

**FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE**



**INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome

**LORENZO RIGHELE**

Indirizzo Casa  
Indirizzo Ufficio

**Via Cardinal De Lai, 44 36034 Malo (VI)  
Largo Morandi, 1 36034 Malo (VI)**

Telefono

**0445 607930**

Fax

**0445 607930**

E-mail

**lorenzo@studiorighele.it**

PEC

**lorenzo.righele@ingpec.eu**

Nazionalità  
Luogo di nascita

Italiana  
Vicenza

Data di nascita  
Codice Fiscale  
Partita Iva

7 APRILE 1974  
RGH LNZ 74D07 L840L  
02969220249

c_ E864 COMUNE DI MALO		
Anno .....	Tit. 3	Cl. 15 Fasc. ....
N	21 AGO 2018	
UOR	CC	RPA
SPORT		

**ESPERIENZA LAVORATIVA**

- Date (da - a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

**2001-OGGI**

Studio Tecnico Ing. Lorenzo Righele  
Studio progettazione  
Ingegnere

Titolare, responsabile progettazione e DD.LL. di opere edili e civili, strutture e termotecnica, stime, consulenze, catasto (VEDI ALLEGATO)

ALTRO

**ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

- Date (da - a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Qualifica conseguita

1994-1999  
Università di Padova  
Dottore magistrale in ingegneria

PRIMA LINGUA

**ITALIANO**

ALTRE LINGUA

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

**INGLESE**  
BUONO  
BUONO  
BUONO

PATENTE O PATENTI

Patente B

Si autorizza al trattamento dei dati personali ai sensi del D.Lgs. 196/2003 e successive modificazioni.

Malo, 03 maggio 2018

dott. ing. Lorenzo Righele

ALLEGATO: curriculum lavori per tipologia di incarico, formazione e dotazione dello studio

---

## Curriculum professionale

**Professionista:** Ing. Righele Lorenzo  
**Con sede a** Malo in Largo Morandi 1  
**Tel/Fax:** 0445/607930  
**E\_mail:** righele@ordine.ingegneri.vi.it

### Tipologia d'incarico: Progettazione e direzione lavori edili

<b>Descrizione dell'opera:</b>	Adeguamento sismico scuola Scortegagna – Lonigo
<b>Committente:</b>	Pubblico – Comune di Lonigo
<b>Importo lavori:</b>	1.460.000,00 €
<b>Data di inizio:</b>	10/03/2014
<b>Svolgimento servizio:</b>	Progettista
<b>Data di fine svolgimento servizio:</b>	05/08/2014
<b>Prestazioni svolte:</b>	Progettazione definitiva dell'adeguamento sismico del complesso scolastico Scortegagna (16400 mc, 3540 mq) mediante utilizzo di controventi dissipativi in acciaio e fasciature in frp - a monte realizzazione della valutazione di vulnerabilità sismica (comprese prove) mediante analisi non lineare.
<b>Descrizione dell'opera:</b>	Ristrutturazione con cambio d'uso da residenziale a turistico-ricettivo – Comune di Malo
<b>Committente:</b>	Privato
<b>Importo lavori:</b>	700.000,00 €
<b>Data di inizio:</b>	05/06/2014
<b>Svolgimento servizio:</b>	Progettista e DD.LL.
<b>Data di fine svolgimento servizio:</b>	in corso
<b>Prestazioni svolte:</b>	Progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva e direzione lavori per la ristrutturazione di un edificio storico per il ricavo di un ristorante e di un albergo - calcoli strutturali - progettazione impianti termico e sanitario – accatastamento.
<b>Descrizione dell'opera:</b>	Ristrutturazione con cambio d'uso da residenziale a turistico-ricettivo – Comune di Malo
<b>Committente:</b>	Privato
<b>Importo lavori:</b>	1.950.000,00 € ca
<b>Data di inizio:</b>	novembre 2016
<b>Svolgimento servizio:</b>	Progettista e DD.LL.
<b>Data di fine svolgimento servizio:</b>	02/05/2018
<b>Prestazioni svolte:</b>	Progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva e direzione lavori per la ristrutturazione di una villa veneta per il ricavo di un ristorante e di un albergo - calcoli strutturali - variante urbanistica – accatastamento.

## Curriculum professionale

**Professionista:** Ing. Righele Lorenzo  
**Con sede a** Malo in Largo Morandi 1  
**Tel/Fax:** 0445/607930  
**E\_mail:** righele@ordine.ingegneri.vi.it

### Tipologia d'incarico: Progettazione strutturale opere d'arte maggiore

<b>Descrizione dell'opera:</b>	Adeguamento sismico scuola Scortegagna
<b>Committente:</b>	Pubblico – Comune di Lonigo
<b>Importo lavori:</b>	1.460.000,00 €
<b>Data di inizio:</b>	10/03/2014
<b>Svolgimento servizio:</b>	Progettista strutturale
<b>Data di fine svolgimento servizio:</b>	05/08/2014
<b>Prestazioni svolte:</b>	Progettazione definitiva dell'adeguamento sismico del plesso scolastico Scortegagna (16400 mc, 3540 mq) mediante utilizzo di controventi dissipativi in acciaio e fasciature in frp. Rinforzo strutturale fondazioni con pali trivellati - a monte realizzazione della valutazione di vulnerabilità sismica (comprese prove) mediante analisi non lineare.
<b>Descrizione dell'opera:</b>	Verifica sismica sede Municipale
<b>Committente:</b>	Pubblico – Comune di Lonigo
<b>Importo lavori:</b>	Non definito
<b>Data di inizio:</b>	19/12/2012
<b>Svolgimento servizio:</b>	Progettista strutturale
<b>Data di fine svolgimento servizio:</b>	08/03/2013
<b>Prestazioni svolte:</b>	Verifica sismica della sede municipale (edificio strategico) mediante analisi non lineare; comprese prove e studio di fattibilità per l'adeguamento.
<b>Descrizione dell'opera:</b>	Riqualificazione e ristrutturazione centro parrocchiale San Gaetano
<b>Committente:</b>	Privato– Parrocchia di Malo
<b>Importo lavori:</b>	1.600.000,00 €
<b>Data di inizio:</b>	10/05/2011
<b>Svolgimento servizio:</b>	Progettista e DD.LL. strutturale
<b>Data di fine svolgimento servizio:</b>	17/05/2013
<b>Prestazioni svolte:</b>	Progettazione strutturale (definitiva ed esecutiva) del centro parrocchiale di Malo . Strutture in legno lamellare armato, x-lam, calcestruzzo armato. Ristrutturazione della parte esistente in muratura (con verifica sismica) con interventi in acciaio.

## Curriculum professionale

**Professionista:** Ing. Righele Lorenzo  
**Con sede a** Malo in Largo Morandi 1  
**Tel/Fax:** 0445/607930  
**E\_mail:** righele@ordine.ingegneri.vi.it

### Tipologia d'incarico: Progettazione strutturale opere d'arte minori

**Descrizione dell'opera:** Calcoli strutturali tribune campo ai pomari  
**Committente:** Pubblico – Comune di Vicenza  
**Importo lavori:** 135.000,00 €  
**Data di inizio:** 20/02/2010  
**Svolgimento servizio:** Progettazione strutturale e assistenza alla DD.LL.  
**Data di fine svolgimento servizio:** 28/05/2010  
**Prestazioni svolte:** Progetto strutturale delle tribune in cls del campo di calcio "ai Pomari".

**Descrizione dell'opera:** Miglioramento sismico della palestra della scuola primaria del capoluogo  
**Committente:** Pubblico – Comune di Lonigo  
**Importo lavori:** 18.000,00 €  
**Data di inizio:** 16/04/2013  
**Svolgimento servizio:** Progettazione strutturale e assistenza alla DD.LL.  
**Data di fine svolgimento servizio:** 10/05/2013  
**Prestazioni svolte:** Progetto strutturale per l'adeguamento del tetto della palestra (con progetto definitivo-esecutivo a carico dell'UT), assistenza alla DD.LL..

**Descrizione dell'opera:** Calcoli strutturali relativi al riordino di una azienda agricola a Poleo  
**Committente:** Privato  
**Importo lavori:** 1.800.000,00 €  
**Data di inizio:** 15/01/2013  
**Svolgimento servizio:** Progettazione strutturale e assistenza alla DD.LL.  
**Data di fine svolgimento servizio:** in corso  
**Prestazioni svolte:** Progetto strutturale relativo al riordino di una azienda agricola a Poleo; 3 blocchi strutturali, in muratura armata, a telaio in calcestruzzo ed in acciaio.

## Curriculum professionale

**Professionista:** Ing. Righele Lorenzo  
**Con sede a** Malo in Largo Morandi 1  
**Tel/Fax:** 0445/607930  
**E\_mail:** righele@ordine.ingegneri.vi.it

### Tipologia d'incarico: Pratiche catastali

**Descrizione dell'opera:** Inserimento in mappa e accatastamento di un impianto industriale  
**Committente:** Privato  
**Importo lavori:** /  
**Data di inizio:** agosto 2014  
**Svolgimento servizio:** Progettista  
**Data di fine svolgimento servizio:** ottobre 2014  
**Prestazioni svolte:** Inserimento in mappa e pratica DOCFA relativo ad una parte di impianto di lavorazione inerti.

**Descrizione dell'opera:** Inserimento in mappa ed accatastamento di un edificio residenziale  
**Committente:** Privato  
**Importo lavori:** /  
**Data di inizio:** maggio 2014  
**Svolgimento servizio:** Progettista  
**Data di fine svolgimento servizio:** luglio 2014  
**Prestazioni svolte:** Inserimento in mappa ed accatastamento di un edificio residenziale consistenza in 498 mc e 1593 mq.

**Descrizione dell'opera:** Inserimento in mappa ed accatastamento di un edificio agricolo  
**Committente:** Privato  
**Importo lavori:** /  
**Data di inizio:** giugno 2013  
**Svolgimento servizio:** Progettista  
**Data di fine svolgimento servizio:** luglio 2013  
**Prestazioni svolte:** Inserimento in mappa ed accatastamento di un edificio agricolo (edificio, stalla e corpi accessori) consistenza in 4145 mc e 6670 mq.

## Curriculum professionale

**Professionista:** Ing. Righele Lorenzo  
**Con sede a** Malo in Largo Morandi 1  
**Tel/Fax:** 0445/607930  
**E\_mail:** righele@ordine.ingegneri.vi.it

### Tipologia d'incarico: Collaudi statici in corso d'opera

<b>Descrizione dell'opera:</b>	Costruzione di un edificio residenziale
<b>Committente:</b>	Privato
<b>Importo lavori:</b>	550.000,00 € ca
<b>Data di inizio:</b>	06/02/2013
<b>Svolgimento servizio:</b>	Collaudatore
<b>Data di fine svolgimento servizio:</b>	01/07/2014
<b>Prestazioni svolte:</b>	Collaudo in corso d'opera di un edificio residenziale a struttura intelaiata in cls.

<b>Descrizione dell'opera:</b>	Realizzazione di una torre in acciaio
<b>Committente:</b>	Privato - Eitowers (Mediaset)
<b>Importo lavori:</b>	80.000,00 € ca
<b>Data di inizio:</b>	31/07/2013
<b>Svolgimento servizio:</b>	Collaudatore
<b>Data di fine svolgimento servizio:</b>	24/10/2014
<b>Prestazioni svolte:</b>	Collaudo in corso d'opera di un traliccio in acciaio per ripetitore televisivo.

<b>Descrizione dell'opera:</b>	Costruzione di un capannone in acciaio
<b>Committente:</b>	Privato
<b>Importo lavori:</b>	400.000,00 € ca
<b>Data di inizio:</b>	23/07/2012
<b>Svolgimento servizio:</b>	Collaudatore
<b>Data di fine svolgimento servizio:</b>	22/01/2013
<b>Prestazioni svolte:</b>	Collaudo in corso d'opera di un capannone in acciaio

## Curriculum professionale

**Professionista:** Ing. Righela Lorenzo  
**Con sede a** Malo in Largo Morandi 1  
**Tel/Fax:** 0445/607930  
**E\_mail:** righela@ordine.ingegneri.vi.it

### Tipologia d'incarico: Pianificazione e progettazione urbanistica

**Descrizione dell'opera:** Piano di lottizzazione "Della Marzara" - Santorso  
**Committente:** Privati/Comune  
**Importo lavori:** 320.000,00 €  
**Data di inizio:** 30/03/2011  
**Svolgimento servizio:** Progettista e DD.LL.  
**Data di fine svolgimento servizio:** in corso  
**Prestazioni svolte:** Progettazione urbanistica ed esecutiva, comprensiva di parere consorzio di bonifica. In fase di affidamento lavori.

**Descrizione dell'opera:** Piano di lottizzazione "Braglio1" - Malo  
**Committente:** Privati  
**Importo lavori:** 830.000,00 €  
**Data di inizio:** 21/06/2013  
**Svolgimento servizio:** Progettista  
**Data di fine svolgimento servizio:** in corso  
**Prestazioni svolte:** Progettazione urbanistica ed esecutiva; in fase di redazione.

**Descrizione dell'opera:** Piano di recupero "Ca' Bassa" - Malo  
**Committente:** Privati  
**Importo lavori:** 80.000,00 €  
**Data di inizio:** 27/12/2012  
**Svolgimento servizio:** Progettista a DD.LL.  
**Data di fine svolgimento servizio:** in corso  
**Prestazioni svolte:** Progettazione urbanistica ed esecutiva piano di recupero, DD.LL., comprensivo di calcoli idraulici, di stabilità parere viabilità e consorzio di bonifica. Opere pressochè ultimate.



## **Curriculum professionale**

**Professionista:** Ing. Righele Lorenzo  
**Con sede a** Malo in Largo Morandi 1  
**Tel/Fax:** 0445/607930  
**E\_mail:** righele@ordine.ingegneri.vi.it

### **Elenco corsi e attestati**

I corsi di specializzazione e attestati di frequenza posseduti sono:

- Attestato di aggiornamento in materia di sicurezza dei fabbricati – Venezia, 30/04/2002;
- Attestato di frequenza per il progetto di Conservazione e Riutilizzo dei Beni Architettonici (azione 5) – i materiali della tradizione costruttiva in legno – Vicenza, 08/07/2002;
- Corso di Formazione ed aggiornamento sulle nuove Norme Tecniche in zona sismica - Venezia, 30/06/2005;
- Interventi su strutture esistenti in c.a. – Vicenza, 09/05/2014 ;
- Dall'analisi delle murature al risanamento e consolidamento strutturale – Vicenza, 14/2/2014;
- "Edilizia ed Urbanistica": aggiornamenti normativi – Vicenza, 10/04/2015;
- Il ruolo dei materiali compositi per il rinforzo di strutture esistenti: aspetti progettuali e verifiche sperimentali - Vicenza, 11/09/2015;
- La certificazione energetica degli edifici - Vicenza, 07/11/2015;
- Il risanamento e consolidamento delle murature: nuovi materiali e modalità operative - Vicenza, 04/12/2015;
- La certificazione energetica degli edifici: Il nuovo attestato di prestazione energetica - Aggiornamento - Vicenza, 12/03/2016;
- Novità in materia di: distanze nel piano casa conferenza di servizi scia 2 e titoli edilizi autorizzazione paesaggistica - Vicenza, 01/12/2016;
- La vulnerabilità sismica degli edifici produttivi: tecniche d'intervento, costi ed incentivi fiscali - Vicenza, 20/02/2017;
- La resistenza al fuoco delle strutture in cemento armato e muratura: norme di riferimento, Eurocodici, esempi pratici, prodotti e tecniche di protezione al fuoco delle strutture. - Vicenza, 10/05/2017;
- La resistenza al fuoco delle strutture in legno: norme di riferimento, Eurocodici, esempi pratici, prodotti e tecniche di protezione al fuoco delle strutture. - Vicenza, 17/05/2017;
- Consumo di suolo e rigenerazione urbana nella nuova legge veneta 6 giugno 2017, n. 14 - Vicenza, 26/06/2017;
- Le novità introdotte dal DM 17/01/2018: aggiornamenti delle norme tecniche per le costruzioni - Vicenza, 29/05/2018;

### Elenco personale

TITOLO	NOME	RUOLO	COMPETENZE SPECIFICHE
Ing.	Righele Lorenzo	Titolare	progettaz., pratiche, calcoli statici, esecutivi, contabilità, termotecnica
Ing.	Cocco Elisa	Collab.	pratiche edilizie, prog. termotecnica, prog. strutturale
Ing.	Caretta Erika	Collab.	prog. termotecnica, prog. strutturale, prog. infrastrutture di trasporto
Arch.	Chemello Giulia	Collab.	progettaz. architettonica e urbana, progettaz. interni, pratiche edilizie
Geom.	Canzian Maurizio	Collab.	pratiche edilizie, contabilità, esecutivi
Geom.	Tanasã Irina	Collab.	progettazione, pratiche edilizie, rendering
Geom.	Fontana Christian	Collab.	preventivazione, contabilità, catasto, rilievi celerimetrici
Geom.	Martina dell'Otto	Collab.	preventivazione, contabilità, catasto
Geom.	Nicola Pozzan	Collab.	esecutivi, catasto, preventivazione e contabilità

### Elenco strumenti

La dotazione strumentale dello Studio è la seguente:

- Strumento topografico Trimble M3-DR 5": stazione totale completa con software modulare, con EDM ad alta precisione che fornisce misurazioni veloci ed affidabili, dotato di ottica Nikon, touchscreen a colori QVGA e sistema operativo Windows® Embedded CE 6.0
- Termocamera Flir Exx Series
- Pacometro MC 8020 Micro CoverMeter
- n° 11 postazioni fisse computer e n° 1 portatile
- Plotter HP DesignJet T730 formato A0
- Stampante Kyocera TASKalfa 3051ci KX
- Sclerometro
- Microcamera per ispezioni l = 3 m
- Spessivetro
- Rilevatore di vetri basso emissivi

### Elenco programmi

I software di cui lo Studio si avvale sono:

- Archline XP 2016 - programma di disegno 2D e modellazione 3D
- Autocad - programma di disegno 2D
- Corel Paintshop Photo pro X3 - software di fotoritocco
- Thea Render – versione 1.3 - programma di rendering

- Docfa 4.0 - software per la presentazione di catastazioni
- Docte 2.0 - software per la denuncia catastale di variazione di coltura di particelle al catasto terreni e variazione della classe
- Pregeo - software per la presentazione al catasto di Tipi di Frazionamento e di Tipi Mappali
- Primus - software per il computo metrico e la contabilità lavori
- CDS - software per la verifica di strutture in calcestruzzo, acciaio e legno
- CDM - software per la verifica di edifici in muratura
- CDW - software per la verifica di muri di sostegno
- CDG - software per la verifica di portanza delle fondazioni
- CDD - software per la verifica di stabilità dei pendii
- Wood Express - software per la progettazione delle strutture di legno secondo l'Eurocodice 5 e le NTC
- ManTus - software per la redazione del Piano di Manutenzione (documento obbligatorio del progetto esecutivo)
- Certus-CP - software per il calcolo dei ponteggi e redazione del Pimus
- Certus-N - software per il calcolo delle linee vita
- Primus-BIM - software per la redazione di computi e contabilità
- EdilClima EC700 - software per il calcolo delle prestazioni energetiche degli edifici in conformità alle Specifiche Tecniche UNI/TS 11300
- EdilClima EC709 - software per il calcolo della trasmittanza termica lineica dei ponti termici al variare dei parametri progettuali
- EdilClima EC712 - software per la valutazione dell'energia prodotta da sistemi solari termici
- EdilClima EC713 - software per il calcolo della producibilità dell'impianto fotovoltaico per l'analisi economica dell'investimento
- EdilClima EC711 - software per il dimensionamento degli impianti termici ad acqua
- EdilClima EC721 - software per il dimensionamento dei canali ad aria per il riscaldamento, raffrescamento e VMC.

Malo, 03 maggio 2018

*dott. ing. Lorenzo Righele*