinico di Modena	Studio Melegari	Titolare	2001-2003	Progettazione strutturale esecutiva.
2.2 Ristrutturazione di un'ala dell'Ospedale di Vignola (MO).	eseguito		Comune di Vignola	Studio Melegari	Titolare	2002	Progettazione strutturale definitiva ed esecutiva
2.3 Ristrutturazione e Consolidamento Statico del piano quarto del Corpo A del Policlinico di Modena.	eseguito	160.000,00	Università degli Studi di Modena	Studio Melegari	Titolare	2002	Progettazione strutturale esecutiva.
2.4 Costruzione di edificio nel C.U. dell'Ospedale di S. Sofia di Catania – Struttura Sanitaria (lotto A).	eseguito		Azienda Policlinico Università degli Studi di Catania	Studio Melegari	Titolare	2002	Progettazione strutturale esecutiva
2.5 Ristrutturazione e Consolidamento Statico del piano quarto del Corpo E del Policlinico di Modena.	eseguito	110.000,00	Azienda Policlinico di Modena	Studio Melegari	Titolare	2003-2004	Progettazione strutturale esecutiva.
2.6 Costruzione di Poliambulatorio – P.O. Pianura - Napoli	eseguito	1.685.000,00	Comune di Napoli	Studio Melegari	Titolare	2003	Progettazione strutturale definitiva ed esecutiva
2.7 Ristrutturazione e Consolidamento Statico del piano terzo del Corpo B del Policlinico di Modena.	eseguito	227.000,00	Azienda Policlinico di Modena	Studio Melegari	Titolare	2003-2005	Progettazione strutturale esecutiva.



<i>Lavori eseguiti</i>	<i>Grado di Avanzamento</i>	<i>Importo Lavori in euro</i>	<i>Committente</i>	<i>Società o Raggruppamento</i>	<i>Ruolo nella Società</i>	<i>Periodo Esecuzione</i>	<i>Prestazioni Svolte</i>
2.8 Ristrutturazione e Consolidamento Statico dei piani quarto e quinto del Corpo B del Policlinico di Modena.	eseguito	531.000,00	Azienda Policlinico di Modena	Studio Melegari	Titolare	2003-2005	Progettazione strutturale esecutiva.
2.9 Consolidamento e rinforzo del solaio portante della Centrale Termica del Policlinico di Modena.	eseguito	370.000,00	Azienda Policlinico di Modena	Studio Melegari	Titolare	2005-2006	Progettazione strutturale esecutiva.
2.10 Ristrutturazione e Consolidamento Statico dell'ottavo piano del Monoblocco del Policlinico di Modena.	eseguito	370.000,00	Azienda Policlinico di Modena	Studio Melegari	Titolare	2005-2007	Progettazione strutturale esecutiva.
2.11 Ristrutturazione e Consolidamento Statico dei corpi A, B, C, D, E, F, G, H del Policlinico di Modena	eseguito	19.290.000,00	Azienda Policlinico di Modena	Studio Melegari	Titolare	2005-2007	Progettazione strutturale definitiva-esecutiva
2.12 Ristrutturazione e Consolidamento Statico del quarto piano del Monoblocco del Policlinico di Modena – Reparti Degenze Medicina e Chirurgia.	in corso	2.720.000,00	Azienda Policlinico di Modena	Studio Melegari	Titolare	2006-.....	Progettazione strutturale esecutiva.
2.13 Realizzazione nuovo edificio sostitutivo ad uso laboratori per il Policlinico di Modena.	eseguito	3.200.000,00	Azienda Policlinico di Modena	Studio Melegari	Titolare	2009-2010	Progettazione strutturale preliminare ed esecutiva
2.14 Ristrutturazione SPDC 1 e DH.	eseguito	597.000,00	Azienda U.S.L. di Modena	Studio Melegari	Titolare	2010	Progettazione strutturale esecutiva

