

**FABIO LUGLI ingegnere**

41124 Modena (MO), via de' Fogliani 19  
sede operativa: Via Saliceto Panaro 5, Modena Tel. 059375996  
cell. 3335233099

1

**CURRICULUM**  
**DELLE ATTIVITA' DIDATTICHE E SCIENTIFICHE/**  
**PROFESSIONALE**

domicilio fiscale : via de' Fogliani 19 - 41124 Modena (MO)  
codice fiscale LGL FBA 71E19 F257W  
P.IVA 02558750366

## **DATI ANAGRAFICI E TITOLI PROFESSIONALI**

### **GENERALITA'**

Lugli Fabio è nato a Modena il 19 Maggio 1971, e risiede a Modena (MO) in Via De' Fogliani n.19.

### **TITOLI DI STUDIO**

- Ha conseguito il **diploma di maturità scientifica** nell'anno scolastico 1989/90 presso il Liceo Statale "A. Tassoni" di Modena, con il punteggio di 60/60.
- Ha partecipato alle finali nazionali delle Olimpiadi di Matematica anno 1990, essendo risultato tra i 4 vincitori delle selezioni provinciali di Modena.
- Si è **laureato in Ingegneria Edile** presso l'Università degli Studi di Bologna nella sessione invernale dell'anno accademico 1995/96 (con la votazione di 98/100) discutendo una tesi incentrata sull'evoluzione delle tecniche di recupero. Il lavoro di ricerca effettuato per l'elaborazione della dissertazione gli ha consentito di ricostruire analiticamente e sinteticamente i rapporti esistenti fra tecnologia e progetto nel recupero, delineando l'impostazione di un manuale delle tecniche di recupero ad exempla che costituisca la guida e lo stimolo per il corretto approccio al problema del progetto di recupero: un manuale "in itinere" continuamente aggiornabile, che prefiguri l'innovazione.
- Ha conseguito il diploma di abilitazione alla professione di Ingegnere, superando l'esame di Stato nella prima sessione dell'Anno 1997, presso l'Università degli Studi di Bologna.
- E' in possesso dei requisiti elencati nell'art. 10 del ex **Dlgs 494/96** avendo frequentato il corso di formazione per "Coordinatore della sicurezza" organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Modena.
- Ha frequentato il corso di aggiornamento per complessive **40 ore** previsto dal Decreto 81 in materia di sicurezza. Corso organizzato da ECOBYTE, San Felice S.P.

### **ISCRIZIONE ALL'ALBO PROFESSIONALE**

E' iscritto all'Albo degli Ingegneri della Provincia di Modena dal 16/03/1998 al n. 1798, quindi da più di 10 anni.

### **PUBBLICAZIONI in QUALITA' DI AUTORE**

- Ha curato (con F.Ropa, V.Galanti, e G.Piermattei) la realizzazione della bibliografia e l'elaborazione degli allegati pubblicati nel testo di C.Galli, "Tecnologia e progetto nel recupero, manuali storici e nuovi profili" ed. Kappa, Roma 1997.
- Prof. Ing. C.Galli, Ing. M.Grilli, Ing. F.Lugli "Contributo per una conoscenza analitica delle mura bolognesi: il rilievo critico" in atti del Convegno "Le misure dei castelli" Ferrara 2006
- Prof. C.Galli, Ing. F.Lugli, Ing. S. Bergami, Ing. L.Beciani, "RESTAURO E MIGLIORAMENTO SISMICO: RICERCA DI MODELLI DI COMPORTAMENTO ADERENTI ALLA REALTÀ STORICO-COSTRUTTIVA." Presso L'Ingegneria Sismica in Italia ANIDIS - L'Aquila 2015

- Prof. C.Galli, Ing. F.Lugli, Ing. L.Beciani ”,Il progetto di miglioramento sismico quale consapevole atto di restauro. Normativa e procedure” in RICerca/REStauo, Società Italiana per il Restauro dell’Architettura (SIRA) eISBN 978-88-7140-764-7 – anno 2016
- C.Galli, N.Lolli, F.Lugli: Convergenze e divergenze tra analisi sismica con modelli di danno e con modelli agli elementi finiti: il caso del campanile di Novi. - Presso L'Ingegneria Sismica in Italia ANIDIS – Siena 2017

## ATTIVITÀ DI RICERCA

- 1997-98 Ha collaborato al gruppo di ricerca (con F.Ropa, G.Piermattei, V.Galanti) coordinato dall’Ing. Claudio Galli, afferente all’insegnamento di “Progetti per la ristrutturazione ed il risanamento edilizio” attivato presso il dipartimento di Architettura ed Urbanistica della Facoltà di Ingegneria di Bologna, e tenuto dal prof. G. Cuppini coordinatore nazionale del Progetto strategico C.N.R. “Recupero Edilizio”. Nell’ambito della ricerca, ha potuto approfondire la metodologia per la redazione del progetto tecnologico di recupero, un progetto profondamente radicato nella storia costruttiva dell’organismo architettonico, che tiene conto quindi della pluricomplessità dello stesso, in relazione agli interventi operati su di esso. I risultati della ricerca sono pubblicati nel testo di C. Galli, “Tecnologia e progetto nel recupero, Manuali storici e nuovi profili” ed. Kappa, Roma 1997.
- Dal 1998 ad oggi, nell’ambito della collaborazione al corso di Restauro Architettonico, in parte anche come responsabile del Laboratorio progettuale, facente parte del gruppo di ricerca coordinato dal Prof. C.Galli, si è occupato di rilievo e analisi di edifici monumentali quali ad esempio le Mura della città di Bologna, oltre allo studio del lessico costruttivo locale, declinati secondo i principi della conoscenza critica finalizzata al restauro. I risultati delle elaborazioni di ricerca, pur non in qualità di autore, sono riportati nel testo “Indicazioni ed elaborati grafici per il progetto di restauro architettonico” autore Claudio Galli, Liguori 2009.
- Sempre nell’ambito della collaborazione con l’ateneo bolognese, nell’ambito dello sviluppo di tesi di laurea (nel ruolo di correlatore), si è occupato della modellazione FEM di edifici complessi, al fine della conoscenza dei comportamenti strutturali
- Presso la Facoltà di SS.MM.NN sede di Ravenna, si occupa, in qualità di docente incaricato, di rilievo e conoscenza critica degli edifici monumentali oltre alla lettura del lessico costruttivo locale.
- A seguito degli avvenimenti sismici che hanno colpito la Provincia di Modena nel Maggio 2012, è stato incaricato da numerosi privati ed enti pubblici locali per sopralluogo, verifica e progetto di consolidamento/miglioramento sismico di edifici anche complessi. I casi più significativi sono riportati nelle sezioni specifiche.

## DOCENZE e ATTIVITA’ DIDATTICA

- Anno 1997: **docente incaricato** per n. 5 ore al corso “Tecnico di gestione urbana” organizzato da IRECOOP, Bologna, in cui ha tenuto una lezione sulle Tecniche di recupero compatibili.
- Anno 1997: collabora attivamente in qualità di libero assistente, alle esercitazioni del corso di “Ristrutturazione e risanamento edilizio” titolare Prof. Arch. G.P.Cuppini, presso la Facoltà di Ingegneria dell’Università di Bologna.

## FABIO LUGLI ingegnere

41124 Modena (MO), via de' Fogliani 19  
sede operativa: Via Saliceto Panaro 5, Modena Tel. 059375996  
cell. 3335233099

4

- Anno Accademico 1998-1999, è nominato “Cultore di Materia” presso il corso di “Ristrutturazione e risanamento edilizio” titolare prof. Arch G.P.Cuppini, Università di Bologna, Facoltà di Ingegneria.
- Anno Accademico 1998-1999: inizia la collaborazione in qualità di “Cultore di Materia” alle esercitazioni del corso di “Ristrutturazione e risanamento edilizio” titolare Prof. Arch. G.P.Cuppini, presso la Facoltà di Ingegneria dell’Università di Bologna, occupandosi a livello metodologico, delle varie fasi del processo di recupero, dalla conoscenza (rilievi geometrico – materico – costruttivo e del degrado dell’organismo architettonico e loro rappresentazione automatica tramite disegno assistito al calcolatore), alle ipotesi progettuali. E’ inserito nelle commissioni d’esame a cui partecipa in qualità di “cultore di materia”.
- Anno 1998-1999: E’ nominato “Cultore di materia” presso il corso di “Architettura tecnica” titolare Dott. Arch. Vittorio Degli Esposti, Università degli studi di Bologna- Facoltà di Ingegneria – Sede di Cesena, Corso di diploma Universitario in Edilizia.
- Anno Accademico 1998-1999: Viene nominato e confermato “Cultore di materia” presso il corso di “Recupero e conservazione degli edifici” titolare Ing. Claudio Galli, Università degli studi di Bologna- Facoltà di Ingegneria – Sede di Cesena, Corso di diploma Universitario in Edilizia. E’ inserito nelle commissioni d’esame a cui partecipa in qualità di “cultore di materia”.
- Anno Accademico 1998-1999: è nominato **titolare** del modulo di n.6 ore di laboratorio afferente al corso di “Recupero e conservazione degli edifici” titolare Ing. Claudio Galli, Università degli Studi di Bologna - Facoltà di Ingegneria – Sede di Cesena, Corso di diploma Universitario in Edilizia, nel corso del quale coordina seminari ed esercitazioni relative al rilievo costruttivo del costruito (tema: Biblioteca Malatestiana di Cesena) e del contesto storico ai fini del recupero.
- Anno Accademico 1999-2000: prosegue la collaborazione in qualità di “Cultore di Materia” alle esercitazioni del corso di “Ristrutturazione e risanamento edilizio” titolare Prof. Arch. G.P.Cuppini, presso la Facoltà di Ingegneria dell’Università di Bologna, occupandosi a livello metodologico, delle varie fasi del processo di recupero, dalla conoscenza (rilievi geometrico – materico – costruttivo e del degrado dell’organismo architettonico e loro rappresentazione automatica tramite disegno assistito al calcolatore), alle ipotesi progettuali. E’ inserito nelle commissioni d’esame a cui partecipa in qualità di “cultore di materia”.
- Anno Accademico 1999-2000: è confermato **titolare** del modulo di n.6 ore di laboratorio afferente al corso di “Recupero e conservazione degli edifici” titolare Ing. Claudio Galli, Università degli Studi di Bologna - Facoltà di Ingegneria – Sede di Cesena, Corso di diploma Universitario in Edilizia, nel corso del quale coordina seminari ed esercitazioni relative al rilievo costruttivo del costruito e del contesto storico ai fini del recupero.
- Anno Accademico 2000-2001: è confermato **titolare** del modulo di n.6 ore di laboratorio afferente al corso di “Recupero e conservazione degli edifici” titolare Ing. Claudio Galli, Università degli Studi di Bologna - Facoltà di Ingegneria – Sede di Cesena, Corso di diploma Universitario in Edilizia, nel corso del quale coordina seminari ed esercitazioni relative al rilievo costruttivo del costruito e del contesto storico ai fini del recupero.
- Anno Accademico 2000-2001: prosegue la collaborazione in qualità di “Cultore di Materia” alle esercitazioni del corso di “Ristrutturazione e risanamento edilizio” titolare Prof. Arch. G.P.Cuppini, presso la Facoltà di Ingegneria dell’Università di Bologna, occupandosi a livello metodologico, delle varie fasi del processo di recupero, dalla conoscenza (rilievi geometrico – materico – costruttivo e del degrado dell’organismo architettonico e loro rappresentazione automatica tramite disegno assistito al calcolatore), alle ipotesi progettuali. E’ inserito nelle commissioni d’esame a cui partecipa in qualità di “cultore di materia”.
- Anno Accademico 2001-2002: è confermato **titolare** del modulo di n.6 ore di laboratorio afferente al corso di “Recupero e conservazione degli edifici” titolare Ing. Claudio Galli, Università degli Studi di Bologna -

## FABIO LUGLI ingegnere

41124 Modena (MO), via de' Fogliani 19  
sede operativa: Via Saliceto Panaro 5, Modena Tel. 059375996  
cell. 3335233099

5

Facoltà di Ingegneria – Sede di Cesena, Corso di diploma Universitario in Edilizia, nel corso del quale coordina seminari ed esercitazioni relative al rilievo costruttivo del costruito e del contesto storico ai fini del recupero.

- Anno Accademico 2001-2002: **Professore a contratto** titolare di modulo integrativo di n.15 ore afferente al corso ufficiale di “**Recupero e conservazione degli Edifici**” titolare Prof. Arch. Giampiero Cuppini, attivato presso l’Università degli Studi di Bologna, Facoltà di Ingegneria.
- Anno Accademico 2001-2002: prosegue la collaborazione in qualità di “Cultore di Materia” alle esercitazioni del corso di “Recupero e conservazione degli edifici” titolare Prof. Arch. G.P.Cuppini, presso la Facoltà di Ingegneria dell’Università di Bologna, occupandosi a livello metodologico, delle varie fasi del processo di recupero, dalla conoscenza (rilievi geometrico – materico – costruttivo e del degrado dell’organismo architettonico e loro rappresentazione automatica tramite disegno assistito al calcolatore), alle ipotesi progettuali. E’ inserito nelle commissioni d’esame a cui partecipa in qualità di “cultore di materia”.
- Anni Accademico 2002-2003: è confermato **titolare** del modulo di n.6 ore di laboratorio afferente al corso di “Recupero e conservazione degli edifici” titolare Ing. Claudio Galli, Università degli Studi di Bologna - Facoltà di Ingegneria – Sede di Cesena, Corso di diploma Universitario in Edilizia, nel corso del quale coordina seminari ed esercitazioni relative al rilievo costruttivo del costruito e del contesto storico ai fini del recupero
- Anno Accademico 2002-2003 **Professore a contratto** titolare del corso di specializzazione di n.50 ore afferente al corso ufficiale di “**Restauro Architettonico**” titolare Prof. Arch. Giampiero Cuppini attivato presso l’Università degli Studi di Bologna, Facoltà di Ingegneria.
- Anno Accademico 2002-2003: prosegue la collaborazione in qualità di “Cultore di Materia” alle esercitazioni del corso di “Restauro architettonico” titolare Prof. Arch. G.P.Cuppini, presso la Facoltà di Ingegneria dell’Università di Bologna, occupandosi a livello metodologico, delle varie fasi del processo di recupero, dalla conoscenza (rilievi geometrico – materico – costruttivo e del degrado dell’organismo architettonico e loro rappresentazione automatica tramite disegno assistito al calcolatore), alle ipotesi progettuali. E’ inserito nelle commissioni d’esame a cui partecipa in qualità di “cultore di materia”.
- Anno 2002-2003 **Coordinatore** del corso di formazione superiore post-diploma della durata di 700 ore per “Tecnico di Cantiere” rif 215/03 attivato presso la Scuola Edile di Modena, finanziato dal Fondo Sociale Europeo.
- Anno Accademico 2003-2004: è **titolare** del modulo di n.6 ore di laboratorio afferente al corso di “Recupero e conservazione degli edifici” titolare Ing. Claudio Galli, Università degli Studi di Bologna - Facoltà di Ingegneria – Sede di Cesena, Corso di diploma Universitario in Edilizia, nel corso del quale coordina seminari ed esercitazioni relative al rilievo costruttivo del costruito e del contesto storico ai fini del recupero
- Anno 2003-2004 **Coordinatore** del corso di formazione superiore post-diploma della durata di 700 ore per “Tecnico di Cantiere” 215/03 attivato presso la Scuola Edile di Modena, finanziato dal Fondo Sociale Europeo.
- Anno 2003-2004 **Docente** di Informatica al corso per Apprendisti 2041/03 attivato presso la Scuola Edile di Modena.
- Anno 2004-2005 **Docente** di Matematica al corso per Apprendisti 0252/04 attivato presso la Scuola Edile di Modena.
- Anno 2004-2005 **Docente** di Geometria al corso per Apprendisti 0874/03 attivato presso la Scuola Edile di Modena.

## FABIO LUGLI ingegnere

41124 Modena (MO), via de' Fogliani 19  
sede operativa: Via Saliceto Panaro 5, Modena Tel. 059375996  
cell. 3335233099

6

- Anno 2004-2005 **Tutor** del corso di formazione superiore post-diploma della durata di 500 ore per “Tecnico di Cantiere” attivato presso la Scuola Edile di Modena..
- Anno 2004-2005 **Professore a Contratto titolare** dell’insegnamento di “Urbanistica” per complessive n.40 ore di lezione per il corso di Laurea Triennale in Tecnologie per la conservazione ed il restauro dei beni culturali” presso la Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali dell’Università di Bologna, Polo di Ravenna.
- Anno 2004-2005 **Professore a Contratto** titolare del corso di specializzazione di n.40 ore afferente al corso ufficiale di “**Recupero e conservazione degli edifici**” titolare Prof. Ing. Claudio Galli attivato presso l’Università degli Studi di Bologna, Facoltà di Ingegneria, Corso di laurea in ingegneria Edile Architettura. Nell’ambito del corso ha seguito in qualità di correlatore diverse tesi di laurea attinenti l’argomento del Restauro.
- Anno 2004-2005 **Contratto di TUTOR** del corso di “**Recupero e conservazione degli edifici**” Università degli Studi di Bologna - Facoltà di Ingegneria – Sede di Cesena, Corso di diploma Universitario in Edilizia, per svolgere attività di aiuto generale allo studio, esercitazioni connesse agli insegnamenti ufficiali, esercitazioni di laboratorio
- Anno 2005-2006 **Professore a Contratto** titolare del corso di “**Laboratorio Progettuale di Restauro Architettonico**” attivato presso l’Università degli Studi di Bologna, Facoltà di Ingegneria, Corso di laurea in ingegneria Edile Architettura.
- Anno 2005-2006 **Professore a Contratto titolare** dell’insegnamento di “Urbanistica” per complessive n.40 ore di lezione per il corso di Laurea Triennale in Tecnologie per la conservazione ed il restauro dei beni culturali” presso la Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali dell’Università di Bologna, Polo di Ravenna.
- Anno 2005-2006 **Coordinatore** del corso di formazione superiore post-diploma della durata di 500 ore per “Tecnico di Cantiere” attivato presso la Scuola Edile di Modena, finanziato dal Fondo Sociale Europeo.
- Anno 2006-2007 **Docente** di Geometria e Tecnologia delle Costruzioni al corso per Apprendisti attivato presso la Scuola Edile di Modena.
- Anno 2006-2007 **Professore a Contratto** titolare del corso di “**Laboratorio Progettuale di Restauro Architettonico**” attivato presso l’Università degli Studi di Bologna, Facoltà di Ingegneria, Corso di laurea in ingegneria Edile Architettura.
- Anno 2006-2007 **Professore a Contratto titolare** dell’insegnamento di “**Caratteri Costruttivi dell’Edilizia Storica**” per complessive n.40 ore di lezione per il corso di Laurea Triennale in Tecnologie per la conservazione ed il restauro dei beni culturali” presso la Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali dell’Università di Bologna, Polo di Ravenna.
- Anno 2006-2007 **Coordinatore** del corso di formazione superiore post-diploma della durata di 500 ore per “Tecnico di Cantiere” attivato presso la Scuola Edile di Modena, finanziato dal Fondo Sociale Europeo.
- Anno 2007-2008 **Professore a Contratto** titolare del corso di “**Laboratorio Progettuale di Restauro Architettonico**” attivato presso l’Università degli Studi di Bologna, Facoltà di Ingegneria, Corso di laurea in ingegneria Edile Architettura.
- Anno 2007-2008 **Professore a Contratto titolare** dell’insegnamento di “**Caratteri Costruttivi dell’Edilizia Storica**” per complessive n.40 ore di lezione per il corso di Laurea Triennale in Tecnologie per la

conservazione ed il restauro dei beni culturali” presso la Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali dell’Università di Bologna, Polo di Ravenna.

- Anno 2008-2009 **Professore a Contratto** titolare del corso di “**Laboratorio Progettuale di Restauro Architettonico**” attivato presso l’Università degli Studi di Bologna, Facoltà di Ingegneria, Corso di laurea in ingegneria Edile Architettura.
- Anno 2008-2009 **Professore a Contratto titolare** dell’insegnamento di “**Caratteri Costruttivi dell’Edilizia Storica**” per complessive n.40 ore di lezione per il corso di Laurea Triennale in Tecnologie per la conservazione ed il restauro dei beni culturali” presso la Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali dell’Università di Bologna, Polo di Ravenna.
- Anno 2009-2010 **Professore a Contratto** titolare del corso di “**Laboratorio Progettuale di Restauro Architettonico**” attivato presso l’Università degli Studi di Bologna, Facoltà di Ingegneria, Corso di laurea in ingegneria Edile Architettura.
- Anno 2009-2010 **Professore a Contratto titolare** dell’insegnamento di “**Restauro Architettonico modulo 2: Caratteri Costruttivi dell’Edilizia Storica**” per complessive n.40 ore di lezione per il corso di Laurea Triennale in Tecnologie per la conservazione ed il restauro dei beni culturali” presso la Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali dell’Università di Bologna, Polo di Ravenna.
- Anno 2010-2011 **Professore a Contratto** titolare del corso di “**Laboratorio Progettuale di Restauro Architettonico**” attivato presso l’Università degli Studi di Bologna, Facoltà di Ingegneria, Corso di laurea in ingegneria Edile Architettura.
- Anno 2010-2011 **Professore a Contratto titolare** dell’insegnamento di “**Restauro Architettonico modulo 2: Caratteri Costruttivi dell’Edilizia Storica**” per complessive n.40 ore di lezione per il corso di Laurea Triennale in Tecnologie per la conservazione ed il restauro dei beni culturali” presso la Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali dell’Università di Bologna, Polo di Ravenna.
- Anno 2011-2012 **TUTOR** del corso di “**Laboratorio Progettuale di Restauro Architettonico**” attivato presso l’Università degli Studi di Bologna, Facoltà di Ingegneria, Corso di laurea in ingegneria Edile Architettura.
- Anno 2011-2012 **Professore a Contratto titolare** dell’insegnamento di “**Restauro Architettonico**” modulo 1 per complessive n.40 ore di lezione per il corso di Laurea Triennale in Tecnologie per la conservazione ed il restauro dei beni culturali” presso la Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali dell’Università di Bologna, Polo di Ravenna.
- Anno 2012-2013 **TUTOR** del corso di “**Laboratorio Progettuale di Restauro Architettonico**” attivato presso l’Università degli Studi di Bologna, Facoltà di Ingegneria, Corso di laurea in ingegneria Edile Architettura.
- Anno 2012-2013 **Professore a Contratto titolare** dell’insegnamento di “**Restauro Architettonico**” modulo 2 per complessive n.55 ore di didattica (lezioni ed esercitazioni) per il corso di Laurea Triennale in Tecnologie per la conservazione ed il restauro dei beni culturali” presso la Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali dell’Università di Bologna, Polo di Ravenna.
- Anno 2013 **Incarico di insegnamento presso IRIDE Formazione** per ciclo di lezioni sull’argomento “Progettazione e costruzione in zona sismica” nell’ambito del corso “tecnico di Cantiere”.
- Anno 2013 **Docente** di Geometria e Tecnologia delle Costruzioni al corso per Apprendisti attivato presso la Scuola Edile di Modena.

- Anno 2013-2014 **Professore a Contratto titolare** dell'insegnamento di "**Restauro Architettonico**" modulo 2 per complessive n.55 ore di didattica (lezioni ed esercitazioni) per il corso di Laurea Triennale in Tecnologie per la conservazione ed il restauro dei beni culturali" presso la Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali dell'Università di Bologna, Polo di Ravenna
- Anno 2013 **Relatore** al convegno dal titolo "Essere Coordinatori e tecnici per la sicurezza nell'area del sisma", n. azione 13/127 SEMSED.
- Anno 2014 **Docente** di Geometria e Tecnologia delle Costruzioni al corso per Apprendisti I e II Ciclo attivato presso la Scuola Edile di Modena.
- Anno 2013-2014 **TUTOR** del corso di "**Laboratorio Progettuale di Restauro Architettonico**" attivato presso l'Università degli Studi di Bologna, Facoltà di Ingegneria, Corso di laurea in ingegneria Edile Architettura.
- Anno 2014-2015 **TUTOR** del corso di "**Laboratorio Progettuale di Restauro Architettonico**" attivato presso l'Università degli Studi di Bologna, Facoltà di Ingegneria, Corso di laurea in ingegneria Edile Architettura.
- Anno 2015 **Docente** di Geometria e Tecnologia delle Costruzioni al corso per Apprendisti I e II Ciclo attivato presso la Scuola Edile di Modena.
- Anno 2015-2016 **TUTOR** del corso di "**Laboratorio Progettuale di Restauro Architettonico**" attivato presso l'Università degli Studi di Bologna, Facoltà di Ingegneria, Corso di laurea in ingegneria Edile Architettura.
- Anno 2016-2017 **TUTOR** del corso di "**Laboratorio Progettuale di Restauro Architettonico**" attivato presso l'Università degli Studi di Bologna, Facoltà di Ingegneria, Corso di laurea in ingegneria Edile Architettura.
- Anno 2017-2018 **TUTOR** del corso di "**Laboratorio Progettuale di Restauro Architettonico**" attivato presso l'Università degli Studi di Bologna, Facoltà di Ingegneria, Corso di laurea in ingegneria Edile Architettura.
- Anno 2018-2019 **TUTOR** del corso di "**Laboratorio Progettuale di Restauro Architettonico**" attivato presso l'Università degli Studi di Bologna, Facoltà di Ingegneria, Corso di laurea in ingegneria Edile Architettura.
- Anno 2019-2020 **TUTOR** del corso di "**Laboratorio Progettuale di Restauro Architettonico**" attivato presso l'Università degli Studi di Bologna, Facoltà di Ingegneria, Corso di laurea in ingegneria Edile Architettura.
- Anno 2020-2021 **TUTOR** del corso di "**Laboratorio Progettuale di Restauro Architettonico**" attivato presso l'Università degli Studi di Bologna, Facoltà di Ingegneria, Corso di laurea in ingegneria Edile Architettura.

## **RELATORE IN TESI DI LAUREA**

- Relatore della tesi dal titolo "RILIEVO DELLA COMPLESSITA' COSTRUTTIVA E FORMALE DELLA FACCIATA DI PALAZZO SPRETI (RA) E ANALISI DEI FENOMENI DI DEGRADO" nell'ambito del corso di Laurea Triennale in Tecnologie per la conservazione ed il restauro dei beni culturali" presso la Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali dell'Università di Bologna, Polo di Ravenna. Correlatori Prof. Grillini G. Carlo e Prof. R. Mazzeo. A.A. 2005-06



- Relatore della Tesi dal titolo: “RILIEVO E ANALISI SU FRAMMENTI POLIMATERICI DELLE VETRATE DELLA CHIESA DI SAN ROMUALDO IN RAVENNA, FINALIZZATI AL PROGETTO DI RICOMPOSIZIONE” nell’ambito del corso di Laurea Triennale in Tecnologie per la conservazione ed il restauro dei beni culturali” presso la Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali dell’Università di Bologna, Polo di Ravenna. A.A. 2006-07
- Relatore della tesi dal titolo “ANALISI MATERICO COSTRUTTIVA DEL PORTALE D'INGRESSO DEL CONVENTO DI SANT'AGOSTINO IN CESENA E RILIEVO DI FENOMENI DI DEGRADO” nell’ambito del corso di Laurea Triennale in Tecnologie per la conservazione ed il restauro dei beni culturali” presso la Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali dell’Università di Bologna, Polo di Ravenna. Correlatori Prof. Azzollini Corrado e Prof. R. Mazzeo. A.A. 2008-09
- Relatore della tesi dal titolo “RILIEVO DELLE BALCONATE DEL PALAZZO DUCALE DI MODENA E ANALISI DEI FENOMENI DI DEGRADO” nell’ambito del corso di Laurea Triennale in Tecnologie per la conservazione ed il restauro dei beni culturali” presso la Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali dell’Università di Bologna, Polo di Ravenna. Correlatori Prof. Azzollini Corrado. A.A. 2011-12

## CORRELATORE IN TESI DI LAUREA

- Correlatore unitamente a Ing. M. Grilli della tesi dal titolo “TUTELA E VALORIZZAZIONE NEL CASO DEL COMPLESSO MONUMENTALE SANT’AGOSTINO A MODENA” Relatore: Prof. Ing. Claudio Galli, nell’ambito del corso di Laurea in Ingegneria Edile presso la Facoltà di Ingegneria dell’Università di Bologna. A.A. 2005-06
- Correlatore della tesi dal titolo “IL COMPLESSO DEL MUSEO ANATOMICO DI MODENA. RESTAURO E RIORGANIZZAZIONE FUNZIONALE” Relatore: Prof. Ing. Claudio Galli, nell’ambito del corso di Laurea in Ingegneria Edile presso la Facoltà di Ingegneria dell’Università di Bologna. A.A. 2005-06
- Correlatore unitamente a Prof. Arch. G.P. Cuppini e Ing. M. Grilli della tesi dal titolo “LE CHIESE BOMBARDATE DURANTE LA SECONDA GUERRA MONDIALE A BOLOGNA: IL RESTAURO DELLA CHIESA DI SAN NICOLO’ IN VIA SAN FELICE.ASPETTI STORICO CRITICI E RIPROPOSIZIONE DELLA COPERTURA” Relatore: Prof. Ing. Claudio Galli, nell’ambito del corso di Laurea in Ingegneria Edile presso la Facoltà di Ingegneria dell’Università di Bologna. A.A. 2005-06
- Correlatore della tesi dal titolo “ANALISI DELLE MURATURE STORICHE.IL CASO DI STUDIO DEL MULINO DI TAVERNELLE” Relatore: Prof. Ing. Claudio Galli, nell’ambito del corso di Laurea in Ingegneria Edile presso la Facoltà di Ingegneria dell’Università di Bologna, A.A. 2005-06
- Correlatore unitamente a Prof. Ing. P.P. Diotallevi della tesi dal titolo “COMPORTEMENTO STATICO E DINAMICO DELLE CUPOLE A CONCI CONTRAPPOSTI DALLE PRIME INTUZIONI ALLE ATTUALI TENDENZE LEGISLATIVE:UN CASO DI STUDIO A BOLOGNA:LA CUPOLA DELLA CHIESA DEI SANTI BARTOLOMEO E GAETANO” Relatore: Prof. Ing. Claudio Galli, nell’ambito del corso di Laurea in Ingegneria Edile presso la Facoltà di Ingegneria dell’Università di Bologna, 7. A.A. 2006-07
- Correlatore unitamente a Prof. Ing. P.P. Diotallevi e Prof Ing. F.Sandrolini della tesi dal titolo “SINGOLARITA’ E CARATTERIZZAZIONE COSTRUTTIVA DEL CAMPANILE DI SAN PIETRO IN BOLOGNA.COMPARAZIONE DELLE SOLLECITAZIONI A SUONO E A SISMA” Relatore: Prof. Ing. Claudio Galli, nell’ambito del corso di Laurea in Ingegneria Edile-Architettura presso la Facoltà di Ingegneria dell’Università di Bologna. A.A. 2006-07

## FABIO LUGLI ingegnere

41124 Modena (MO), via de' Fogliani 19  
sede operativa: Via Saliceto Panaro 5, Modena Tel. 059375996  
cell. 3335233099

10

- Correlatore unitamente a Ing. Alessio Ferrente della tesi di laurea dal titolo "IL PROGETTO DI RESTAURO E IL MIGLIORAMENTO SISMICO. UN CASO DI STUDIO: L'AGGREGATO CORSI A CAPESTRANO (L'AQUILA)" Relatore: Prof. Ing. Claudio Galli, nell'ambito del corso di Laurea in Ingegneria Edile-Architettura presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università di Bologna. A.A. 2009-10.
- Correlatore unitamente a Ing. Angelo Luppi della tesi di laurea dal titolo "CONSERVAZIONE E RIDUZIONE DEL RISCHIO SISMICO NEL PROGETTO DI RESTAURO ARCHITETTONICO: IL CASO DEL PALAZZO COMUNALE DI MIRANDOLA" Relatore Prof. Ing. Claudio Galli nell'ambito del corso di laurea in Ingegneria Edile Architettura presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università di Bologna. A.A. 2011-12
- Correlatore unitamente a Arch. Corrado Azzollini (Funzionario della Direzione Regionale B.C.) della tesi di laurea dal titolo "PROGETTO DI RESTAURO DELLA CHIESA PARROCCHIALE DI S.PAOLO APOSTOLO IN CONCORDIA SULLA SECCHIA – IL RESTAURO DELLE SUPERFICI ARCHITETTONICHE" Relatore Prof. Ing. Claudio Galli, nell'ambito del corso di Laurea in Ingegneria Edile (triennale) presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università di Bologna., sede di Ravenna, A.A. 2011-12
- Correlatore unitamente a Arch. Corrado Azzollini (Funzionario della Direzione Regionale B.C.) della tesi di laurea dal titolo "PROGETTO DI RESTAURO DELLA CHIESA PARROCCHIALE DI S.PAOLO APOSTOLO IN CONCORDIA SULLA SECCHIA – LA MESSA IN SICUREZZA" Relatore Prof. Ing. Claudio Galli, nell'ambito del corso di Laurea in Ingegneria Edile (triennale) presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università di Bologna, sede di Ravenna, A.A. 2011-12
- Correlatore unitamente a Prof. L. Landi, Prof. M. Griffith (Università di Adelaide) della tesi di laurea dal titolo "DERIVAZIONE DEL LEGAME DI ADERENZA TRA NSM FRP-MURATURA E APPROCCIO PROGETTUALE A QUESTA TECNICA DI INTERVENTO" Relatore Prof. Ing. Pier Paolo Diotallevi nell'ambito del corso di laurea in Ingegneria Edile Architettura presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università di Bologna. A.A. 2011-12
- Correlatore unitamente a Arch. Corrado Azzollini (Funzionario della Direzione Regionale B.C.) della tesi di laurea dal titolo "PROGETTO DI RESTAURO DELLA CHIESA PARROCCHIALE DI S.PAOLO APOSTOLO IN CONCORDIA SULLA SECCHIA – STUDIO DEI CINEMATISMI, DEI MECCANISMI DI DANNO E POSSIBILI INTERVENTI DI CONSOLIDAMENTO" Relatore Prof. Ing. Claudio Galli nell'ambito del corso di laurea in Ingegneria Edile Architettura presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università di Bologna. A.A. 2011-12
- Correlatore della tesi di laurea dal titolo "RESTAURO E MIGLIORAMENTO SISMICO:RICERCA DI MODELLI ADERENTI ALLA REALTA' STORICO-COSTRUTTIVA. IL CASO DI STUDIO DEL PALAZZO COMUNALE DI MIRANDOLA" Relatore Prof. Ing. Claudio Galli nell'ambito del corso di laurea in Ingegneria Edile Architettura presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università di Bologna. A.A. 2014-15
- Correlatore unitamente ad Ing. Silvia Bergami della tesi di laurea dal titolo, QUESTIONI DI METODO NELL'ANALISI DELLA CONSISTENZA COSTRUTTIVA DELLE MURATURE IN ZONA SISMICA: IL CASO DI STUDIO DEL PALAZZO COMUNALE DI MIRANDOLA Relatore Prof. Ing. Claudio Galli nell'ambito del corso di laurea in Ingegneria Edile Architettura presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università di Bologna. A.A. 2014-15

Negli ultimi anni ha curato, in qualità di correlatore, le seguenti tesi di Laurea, aventi come relatore il Prof. Claudio Galli

- "CONVERGENZE E DIVERGENZE TRA ANALISI SISMICA CON MODELLI DI DANNO E CON MODELLI AGLI ELEMENTI FINITI: IL CASO DEL CAMPANILE DELLA CHIESA DI SAN MICHELE ARCANGELO DI NOVI (MO)".

domicilio fiscale : via de' Fogliani 19 - 41124 Modena (MO)  
codice fiscale LGL FBA 71E19 F257W  
P.IVA 02558750366

- “LA CHIESA DELL’IMMACOLATA CONCEZIONE A CREVALCORE, ANALISI DELLE SPECIFICITA’ STORICO COSTRUTTIVE E LINEE DI METODO PER IL MIGLIORAMENTO SISMICO”
- “IL RESTAURO DEL COMPLESSO ARCHITETTONICO DI SANT’APOLLINARE IN RONCO (BO). TECNICHE DI CONSOLIDAMENTO E DI MIGLIORAMENTO SISMICO
- “ RESTAURO E MIGLIORAMENTO SISMICO DEL PATRIMONIO STORICO-CULTURALE RELIGIOSO IN ITALIA: IL COMPLESSO CASO DELLA CHIESA DI SAN POSSIDONIO”
- “CRITERI PROGETTUALI DI MIGLIORAMENTO SISMICO DEGLI EDIFICI STORICI NEL CASO DI STUDIO DEL BARCHESSONE VECCHIO A SAN MARTINO SPINO, MIRANDOLA.”

## **ATTIVITA’ PROFESSIONALE**

**(si elencano gli incarichi più significativi degli ultimi 10 anni)**

*(in corsivo le prestazioni effettivamente svolte dal professionista)*

*In rosso evidenziate le prestazioni afferenti categoria S04*

### **1. EDILIZIA PUBBLICA SCOLASTICA**

- Anno 2010-11  
Verifica tecnica di cui all’art. 2, comma 3, dell’O.P.C.M. 3274/2003 e s.m.i. di 5 edifici scolastici nel **comune di Vignola (Modena)**  
L’incarico prevede la verifica sismica di alcuni edifici scolastici suddivisi nelle relative e opportune unità strutturali.  
Responsabilità prestazionale: *verifica sismica finalizzata all’individuazione delle vulnerabilità e all’indicazione sommaria delle opere di intervento.*  
Richiedente: Comune di Vignola (Modena).  
Responsabile del progetto: Ing. Fabio Lugli.  
Importo totale dell’incarico: € 15.000,00.(circa)  
Periodo : 2010.
- Periodo: 2010-2011.  
**Miglioramento sismico dell’Asilo Nido comunale “Arcobaleno” di Sassuolo (Mo).**  
Progettazione definitiva ed esecutiva, direzione lavori e coordinamento sicurezza per il miglioramento dell’edificio. Tale intervento ha comportato il rilascio dell’autorizzazione sismica da parte degli organi preposti. La fase realizzativa è stata sdoppiata in due stralci esecutivi.  
Committente: Sassuolo Gestioni Patrimoniali s.r.l.  
Responsabile dell’incarico: A.T.P. formata da ing. Mauro Cuoghi (capogruppo), ing. Fabio Lugli (coordinatore sicurezza) e ing. Angelo Luppi (D.L.).  
Importo complessivo opere: € 148.100,00.  
Importo prestazioni professionali: € 19.444,54.
- **Anno 2012, Progettista incaricato dalla PROVINCIA DI MODENA della progettazione definitiva, relativa al "Miglioramento Sismico della Scuola ITC Luosi - Mirandola", a seguito degli avvenimenti sismici del Maggio 2012 in Emilia Romagna.**  
*importo lavori circa Euro 1.600.000,00*  
*Progettazione architettonica e strutturale*

- Anno 2012 **Progettista incaricato dal Comune di Soliera** della progettazione di interventi urgenti di messa in sicurezza edifici scolastici per eventi post-sisma 2012: Asilo Nido "Lugli" – Scuola Elementare "Giuseppe Garibaldi" – Palestra Scolastica "Pederzoli" in frazione Limidi – Tribuna stadio Comunale "Stefanini"
  
- Anno 2013, **Progettista incaricato** dalla **PROVINCIA DI MODENA** della progettazione esecutiva, Direzione Lavori e Coordinamento sicurezza relativa al "Miglioramento Sismico della Scuola ITC Luosi - Mirandola", a seguito degli avvenimenti sismici del Maggio 2012 in Emilia Romagna.  
importo lavori circa Euro 1.500.000,00  
*Progettazione architettonica e strutturale, Direzione Lavori, Coordinamento Sicurezza*
  
- Anno 2013, **Progettista incaricato** dal Comune di Fabbrico (RE) della progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva relativa al "Miglioramento Sismico della Scuola Elementare Via De Amicis", a seguito degli avvenimenti sismici del Maggio 2012 in Emilia Romagna in RTP con Ing. Mauro Cuoghi (capogruppo) ed Ing. Angelo Luppi.  
importo lavori circa Euro 3.100.000,00  
*Progettazione architettonica e strutturale*
  
- Anno 2016/17  
**Progettista incaricato**, dal Comune di Montefiorino per progetto di miglioramento sismico della scuola Media Kennedy in Montefiorino.  
importo lavori circa Euro 400.000,00  
*Progettazione strutturale*
  
- Anno 2018 **Progettista incaricato** dal Comune di Serramazzoni per il progetto preliminare (Studio di fattibilità tecnico economica) per il miglioramento sismico della scuola Elementare Casolari in Serramazzoni.  
Committente Comune di Serramazzoni  
Importo lavori Euro 977.000,00  
*Progettazione architettonica e strutturale*
  
- Anno 2019 . Direttore lavori operativo delle strutture e coordinatore per la sicurezza in fase esecutiva per Miglioramento sismico istituto tecnico "Barozzi" in Modena  
Committente Provincia di Modena  
Importo lavori Eur. 2.000.000  
*Ruolo: Direttore dei lavori operativo delle strutture e CSE*
  
- Anno 2020 . Progettista incaricato per progettazione architettonica e strutturale per Miglioramento sismico istituto tecnico "Barozzi" in Modena stralcio II  
Committente Provincia di Modena  
Importo lavori Eur. 1.350.000  
*Ruolo: Progettista architettonico e strutturale*

## **2. EDILIZIA RESIDENZIALE UFFICI SOCIALE**

- Anno 2008-2010  
Incarico per progettazione e direzione lavori delle opere strutturali relative alla costruzione di n. 56 alloggi nell'ambito dell'intervento residenziale Ex Area Rossi & Catelli – Parma – lotti s2 e S3 progetto generale Prof. Arch. Cino Zucchi.  
Importo lavori strutture: lire 3.600.000.000 circa. Opera REG. COLLAUDATA  
*Progetto e Direzione lavori opere strutturali.*
  
- Anno 2010

Progetto preliminare per l'attivazione di un polo di servizi socio sanitari per anziani non autosufficienti presso la "R.S.A. – Ex Boeri" di Tresigallo (Ferrara).

Incarico di progettazione preliminare volta alla definizione della proposta da porre in gara per un progetto integrato posto a carico del soggetto attuatore (gara di costruzione e gestione della struttura).

*Responsabilità prestazionale: A.T.P. formato da: Siever s.r.l. (impianti), arch. Giovanni Peressotti (architettura) e ing. Mauro Cuoghi, ing. Fabio Lugli e ing. Angelo Luppi (strutture).*

Committente principale: Comune di Tresigallo di Ferrara.

Responsabile dell'incarico: Siever s.r.l. (capogruppo).

Importo complessivo opere: ca. € 7.000.000,00 .

- **Periodo: 2014-2015.**

Realizzazione di nuovo edificio ad uso produttivo per conto della ditta "Progea s.r.l." di via D'Annunzio 295 a Modena da realizzarsi nel nuovo Comparto PIP n. 10 - Ponte Alto Sud - Z.E. n. 1610 - Area 01 - Lotto n. 9.

Il progetto prevede la realizzazione di un edificio a 2 piani con struttura in c.a. realizzato in opera.

*Responsabilità prestazionale: **co-progettazione strutturale** assieme a ing. Angelo Luppi e ing. Mauro Cuoghi e direzione lavori strutturali.*

Committenti: Progea s.r.l.

Progettazione architettonica: Arch. Silvia Piccinini.

Importo complessivo delle opere: € 2.000.000,00 ca.

Importo delle opere strutturali: € 500.000,00 ca.

- **Anno 2019**

Incarico per progettazione e direzione lavori delle opere strutturali relative alla costruzione di n. 50 alloggi nell'ambito dell'intervento residenziale Ex Area Rossi & Catelli – Parma – lotti s5 e S6 progetto generale Arch. Marazzi Davide.

Importo lavori strutture: euro 2.000.000.000 circa. Progetto definitivo espletato.

*Progetto e Direzione lavori opere strutturali.*

### **3. RESTAURO DI BENI IMMOBILI E ALLESTIMENTI MUSEALI**

- Anno 2009-2011 Progettista incaricato dall' **Ing. GIUSEPPE GRASSIGLI** (progettista generale) della progettazione STRUTTURALE esecutiva oltre a Direzione Lavori Strutture, per il restauro dei locali di VILLA CAPPI a Castelfranco Emilia (edificio vincolato ai senti Codice Beni culturali).

importo lavori strutture totale Euro 100.000,00 circa

*Calcolo strutturale, Direzione lavori strutture*

Opera completata.

- Anno 2010 Progettista incaricato dalla parrocchia di **SAN LORENZO CERREDOLO DI TOANO** per Consolidamento e miglioramento sismico chiesa di San Lorenzo in loc. LA CA' di Cerredolo.

Importo lavori Euro 200.000,00

*Calcolo strutturale, Direzione lavori strutture*

Progetto Esecutivo Consegnato ed approvato da SS.BB.AA, autorizzazione sismica acquisita. Lavori terminati in attesa di collaudo.

- Anno 2012 Progetto di messa in sicurezza esterna del **Municipio di Mirandola** (Modena) a seguito dei danni causati dal terremoto iniziato il 20 maggio 2012. Incarico di progettazione delle opere temporanee per la messa in sicurezza dell'edificio della sede comunale. *Responsabilità prestazionale: co-progettazione strutturale assieme a ing. Angelo Luppi e ing. Mauro Cuoghi.* Committente: Comune di Mirandola. Importo presunto delle opere: ca. € 300.000,00.

- Anno 2012-in corso **Unione Comuni Terre di Castelli** Progettazione definitiva ed esecutiva oltre a DL e coordinamento sicurezza per lavori di ristrutturazione dell'edificio sede dell'Unione dei Comuni delle Terre di Castelli posto in piazza Carducci 3 a Vignola di Modena. L'incarico prevede la progettazione definitiva (utile al rilascio dei pareri della competente Soprintendenza), la progettazione esecutiva, la direzione lavori e la progettazione in fase di progettazione ed esecuzione dell'edificio storico sede di uffici comunali.  
Responsabilità prestazionale: Capogruppo della RTP con Ing. Angelo Luppii, ing. Mauro Cuoghi e arch. Alessandra Ontani.  
Importo delle opere: € 500.000,00.
- Anno 2013, Progettista incaricato dal **Comune di Fabbrico (RE)** della progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva relativa al "Miglioramento Sismico della Scuola Elementare Via De Amicis", a seguito degli avvenimenti sismici del Maggio 2012 in Emilia Romagna in RTP con Ing. Mauro Cuoghi (capogruppo) ed Ing. Angelo Luppi. importo lavori circa Euro 3.100.000,00
- Anno 2014-in corso **Comune di Mirandola** Progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva oltre a DL e coordinamento sicurezza per lavori di restauro dell'edificio sede del Comune di Mirandola danneggiato dagli eventi sismici del Maggio 2102. L'incarico prevede la progettazione definitiva (utile al rilascio dei pareri della competente Soprintendenza), la progettazione esecutiva, la direzione lavori e la progettazione in fase di progettazione ed esecuzione dell'edificio storico sede di uffici comunali.  
Incarico come mandante di RTP: Capogruppo ENERPLAN (Carpi), ENSER (Faenza), ARCHITETTURA e RESTAURO (Ravenna), AS.PILT (Bologna), Ing. F.Lugli, Ing. M. Cuoghi, Ing. A Luppi, Ing. E. Gandolfi, Ing. C.Sama, Arch. E .Gentilini.  
Responsabilità prestazionale: Progettazione e DL strutture con Ing. M. Cuoghi, Ing. A Luppi, ENSER  
Importo delle opere: € 6.000.000,00.
- **Anno 2019 – in corso**  
**Restauro del complesso “Ex Forno Bormioli” in Parma, committente BRF property.**  
**Incarico per progettazione strutturale**  
**Importo delle opere: € 1.000.000,00.**
- **Anno 2019 in corso**  
**Direttore lavori operativo delle strutture per costruzione corpo D presso il Museo Nazionale Ebraismo e SHOAH in Ferrara**  
**Committente Ministero per i beni attività Culturali**  
**Importo lavori strutture Eur. 2.000.000**  
**Importo lavori totale Eur. 7.000.000**  
**Ruolo: Direttore dei lavori operativo delle strutture**
- Anno 2020 in corso **Comune di Montefiorino** Progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva oltre a DL e coordinamento sicurezza per lavori di restauro dell'edificio denominato “Torre del Mercato” a seguito dei danni da eventi meteorici.  
Importo delle opere: € 70.000,00
- Anno 2020 in corso **Comune di Castelnuovo R.** Progettazione esecutiva oltre a DL delle sole per lavori di restauro dell'edificio denominato “Villa Ferrari”.  
Importo delle opere strutturali: € 570.000,00

**4 ALTRI INCARICHI DA PROFESSIONISTI e PRIVATI PER CALCOLO STRUTTURALE E DL IN ZONA SISMICA**

- Anno 2010  
Costruzione di nuovo edificio ad uso residenziale in Pavullo - lottizzazione Loc LA SBRUGNA lotti n. 14-15(proprietà lotto Modena Casa)  
Responsabilità prestazionale: Progettazione strutture in c.a., Direzione Lavori strutture –  
Committente principale: Studio Zero4  
Responsabile del progetto architettonico: Geom. Pascucci Marcello – Geom. Maselli Matteo  
Responsabile del progetto strutturale: Ing. Fabio Lugli.  
Importo indicativo opere strutturali: Euro 200.000,00.
- Anno 2010-2011  
Costruzione di nuovo edificio ad uso abitazione in Soliera per n. 6 villette a schiera  
Responsabilità prestazionale: Progettazione strutture in c.a., Direzione Lavori strutture –  
Committente principale: Amedei Verasani costruzioni  
Responsabile del progetto architettonico: Geom. Alessandro Amedei  
Responsabile del progetto strutturale: Ing. Fabio Lugli.  
Importo indicativo opere strutturali: Euro 150.000,00
- Anno 2011  
Costruzione di nuovo edificio ad uso residenziale in Pavullo - lottizzazione Loc LA SBRUGNA lotto n. 13-  
(proprietà lotto Modena Casa)  
Responsabilità prestazionale: Progettazione strutture in c.a., Direzione Lavori strutture –  
Committente principale: Studio Zero4  
Responsabile del progetto architettonico: Geom. Pascucci Marcello – Geom. Maselli Matteo  
Responsabile del progetto strutturale: Ing. Fabio Lugli.  
Importo indicativo opere strutturali: Euro 200.000,00.
- Anno 2011  
Costruzione di nuovo edificio ad uso residenziale in Pavullo - lottizzazione Loc LA SBRUGNA lotto n. 22-  
(proprietà lotto CCCase- Bologna)  
Responsabilità prestazionale: Progettazione strutture in c.a., Direzione Lavori strutture –  
Committente principale: Studio Zero4  
Responsabile del progetto architettonico: Geom. Pascucci Marcello – Geom. Maselli Matteo  
Responsabile del progetto strutturale: Ing. Fabio Lugli.  
Importo indicativo opere strutturali: Euro 200.000,00.
- Anno 2010-2011  
Costruzione di nuovo edificio ad uso abitazione in Soliera per n. 3 alloggi  
Responsabilità prestazionale: Progettazione strutture in c.a., Direzione Lavori strutture –  
Committente principale: Amedei Verasani costruzioni  
Responsabile del progetto architettonico: Geom. Alessandro Amedei  
Responsabile del progetto strutturale: Ing. Fabio Lugli.  
Importo indicativo opere strutturali: Euro 100.000,00
- Anno 2010-2011  
Costruzione di due nuovi edifici ad uso abitazione privata in Soliera  
Responsabilità prestazionale: Progettazione strutture in c.a., Direzione Lavori strutture –  
Committente principale: Amedei Verasani costruzioni  
Responsabile del progetto architettonico: Geom. Alessandro Amedei  
Responsabile del progetto strutturale: Ing. Fabio Lugli.  
Importo indicativo totale opere strutturali: Euro 200.000,00
- Anno 2010-2011  
Costruzione di complesso abitativo privato per n. 4 fabbricati a corte stralcio A in Soliera.  
Responsabilità prestazionale: Progettazione strutture in c.a., Direzione Lavori strutture –

Responsabile del progetto architettonico: Geom. Alessandro Amedei

Responsabile del progetto strutturale: Ing. Fabio Lugli.

Importo indicativo totale opere strutturali: Euro 250.000,00

- **Realizzazione di nuovo insediamento per conto della ditta "Ocmis Irrigazione SPA" da realizzarsi nel nuovo Comparto "S. Eusebio" posto nel comune di Castelvetro di Modena in via S. Eusebio.**

Il progetto prevede la realizzazione di un magazzino verticale in acciaio con fondazioni a platea e pali in c.a., di un capannone con struttura in elevazione in c.a. prefabbricato e fondazioni a plinti in c.a. e di 2 vasche interrate in c.a. per l'accumulo dell'acqua piovana.

*Responsabilità prestazionale:* co-progettazione strutturale delle opere di fondazione assieme a ing. Angelo Luppi.

*Committenti:* Ocmis Irrigazione SPA.

*Progettazione architettonica:* Arch. Francesco Oreglio (Pakira - Studio Progettisti Associato di geom. Pierpaolo Bergonzini e arch. Francesco Oreglio).

*Importo delle opere:* € 3.100.000,00.

*Periodo:* 2014-2015.

- **Realizzazione di nuovo insediamento per conto della ditta "Scova Engineering SPA" da realizzarsi nel nuovo Comparto "S. Eusebio" posto nel comune di Castelvetro di Modena in via S. Eusebio.**

Il progetto prevede la realizzazione di un capannone con struttura in elevazione in c.a. prefabbricato e fondazioni a plinti in c.a. e di un manufatto interno, anch'esso in c.a., destinato a servizi.

*Responsabilità prestazionale:* co-progettazione strutturale delle opere di fondazione assieme a ing. Angelo Luppi.

*Committenti:* Scova Engineering SPA.

*Progettazione architettonica:* Arch. Francesco Oreglio (Pakira - Studio Progettisti Associato di geom. Pierpaolo Bergonzini e arch. Francesco Oreglio).

*Importo delle opere:* € 1.750.000,00.

*Periodo:* 2014-2015.

### **5 VERIFICHE SISMICHE di EDIFICI COMPLESSI**

**Verifica tecnica di cui all'art. 2, comma 3, dell'O.P.C.M. 3274/2003 e s.m.i. dell'edificio "Ospedale" facente parte del complesso di proprietà di Hesperia Hospital S.p.A. sito in via Arquà 80 a Modena.**

L'incarico prevede la verifica sismica dell'edificio, articolato su 5 livelli fuori terra per complessivi 7.500 mq e 125 posti letto.

*Responsabilità prestazionale:* verifica sismica finalizzata all'individuazione delle vulnerabilità e all'indicazione sommaria delle opere di intervento.

*Richiedente:* Hesperia Hospital S.p.A.

*Responsabile del progetto:* Ing. Angelo Luppi, ing. Mauro Cuoghi e ing. Fabio Lugli

*Importo totale dell'incarico:* € 35.000,00.

*Periodo:* 2010 – 2013.

**Verifica tecnica di cui all'art. 2, comma 3, dell'O.P.C.M. 3274/2003 e s.m.i. dell'edificio R.S.A. di Rubiera sito in via Zacconi 7 a Rubiera (Reggio Emilia).**

L'incarico prevede la verifica sismica dell'edificio articolato su 4 livelli per un totale di 1.755 mq di superficie lorda.

*Responsabilità prestazionale:* verifica sismica finalizzata all'individuazione delle vulnerabilità e all'indicazione sommaria delle opere di intervento.

*Richiedente:* Comune di Rubiera.

*Responsabile del progetto:* Ing. Angelo Luppi, ing. Mauro Cuoghi e ing. Fabio Lugli



**FABIO LUGLI ingegnere**

41124 Modena (MO), via de' Fogliani 19  
 sede operativa: Via Saliceto Panaro 5, Modena Tel. 059375996  
 cell. 3335233099

*Importo totale dell'incarico: € 4.212,00.*

*Periodo: 2011.*

**Progetto preliminare e per l'attivazione di un polo di servizi socio sanitari per anziani non autosufficienti presso la "R.S.A. – Ex Boeri" di Tresigallo (Ferrara).**

Incarico di progettazione preliminare, compresa la verifica sismica, volta alla definizione della proposta da porre in gara per un progetto integrato posto a carico del soggetto attuatore (gara di costruzione e gestione della struttura).

*Responsabilità prestazionale:* A.T.P. formato da: Siever s.r.l. (impianti), arch. Giovanni Peressotti (architettura) e ing. Mauro Cuoghi, ing. Fabio Lugli e ing. Angelo Luppi (strutture).

*Committente principale:* Comune di Tresigallo di Ferrara.

*Responsabile dell'incarico:* Siever s.r.l. (capogruppo).

*Importo complessivo opere:* ca. € 7.000.000,00 .

*Periodo: 2010.*

**Verifiche tecniche strutturali della casa di riposo per anziani di Pievepelago di proprietà della parrocchia B.V. Assunta di Pievepelago (Modena).**

L'incarico prevede la riorganizzazione del materiale documentale relativo alla parte strutturale dell'edificio (dalla costruzione al collaudo) in quanto inserito negli elenchi degli edifici di interesse strategico e delle opere infrastrutturali la cui funzionalità durante gli eventi sismici assume rilievo fondamentale per le finalità di protezione civile, sia degli edifici e delle opere infrastrutturali che possono assumere rilevanza in relazione alle conseguenze di un eventuale collasso, come stabilito dal comma 3 dell'art. 2 dell'O.P.C.M. 3274 del 20/03/2003.

*Responsabilità prestazionale:* verifica sismica.

*Richiedente:* Parrocchia B.V. Assunta di Pievepelago (Modena).

*Responsabile del progetto:* Ing. Angelo Luppi, ing. Mauro Cuoghi e ing. Fabio Lugli

*Importo totale dell'incarico:* € 995,00.

*Periodo: 2012.*

**Verifica tecnica di cui all'art. 2, comma 3, dell'O.P.C.M. 3274/2003 e s.m.i. di 5 edifici scolastici nel comune di Vignola (Modena).**

L'incarico prevede la verifica sismica di 5 edifici scolastici facenti parte del Lotto 1 – Gruppo A (Scuola d'infanzia paritaria Vittorio Emanuele II e Giuseppe Garibaldi, Scuola materna Carlo Collodi, Scuola elementare Aldo Moro e Scuola materna Helen Beatrix Potter, Scuola materna Gianni Rodari, e Palestra della scuola elementare Giuseppe Mazzini) suddivisi nelle relative e opportune unità strutturali.

*Responsabilità prestazionale:* collaborazione a verifica sismica finalizzata all'individuazione delle vulnerabilità e all'indicazione delle opere di intervento.

*Richiedente:* Comune di Vignola (Modena).

*Responsabile del progetto:* Ing. Fabio Lugli.

*Importo totale dell'incarico:* € 15.648,02.

*Periodo : 2010-2011.*

**Verifica tecnica di cui all'art. 2, comma 3, dell'O.P.C.M. 3274/2003 e s.m.i. di 7 edifici scolastici nella provincia di Modena e posti in zona sismica 2.**

l'incarico prevede le verifiche sismiche di 7 edifici scolastici redatte nell'ambito dell'accordo tra il Dipartimento nazionale della protezione civile, la provincia di Modena e Aniem (Associazione nazionale imprese edili) per la verifica della fattibilità e sostenibilità di iniziativa di finanza di progetto per interventi di adeguamento e messa in sicurezza degli edifici scolastici in provincia di Modena con particolare riguardo a quelli che insistono sui territori classificati a maggior pericolosità sismica.

Gli edifici oggetti di verifica sono:

- scuola materna "Chiaffredo Cassiani" e asilo nido "L'Aquilone" di Maranello;
- scuola elementare "Celestino Cavedoni" di Levizzano di Castelvetro di Modena;
- scuola materna "Mons. C. Vignocchi" e micronido "La casa del sole" (ex scuola elementare "B.

**FABIO LUGLI ingegnere**

41124 Modena (MO), via de' Fogliani 19  
 sede operativa: Via Saliceto Panaro 5, Modena Tel. 059375996  
 cell. 3335233099

Ferrari”) di Pievepelago;

- liceo scientifico “A. Barbieri”, liceo scientifico “L. Sorbelli” e istituto tecnico settore economico “G.A. Cavazzi” (ex Municipio) di Pievepelago;
- istituto professionale statale per l’industria e l’artigianato “Don Magnani” di Sassuolo;
- istituto tecnico industriale “A. Volta” di Sassuolo;
- palestra del plesso scolastico “ipsia Don Magnani” e “iti Volta” di Sassuolo.

*Responsabilità prestazionale:* collaborazione a verifica sismica finalizzata all’individuazione delle vulnerabilità e all’indicazione delle opere di intervento.

*Richiedente:* Aniem.

*Responsabile del progetto:* Arch. Alessandra Ontani.

*Importo totale dell’incarico:* € 38.000,00.

*Periodo :* 2012.

- Anno 2012, **Progettista incaricato** dalla **PROVINCIA DI MODENA** della progettazione definitiva, comprendente verifica di vulnerabilità dello stato di fatto, relativa al "Miglioramento Sismico della Scuola ITC Luosi - Mirandola", a seguito degli avvenimenti sismici del Maggio 2012 in Emilia Romagna.

importo lavori circa Euro 1.600.000,00

*Progettazione architettonica e strutturale*

- **Anno 2013 -Verifica di sicurezza sismica ai sensi DL 74/2012 e ss.mm.ii del centro commerciale Supermercato COOP sede di SOLIERA**
- **Anno 2013 - Verifica di sicurezza sismica ai sensi DL 74/2012 e ss.mm.ii del centro commerciale supermercato COOP sede di FINALE EMILIA.**
- **Anno 2014 Incarico professionale (rep. 9769 del 04/03/2014) relativo alle verifiche tecniche di cui all’art. 2 comma 3 dell’O.P.C.M. 3274/2003 inerenti il “Teatro Fabrizio De Andrè e Centro Culturale” in Piazza Ruffilli –**

*Responsabilità prestazionale:* verifica sismica finalizzata all’individuazione delle vulnerabilità e all’indicazione delle opere di intervento.

*Richiedente:* Comune di Casalgrande (RE).

*Responsabile del progetto:* Ing. Fabio Lugli, Ing. Mauro Cuoghi, Ing. Angelo Luppi

*Periodo :* 2014.

- **Anno 2018 Incarico professionale per la mappatura della vulnerabilità degli edifici religiosi e loro pertinenze – Si tratta di compilazione di schede di rilevamento del grado di vulnerabilità delle chiese e Campanili con canoniche e locali per attività parrocchiali, con redazione di graduatoria di rischio per circa 60 immobili**

*Committente:* **DIOCESI DI MODENA**

**6 INTERVENTI URGENTI DI RIPARAZIONE DI DANNI CONSEGUENTI AL SISMA IN EMILIA ROMAGNA DEL 20/05/2012 E 29/05/12**

**Interventi urgenti di riparazione di danni conseguenti al sisma del 20/05/2012 e messa in sicurezza delle seguenti strutture pubbliche ad uso scolastico/sportivo in SOLIERA – MO -**

Il progetto prevede la realizzazione di opere per la riparazione locale dei danni causati dal sisma. Opere finanziate dalla regione Emilia Romagna, su progetto approvato e validato.

AMPLIAMENTO SCUOLA ELEMENTARE GARIBALDI

ASILO NIDO LUGLI

PALESTRA SCOLASTICA LIMIDI

TRIBUNE STADIO “STEFANINI” SOLIERA

*Responsabilità prestazionale:* Co-progettazione strutturale

**FABIO LUGLI ingegnere**

41124 Modena (MO), via de' Fogliani 19  
 sede operativa: Via Saliceto Panaro 5, Modena Tel. 059375996  
 cell. 3335233099

*Committente:* Comune di Soliera  
*Responsabile del progetto:* ing. Fabio Lugli.  
*Importo complessivo opere:* € 50.000,00.  
*Periodo:* 2012.

**Interventi urgenti di riparazione di danni conseguenti al sisma del 20/05/2012 e messa in sicurezza della facciata sud del “blocco F” della sede Aimag di via Maestri del lavoro 38 di Mirandola (Modena), di proprietà di Aimag s.p.a..**

Il progetto prevede la realizzazione di opere temporanee per la riparazione del timpano in muratura portante dei danni causati dal sisma.

*Responsabilità prestazionale:* Co-progettazione strutturale

*Committente:* Aimag s.p.a..

*Responsabile del progetto:* ing. Angelo Luppi, ing. Fabio Lugli e ing. Mauro Cuoghi.

*Importo presunto opere:* € 50.000,00.

*Periodo:* 2012.

**Interventi urgenti di riparazione di danni conseguenti al sisma del 20/05/2012 e messa in sicurezza delle parti sommitali delle “torri” (“blocco B1” e “blocco B2”) della sede Aimag di via Maestri del lavoro 38 di Mirandola (Modena), di proprietà di Aimag s.p.a..**

Il progetto prevede la realizzazione di opere temporanee per la messa in sicurezza delle torri in muratura portante a seguito dei danni causati dal sisma attraverso l'utilizzo di telai lignei e tiranti metallici.

*Responsabilità prestazionale:* Co-progettazione strutturale

*Committente:* Aimag s.p.a..

*Responsabile del progetto:* ing. Angelo Luppi, ing. Fabio Lugli e ing. Mauro Cuoghi.

*Importo presunto opere:* € 60.000,00.

*Periodo:* 2012.

**Interventi urgenti di demolizione a seguito dei danni conseguenti al sisma del 29/05/2012 e messa in sicurezza della facciata sud del “blocco F” della sede Aimag di via Maestri del lavoro 38 di Mirandola (Modena), di proprietà di Aimag s.p.a..**

La parte in oggetto, già colpita duramente dal sisma del 20/05/2012, a seguito del sisma del 29/05/2012 si trova in condizioni di collasso e pertanto se ne prevede la demolizione urgente ed in sicurezza. L'intervento prevede il progetto di strutture temporanee di sostegno della copertura.

*Responsabilità prestazionale:* Co-progettazione strutturale

*Committente:* Aimag s.p.a..

*Responsabile del progetto:* ing. Angelo Luppi, ing. Fabio Lugli e ing. Mauro Cuoghi.

*Importo presunto opere:* € 70.000,00.

*Periodo:* 2012.

**Interventi urgenti di riparazione di danni conseguenti al sisma del 29/05/2012 e messa in sicurezza delle parti sommitali delle “torri” (“blocco B1” e “blocco B2”) della sede Aimag di via Maestri del lavoro 38 di Mirandola (Modena), di proprietà di Aimag s.p.a..**

Il sisma del 29/05/2012 ha colpito la struttura durante i lavori per la messa in sicurezza a seguito dei danni del sisma del 20/05/2012.

Il progetto prevede la realizzazione di opere temporanee per la successiva messa in sicurezza delle torri in muratura portante attraverso l'utilizzo di telai lignei e tiranti metallici, con l'aggravante di poter agire solo esternamente per le aggravate condizioni statiche dell'edificio.

*Responsabilità prestazionale:* Co-progettazione strutturale

*Committente:* Aimag s.p.a..

*Responsabile del progetto:* ing. Angelo Luppi, ing. Fabio Lugli e ing. Mauro Cuoghi.

*Importo presunto opere:* € 70.000,00.

*Periodo:* 2012.

**FABIO LUGLI ingegnere**

41124 Modena (MO), via de' Fogliani 19  
sede operativa: Via Saliceto Panaro 5, Modena Tel. 059375996  
cell. 3335233099

**Interventi di adeguamento sismico della sede Aimag di via Maestri del lavoro 38 di Mirandola (Modena), di proprietà di Aimag s.p.a., a seguito dei danni conseguenti ai sismi del 20 e del 29 maggio 2012.**

Il progetto prevede l'adeguamento completo dell'edificio attraverso il ripristino delle condizioni pre-sisma e l'esecuzione di interventi atti a raggiungere le condizioni previste dalle norme tecniche.

*Responsabilità prestazionale:* Co-progettazione strutturale

*Committente:* Aimag s.p.a..

*Responsabile del progetto:* ing. Angelo Luppi, ing. Fabio Lugli, ing. Mauro Cuoghi e Politecnica.

*Importo presunto opere:* € 1.600.000,00.

*Periodo:* 2012.

**Interventi di ripristino e rinforzo delle centrale di cogenerazione e teleriscaldamento presso la sede Aimag di via Maestri del Lavoro 38 di Mirandola (Modena), per i danni subiti a seguito del sisma iniziato il 20 maggio 2012.**

Il progetto prevede interventi locali, più o meno estesi in funzione delle effettive necessità, di ripristino e di rinforzo.

*Responsabilità prestazionale:* Co-progettazione strutturale

*Committente:* Aimag s.p.a..

*Responsabile del progetto:* ing. Angelo Luppi, ing. Fabio Lugli e ing. Mauro Cuoghi.

*Importo presunto opere:* € 60.000,00.

*Periodo:* 2012.

**Interventi urgenti di messa in sicurezza delle tamponature esterne della torre piezometrica posta nel comune di San Felice sul Panaro (Modena) e di proprietà di Aimag s.p.a. a seguito dei danni conseguenti al sisma del 20/05/2012.**

L'intervento prevede opere per la messa in sicurezza delle tamponature esterne per evitarne il collasso.

*Responsabilità prestazionale:* Co-progettazione strutturale

*Committente:* Aimag s.p.a..

*Responsabile del progetto:* ing. Angelo Luppi, ing. Fabio Lugli e ing. Mauro Cuoghi.

*Importo presunto opere:* € 25.000,00.

*Periodo:* 2012.

**Interventi urgenti di messa in sicurezza della centrale idrica di Moglia (Mantova) di proprietà di Aimag s.p.a. a seguito dei danni conseguenti al sisma iniziato il 20/05/2012.**

L'intervento prevede opere per la messa in sicurezza della copertura e dei timpani in muratura dei due fronti.

*Responsabilità prestazionale:* Co-progettazione strutturale

*Committente:* Aimag s.p.a..

*Responsabile del progetto:* ing. Angelo Luppi, ing. Fabio Lugli e ing. Mauro Cuoghi.

*Importo presunto opere:* € 15.000,00.

*Periodo:* 2012.

**Interventi urgenti di messa in sicurezza del magazzino scorte di San Marino di Carpi (Modena) all'interno del depuratore di Carpi di proprietà di Aimag s.p.a. a seguito del sisma iniziato il 20/05/2012.**

L'intervento prevede opere per la messa in sicurezza dei tamponamenti interni, delle scaffalature e delle struttura prefabbricate attraverso l'utilizzo di piastre metalliche.

*Responsabilità prestazionale:* Co-progettazione strutturale

*Committente:* Aimag s.p.a..

*Responsabile del progetto:* ing. Angelo Luppi, ing. Fabio Lugli e ing. Mauro Cuoghi.

*Importo presunto opere:* € 28.000,00.

*Periodo:* 2012.

**Interventi urgenti di messa in sicurezza dell'edificio dell'impianto chimico-fisico (trattamento dei**

**FABIO LUGLI ingegnere**

41124 Modena (MO), via de' Fogliani 19  
 sede operativa: Via Saliceto Panaro 5, Modena Tel. 059375996  
 cell. 3335233099

**percolati) di San Marino di Carpi (Modena) all'interno del depuratore di Carpi di proprietà di Aimag s.p.a. a seguito dei danni conseguenti al sisma iniziato il 20/05/2012.**

L'intervento prevede opere per la messa in sicurezza della struttura prefabbricata attraverso l'utilizzo di piastre metalliche.

*Responsabilità prestazionale:* Co-progettazione strutturale.

*Committente:* Aimag s.p.a..

*Responsabile del progetto:* ing. Angelo Luppi, ing. Fabio Lugli e ing. Mauro Cuoghi.

*Importo presunto opere:* € 12.000,00.

*Periodo:* 2012.

**Progetto esecutivo e costruttivo per i lavori di ristrutturazione e adeguamento sismico della palazzina uffici/laboratori posta in via Bertuzza a San Marino di Carpi nell'area del depuratore di Carpi di proprietà di Aimag s.p.a..**

L'intervento prevede opere per la ristrutturazione edilizia e l'adeguamento sismico dell'edificio con struttura in cemento armato a seguito dei danni conseguenti il sisma iniziato il 20/05/2012.

*Responsabilità prestazionale:* Co-progettazione strutturale

*Committente:* Aimag s.p.a..

*Responsabile del progetto:* ing. Angelo Luppi, ing. Fabio Lugli e ing. Mauro Cuoghi.

*Importo presunto opere:* € 280.000,00.

*Periodo:* 2012.

**Anno 2012**

**Interventi di eliminazione delle carenze strutturali individuate dal DL 74/2012 art 3 comma 8 emanato a seguito del sisma in Provincia di Modena e Ferrara del 20 e 29 Maggio, presso IPERCOOP il Castello sede di Ferrara e conseguente rilascio di agibilità sismica provvisoria.**

Committente COOP ESTENSE

**7 PRINCIPALI COLLAUDI DI EDIFICI IN ZONA SISMICA**

2011 - NUOVO CENTRO COMMERCIALE "SUPERMERCATO COOP" IN MARANELLO committente CoopEstense . Espletato.

2012 - NUOVO CENTRO COMMERCIALE "SUPERMERCATO COOP" IN NONANTOLA committente CoopEstense . Espletato.

2013 - NUOVO CENTRO COMMERCIALE "SUPERMERCATO COOP SIGONIO" IN CARPI committente CoopEstense . Espletato.

2014 – REALIZZAZIONE NUOVO TECNOPOLO committente COMUNE DI SPILAMBERTO Espletato

2017 – REALIZZAZIONE NUOVO MALL "PARMA URBAN DISTRICT" committente **Sviluppi Immobiliari Parmensi spa**, importo lavori Eur. 30.000.000,00. COLLAUDO IN CORSO.

2021 – REALIZZAZIONE PARCHEGGIO INTERRATO PRESSO EX MANIFATTURA TABACCHI FIRENZE , importo lavori Eur. 10.000.000,00. COLLAUDO IN CORSO.

**2021 - RIQUALIFICAZIONE DELL'EX PARCHEGGIO GIURIOLO IN NUOVA SEDE DEI LABORATORI DI RESTAURO, DELLE AREE DIDATTICHE, DEGLI SPAZI ESPOSITIVI E DELL'ARCHIVIO CONSERVATIVO DELLA CINETECA DI BOLOGNA - LOTTO 10 importo lavori Eur. 2.000.000,00. COLLAUDO IN CORSO**

Ha inoltre eseguito numerosi collaudi statici di edifici privati a partire dall'anno 2008.

### **8 PRINCIPALI COLLAUDI TECNICI AMMINISTRATIVI**

2017 – Collaudo tecnico amministrativo di condotta fognaria e vasca di laminazione nell'ambito dell'urbanizzazione relativa al piano particolareggiato di iniziativa privata Comparto residenziale C2.N3 Villa Emma bis in Nontantola (Modena) – Committente Lorena SRL uni personale. Espletato.

2016 – Membro di RTP per ufficio di collaudo (collaudatore incaricato Ing. Mauro Cuoghi) per Collaudo tecnico amministrativo e funzionale dei lavori di messa in sicurezza, mediante riparazione e ripristino delle parti strutturali, non strutturali ed impiantistiche dell'Azienda Ospedaliero - Universitaria di Modena danneggiate dal sisma: lotti da 1 a 5.

Committente: Azienda Ospedaliero - Universitaria di Modena.

Impresa esecutrice e Concessionaria: varie.

Importo complessivo opere: € 18.000.000,00.

Periodo: 2016 – in corso.

Il presente curriculum di 21 pagine numerate è stato compilato sotto la personale responsabilità.

Il sottoscritto dichiara che le notizie in esso contenute corrispondono a verità, e che tutte le opere sopra citate, qualora ultimate, sono state eseguite senza che si siano manifestati palesi vizi di progettazione e senza che siano insorte controversie giudiziali tra le parti interessate in merito.

Modena 11.09.2021

In Fede  
Dott. Ing. Lugli Fabio

