

CURRICULUM VITAE DI LUCA CAPELLARI



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	CAPELLARI, Luca
Indirizzo	via Pastrengo, 19, 46025, Poggio Rusco (MN) ufficio: via La Marchesa 3, Mirandola (MO)
Telefono	0535-98419 (cel. 3396368856)
E-mail	luca@studiocapellari.com
Nazionalità	Italiana
Data di nascita	17, 02, 1980

PRICIPALI PRESTAZIONI

PROFESSIONALI

- settembre 2007 – gennaio 2008
Professore di statica a contratto presso l'Università degli Studi di Ferrara, Facoltà di Architettura, Modulo del corso di Laboratorio di costruzione dell'architettura I B.
- settembre 2008 – gennaio 2009
- settembre 2009 – gennaio 2010
- settembre 2010 – gennaio 2011
- Corso breve EUCENTRE giugno 2009
Corso breve in valutazione degli edifici esistenti in muratura presso Eucentre Centro Europeo di Formazione e Ricerca in ingegneria sismica- Pavia giugno 2009.
- Corso formazione per coordinatore della sicurezza nei cantieri (120 ore) 2018
Corso di formazione abilitante per Coordinatore della sicurezza nei cantieri edili presso Scuola Apprendisti Edili - Mantova novembre-dicembre 2018/ gennaio 2019.

Socio legale rappresentante di
STUDIO TECNICO CAPELLARI
ING. LUCA & ING. ALBERTO

Lo studio, nato nel 2011, è composto da due soci ingegneri abilitati e iscritti all'albo ingegneri, e si avvale della collaborazione di due dipendenti a tempo indeterminato. Lo studio esegue progettazione e direzione lavori di opere civili, con particolare attenzione alle opere strutturali, nel settore industriale, civile, pubblico e residenziale. Lo studio ha maturato esperienza di ripristino danni post sisma e gestito pratiche di richiesta contributi per i danni da sisma nel contesto degli eventi sismici del maggio 2012. I soci dello studio sono in possesso delle abilitazioni per poter svolgere incarichi relativi alla gestione della sicurezza e coordinamento nei cantieri edili e la prevenzione incendi.

Lo studio si avvale del seguente software per la progettazione:

Autoacad
Revit (software BIM)
Advance steel (esecutivi officina acciaio)
Prosap (calcolo strutturale)
Tremuri (calcolo strutturale)
Axis vm (calcolo strutturale)

- anno 2018 Progetto esecutivo per opere civili, a supporto di impianti

Progettazione architettonica, presentazione di titolo abilitativo, presentazione di pratica strutturale completa di opere in calcestruzzo in fondazione ed elevazione progetto di opere

presso lo stabilimento Versalis di Mantova	prefabbricate in acciaio a supporto di impianti finalizzate al deposito delle strutture in zona sismica.
•anno 2018 Progetto esecutivo per opere civili, a supporto di impianti presso Linea Suzzara Ferrara	Progettazione esecutiva strutturale per fondazioni di fabbricati tecnologici posti in prossimità delle stazioni di Schivenoglia (MN) Magnacavallo (MN) Felonica Po (MN) e Vigarano pieve (FE) sulla linea Suzzara Ferrare, per conto di FER (Ferrovie Emilia Romagna)
•anno 2019 Progetto esecutivo per opere civili, a supporto di impianti presso Linea Suzzara Ferrara	Progettazione esecutiva strutturale, presentazione pratica edilizia, per fabbricati tecnologici posti in prossimità delle stazioni di Quistello (MN) San Benedetto Po (MN) Pegognaga (MN) e quattro passaggi a livello sulla linea Suzzara Ferrare, per conto di FER (Ferrovie Emilia Romagna)
•anno 2019 Perizia tecnica per collaudo di fabbricati tecnologici presso linea ORTE-ROMA	Perizia tecnica, con indagini sulla qualità del calcestruzzo, ricalcolo di strutture in calcestruzzo armato per arrivare alla formulazione di una relazione di idoneità statica funzionale al collaudo di un fabbricato adibito a stazione ad Attigliano (TR), e un fabbricato tecnologico nei pressi del bivio ORTE nord (Roma), per conto di RFI.
•anno 2019 Progetto esecutivo e direzione dei lavori per opere civili, a supporto di impianti di esalazione fumi presso la Centrale elettrica ENI di Ravenna (Casalborsetti)	Progettazione architettonica, presentazione di titolo abilitativo, presentazione di pratica strutturale completa di opere in calcestruzzo in fondazione profonde a supporto di installazione di nuovi camini di altezza di circa 15 m. E direzione dei lavori (in corso).
•anno 2018 Progetto esecutivo e direzione dei lavori per opere civili, a supporto di impianti presso lo stabilimento Livanova di Mirandola	Progettazione direzione dei lavori e presentazione di pratica strutturale completa di opere in calcestruzzo in fondazione ed elevazione progetto di opere prefabbricate in acciaio a supporto di impianti, scale e pianerottoli per controllo esalazioni in impianto biomedicale.
•anno 2018 Progetto esecutivo e direzione dei lavori per opere civili, a supporto di impianti presso lo stabilimento Livanova di Mirandola	Progettazione direzione dei lavori e presentazione di pratica strutturale completa di opere in calcestruzzo in fondazione progetto di opere prefabbricate in acciaio per Rack a supporto di impianti di lunghezza circa 800 m, per la realizzazione di tubazioni per impianti di processo in impianto biomedicale.
•anno 2019 Progetto esecutivo e direzione dei lavori per opere civili, per modifica locale odorizzanti presso lo stabilimento CPL concordia di Concordia sulla Secchia (MO)	Progettazione direzione dei lavori e presentazione di pratica strutturale completa di opere in calcestruzzo in fondazione progetto di opere prefabbricate in acciaio per modifica locale atex a pareti in calcestruzzo presso impianto lavorazione gas metano.
•anno 2012 Progetto esecutivo vasca pozzi neri in inox per depuratore AIMAG CARPI (MO)	Progettazione e presentazione di pratica strutturale completa di opere prefabbricate in acciaio per vasca pozzi neri in inox per depuratore AIMAG CARPI (MO).
•anno 2015 Progetto esecutivo Progetto esecutivo e direzione lavori strutturale per opere prefabbricate, fondazioni e accessorie per la realizzazione di nuovo punto vendita Rossetto a Fiorano Modenese (10.000 mq circa)	Progettazione strutturale completa di opere in calcestruzzo in fondazione ed elevazione progetto di opere prefabbricate in acciaio finalizzate al deposito delle strutture in zona sismica 2.
•anno 2012-2015 Progetto esecutivo e direzione lavori strutturale per il ripristino e ricostruzione di fabbricati industriali nel sito in uso a BELLCO S.r.l. a Mirandola in via Camurana 1 (13.000 mq circa)	Progettazione strutturale completa di opere in calcestruzzo in fondazione ed elevazione progetto di opere prefabbricate in calcestruzzo e in acciaio finalizzate al deposito delle strutture in zona sismica 3.
•anno 2012-2013 Progetto esecutivo e direzione lavori strutturale per il ripristino e ricostruzione di fabbricati industriali nel sito in uso a CIMA	Progettazione strutturale completa di opere in calcestruzzo in fondazione ed elevazione progetto di opere prefabbricate in acciaio finalizzate al deposito delle strutture in zona sismica 3.

s.p.a. a Mirandola in via di mezzo 2/4
(4.000 mq circa)

•anno 2012-2013 Progetto esecutivo e direzione lavori strutturale per la ricostruzione di 2 fabbricati industriali nel sito in uso a SORIN s.r.l. a Mirandola in via Torricelli (5.000 mq circa)

•anno 2012-2015 Progetto esecutivo e direzione lavori strutturale per il ripristino e ricostruzione di fabbricati industriali nel sito in uso a NUOVA CDP s.r.l. a Mirandola in via Bruino (3.000 mq circa)

•anno 2012 Progetto per il ripristino e il miglioramento sismico Piscine mirandola – ZONA VASCHE complesso piscine di Mirandola, via D.Pietri

•anno 2013 Progetto per il ripristino e il miglioramento sismico Piscine mirandola – ZONA SPOGLIATOI complesso piscine di Mirandola, via D.Pietri

•anno 2013 progetto strutturale per la realizzazione di MUNICIPIO TEMPORANEO a Medolla (MO)

•anno 2013 Progetto per il ripristino del Municipio di San Prospero (MO)

•anno 2015 Progetto per la realizzazione di nuova scuola media a Suzzara (MN)

•anno 2013 Verifiche di sicurezza, miglioramento sismico di Palazzetto dello sport a Sermide (MN)

•anno 2011 Verifiche statiche e sismiche finalizzate alla certificazione di idoneità statica complesso piscine di Mirandola, via D. Pietri

• anno 2011 Verifiche statiche e sismiche finalizzate alla certificazione di idoneità statica complesso piscine Casanova di S. Prospero, via Belfiore

•anno 2011 Verifiche statiche finalizzate alla certificazione di idoneità statica complesso discoteca Frozen di Modena, via contrada

Progettazione strutturale completa di opere in calcestruzzo in fondazione ed elevazione progetto di opere prefabbricate in acciaio finalizzate al deposito delle strutture in zona sismica 3.

Progettazione strutturale completa di opere in calcestruzzo in fondazione ed elevazione progetto di opere prefabbricate in acciaio finalizzate al deposito delle strutture in zona sismica 3.

Analisi storico critica, rilievo geometrico, modellazioni strutturali sul corpo principale e progetto per i ripristini e il miglioramento sismico della zona vasche

Analisi storico critica, rilievo geometrico, modellazioni strutturali sul corpo principale e progetto per i ripristini e il miglioramento sismico della zona spogliatoi

Progettazione strutturale completa di opere in calcestruzzo in fondazione ed elevazione progetto di opere prefabbricate in acciaio finalizzate al deposito delle strutture in zona sismica 3.

Analisi storico critica, rilievo geometrico, valutazioni strutturali sul corpo principale e progetto per gli interventi locali.

Progettazione strutturale completa di opere in calcestruzzo in fondazione ed elevazione progetto di opere prefabbricate in calcestruzzo e copertura in legno finalizzate al deposito delle strutture in zona sismica 3.

Analisi storico critica, rilievo geometrico, valutazioni strutturali sul corpo principale e sul corpo spogliatoi, e verifiche sismiche su tutti i corpi secondari e progetto per il miglioramento sismico.

Analisi storico critica, rilievo geometrico, valutazioni strutturali sul corpo principale e verifiche sismiche su tutti i corpi secondari e gli allestimenti pertinenti, finalizzati alla redazione di certificato di idoneità statica per locale pubblico spettacolo.

Analisi storico critica, rilievo geometrico, Verifica sismica non lineare di tipo push-over sul corpo principale e verifiche sismiche su tutti i corpi secondari e gli allestimenti pertinenti, finalizzati alla redazione di certificato di idoneità statica per locale pubblico spettacolo.

Analisi storico critica, rilievo geometrico, verifica sismica non lineare di tipo push-over sul corpo principale e verifiche sismiche sugli allestimenti pertinenti, finalizzati alla redazione di certificato di idoneità statica per locale pubblico spettacolo.

- anno 2010 progettazione esecutiva di miglioramento sismico di palazzo Ceni in Medole (MN)

Progettazione strutturale di 2 corpi di fabbrica principali sottoposti a vincolo dalla soprintendenza ai beni architettonici: corpo A: L'edificio si sviluppa su tre piani di circa 400 mq ciascuno, la struttura portante verticale è costituita da muratura in laterizio con fondazioni esistenti sempre in muratura. Si è intervenuto su fondazioni e solai con metodologie a secco; la destinazione d'uso prevista è nuova sede municipale e area espositiva. Corpo B: adeguamento sismico di fabbricato di servizio di 2 piani di circa 290 mq ciascuno con rifacimento di solaio intermedio e copertura e destinazione d'uso prevista biblioteca.

- anno 2010 Progettazione strutturale di edificio da destinare ad asilo parrocchiale in Modena loc. Ganaceto

Progettazione strutturale deposito delle strutture di un fabbricato a struttura in muratura in blocchi cassero legno-cemento a piano terra in zona sismica 3.

- Progettazione strutturale per restauro e risanamento conservativo per il recupero di fabbricato in cui realizzare 3 negozi e 11 alloggi in San Felice Sul Panaro (MO)

Progettazione strutturale delle strutture in opera (una struttura in cls connessa al tamponamento esistente) in zona sismica 3.

- Progettazione strutturale e direzione lavori per recupero e riqualificazione architettonica di edificio da destinare ad abitazioni, negozi, uffici e rimesse in Via Università a Modena

Progettazione strutturale dei consolidamenti in opera finalizzati al miglioramento sismico di un fabbricato a struttura a telaio in calcestruzzo di 5 orizzontamenti in zona sismica 3.

- Progettazione strutturale per recupero e riqualificazione architettonica di edificio da destinare ad abitazioni, negozi, uffici e rimesse in Via Roma a Soliera

Progettazione strutturale dei consolidamenti in opera finalizzati al miglioramento sismico di un fabbricato a struttura in muratura di 4 orizzontamenti in zona sismica 3.

- Progettazione strutturale di edifici da destinare ad abitazioni, negozi, uffici e rimesse in Via Valnemorosa – Piazza Marconi a Concordia s/S

Progettazione strutturale di un complesso di 5 edifici a 5 orizzontamenti con relativa unica autorimessa interrata per 47 alloggi e 6 negozi in totale in zona sismica 3.

- Coordinamento della sicurezza nell'ambito della progettazione e realizzazione intervento di consolidamento delle tribune dello stadio di Cavezzo (MO)

Redazione piano della sicurezza e coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione

- Coordinamento della sicurezza nell'ambito della progettazione per demolizione e ricostruzione immobili agricoli Via Statale Nord a Mirandola (MO) – Az. Agr. Golinelli

Redazione piano della sicurezza e coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione

- Coordinamento della sicurezza nell'ambito della progettazione per opere interne presso fabbricato industriale di Via Camurana 1 a Mirandola (MO) – BELLCO S.r.l.

Redazione piano della sicurezza e coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione

ESPERIENZE PROFESSIONALI

- da aprile 2005 a dicembre 2006
 - novembre 2005
 - da gennaio 2007

Contratto collaborazione progetto con uno studio professionale di Mirandola (MO) per la realizzazione di una lottizzazione di iniziativa privata, con compiti di direzione lavori e stesura di contabilità riguardo le opere di urbanizzazione primaria, secondaria e realizzazione di piccoli interventi residenziali.

Iscrizione all'ordine degli ingegneri di Mantova SEZIONE A (n1314)

Apertura di Partita IVA e inizio attività di libera professione nell'ambito della progettazione civile, in particolare calcolo di strutture.

In dettaglio si esegue calcolo, analisi sismica, progettazione strutturale esecutiva, direzione lavori, per la costruzione o la ristrutturazione di fabbricati residenziali, commerciali, produttivi e accessori con struttura portante in calcestruzzo armato, acciaio, legno, muratura, o strutture miste.

Si eseguono inoltre consulenze di carattere strutturale, per studi professionali e ditte.

Si eseguono perizie tecniche di parte in ambito di cause civili, perizie di stima di immobili.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (08/02/2019)
 - Qualifica conseguita
- Date (da nov. 2002 – a marzo '05)
 - Qualifica conseguita
- Date (da sett. 1999 – a ott. 2002)
 - Qualifica conseguita
- Date (da settembre 1994 – a luglio 1999)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Qualifica conseguita

Attestato di "Coordinatore per la Progettazione e per l'Esecuzione dei Lavori" ai sensi del D.Lgs. n° 81 del 2008

Laurea Magistrale in Ingegneria Civile con valutazione 110/110 e lode (con lettera di encomio)

Corso di laurea in Ingegneria Civile (Univ. di Ferrara)

Laurea in Ingegneria Civile con valutazione 110/110 e lode

Liceo Scientifico

Liceo classico e scientifico "G. Galilei" Ostiglia (MN)

Diploma di maturità scientifica con valutazione 92/100

Mirandola, 15.11.2019

Ing. Luca Capellari



The image shows a blue circular professional stamp of the Order of Engineers of Mantova, Section A, No. 1314. The stamp contains the text: "ORDINE INGEGNERI PROVINCIA DI MANTOVA", "Dott. Ing. LUCA CAPELLARI", and "SEZIONE A N. 1314". A handwritten signature in black ink is written over the stamp.