

## **Curriculum vitae**

### **Dati anagrafici**

Lucio Riccardo Caffaz

### **Istruzione e formazione**

Diploma di liceo scientifico nel 1984

Laurea quinquennale in ingegneria civile sez. edile nel 1992 presso l'Università di Pisa

Abilitato alla libera professione nel 1993 ed iscritto all'Ordine degli Ingegneri della provincia di Massa Carrara.

Alla Laurea in ingegneria, all'abilitazione e all'iscrizione all'albo professionale consegue l'idoneità ad operare negli ambiti previsti dalla legge 10/91, dal DPR 412/93, DPR 551/99 e Dlgs 192/06 e successive integrazioni in materia di impianti termici.

Conoscenza della lingua inglese

Corso di prevenzione incendi nel 1994, successiva l'iscrizione negli elenchi previsti dalla legge 818/1984 ed aggiornamento alle nuove disposizioni

Corso in materia di sicurezza sul lavoro (120 ore) ai sensi del D.Lgs. del 14 agosto 1996 nel 1997, ed aggiornamenti negli anni successivi

Corso "I compiti dei responsabili dei vari servizi" presso la Scuola delle Autonomie locali nel 1997

Corso "Gestione reti fognarie" presso la SMAT nel 2001

Corso "1° Scuola Nazionale Trattamenti naturali delle acque fognarie reflue" presso l'Università di Pisa della 1° Scuola Nazionale Trattamenti naturali delle acque fognarie reflue nel 2001

Corso presso la SDA Bocconi sugli enti locali

Corso presso la SDA Bocconi di Project Management

Corso di formazione per Mediatore Professionista ai sensi del Decreto n.180/2010, la con superamento della prova finale il 12 novembre 2011.

Corso di formazione per Energy Manager della durata di 48 ore organizzato da ENEA, FIRE ed ACEER Toscana a Firenze nel 2012.

Corso di aggiornamento professionale di Geotecnica nel 2012

Corso di aggiornamento sulla sicurezza D.lgs 81/2008 201-2013

Corso su “Analisi e interventi strutturali su edifici in Muratura secondo le NTC 2008” nel 2012

Corso base progettisti Casaclima di 16 ore nel 2013 presso l’Agenzia fiorentina per l’energia, sui principi di una costruzione a basso consumo energetico

Corso Avanzato Casaclima per progettisti di 40 ore nel 2013 presso l’Agenzia Casaclima di Bolzano, sulle costruzioni a basso consumo energetico. Corso sul Conseguimento dell’attestazione di “Esperto CasaClima Junior progettisti”, nel 2013.

Risanamento energetico di edifici esistenti di 40 ore nel 2013 presso l’Agenzia Casaclima di Bolzano, dedicato alla diagnosi energetica degli edifici, al calcolo dei consumi energetici, alle modalità d’intervento in base al rapporto costi-benefici.

Corso di formazione per i certificatori energetici della Regione Liguria nel 2014  
Iscrizione nell’elenco dei certificatori energetici della Regione Liguria per Decreto del Direttore dell’Agenzia Regionale per l’Energia - ARE Liguria S.p.A. - n. 7 del 31/03/2014

### **Esperienza professionale**

Libero professionista dal 1994 sino all’ottobre 1996, nel campo dell’ingegneria civile ed edilizia in genere, e nella progettazione strutturale in particolare.

Insegnante di Fisica all’ITIS di Avenza di Carrara nel 1994/95

Insegnante di Topografia all’ITIS di Massa nel 1996

Funzionario con qualifica di 8° livello area tecnico progettuale presso il Comune di Carrara dall’ottobre 1996 all’agosto 1999, assegnato all’ufficio tecnico sez. Strade, con compiti relativi alla manutenzione della rete stradale, gestione e realizzazione della rete fognaria e degli impianti di depurazione.

Impiegato direttivo e poi quadro presso l’Amia dall’agosto 1999 sino all’ottobre 2006. Per l’azienda ho lavorato nel settore fognature e depurazione, poi responsabile del settore Progetti, del Sistema informatico territoriale, del Coordinamento dei lavori nel sottosuolo e Direttore Tecnico. I compiti svolti riguardavano prevalentemente la compilazione e realizzazione di progetti riguardanti le attività aziendali (fognature, illuminazione pubblica, impianti fotovoltaici, edilizia, verde pubblico, etc.), la realizzazione e lo sviluppo del sistema informativo territoriale aziendale.

Libero professionista dal 2007, svolgo attività professionale nel campo dell'ingegneria civile ed edilizia in genere. Svolgo progettazione architettonica, strutturale, direzione lavori, sicurezza in fase di progettazione/esecuzione, consulenza in materia di risparmio energetico, certificazione energetica ed attività di consulenza per il Tribunale di Massa. In particolare per il Tribunale l'attività come C.T.U. riguardava contenziosi relativi alla corretta esecuzione di lavori di edilizia, dissesti strutturali, impianti fognari ed indagini in materia urbanistica. Negli anni scolastici dal 2017 al 2019 ho insegnato matematica, classe di concorso A026, presso l'istituto parificato Nobel al 5° anno, nell'anno scolastico 2018/2019 e 2019/2020 ho insegnato ed insegno presso l'Istituto Nobel matematica al 3°, 4° e 5° anno e Fisica, classe di concorso A020, al 5° anno. Nell'anno 2020-2021 ho avuto una cattedra per l'insegnamento di Matematica presso l'Istituto Alberghiero G. Minuto in Massa.

Carrara, 18/02/2021

Firmato  
digitalmente da  
**lucio riccardo  
Caffaz**

O = Ordine degli Ingegneri Provincia  
di Massa Carrara  
C = IT