

CURRICULUM VITAE

Dati personali

Inn. ALESSANDRO CFOTTO

C.F.:
P.IVA:
Tel.:
e-mail:
PEC:



Esperienze professionali

- *Dal 2021 ad oggi: ingegnere libero professionista in via della Tessitura, 18 – Santa Lucia di Piave 31025 (TV)*
Attività di collaborazione con diversi professionisti principalmente nei seguenti ambiti:
 - prevenzione incendi opere con committenza pubblica e privata Attività di cui all'Allegato I al D.P.R. 151/2011 comprendente Istanze di Valutazione Progetto, Istanze di Deroga, Attestazione di rinnovo periodico di conformità antincendio, S.C.I.A.);
 - progettazione strutturale e pratiche connesse di opere con committenza pubblica e privata quali civili abitazioni, attività industriali, attività scolastiche;
 - progettazione antincendio e pratiche connesse di opere con committenza pubblica e privata comprendente la progettazione di impianti idrici antincendio, impianti di rivelazione ed allarme incendio, impianti automatici per il controllo dell'incendio, impianti per il controllo di fumo e calore, opere di adeguamento strutturale di strutture portanti, opere di compartimentazione e studio dei sistemi di esodo;
 - progettazione energetica degli edifici e pratiche connesse di opere con committenza privata quali civili abitazioni comprendete redazione ex L. 10/91, redazione A.P.E. e A.Q.E, pratiche di detrazioni fiscali, progettazione isolamenti e soluzioni atte a riqualificare / ristrutturare dal punto di vista energetico l'immobile;
 - consulenza sulla gestione di appalti pubblici.

- *Dal 2019 ad oggi: collaborazione professionale presso P&C Engineering dell'ing. Firenze Carniel*

Attività svolta nell'ambito della collaborazione professionale:

- progettazione architettonica e pratiche connesse di opere con committenza pubblica e privata quali piccole e medio-grandi attività industriali, strutture scolastiche, strutture sanitarie;
- progettazione antincendio e pratiche connesse di opere con committenza pubblica e privata quali medio-grandi attività industriali, strutture sanitarie, strutture scolastiche, centri rifiuti, comprendente la progettazione di impianti idrici antincendio, impianti di rivelazione ed allarme incendio, impianti automatici per il controllo dell'incendio, impianti per il controllo di fumo e calore, opere di adeguamento strutturale di strutture portanti, opere di compartimentazione e studio dei sistemi di esodo;
- prevenzione incendi opere con committenza pubblica e privata Attività di cui all'Allegato I al D.P.R. 151/2011 comprendente Istanze di Valutazione Progetto, Istanze di Deroga, Attestazione di rinnovo periodico di conformità antincendio, S.C.I.A.). Tra le principali Attività seguite di cui all'Allegato I al D.P.R. 151/2011: 11, 12, 13, 27, 34, 36, 37, 44, 47, 54, 65, 67, 68, 69, 70, 74, 75;
- progettazione stradale e pratiche connesse di opere con committenza pubblica e privata comprendente piste ciclabili, percorsi ciclopedonali e intersezioni a rotatoria;
- progettazione idraulica e pratiche connesse di opere con committenza pubblica e privata comprendente valutazioni di compatibilità idraulica per realizzazione di infrastrutture civili quali strade e piste ciclabili, progettazione di opere di compensazione e regimentazione delle acque, collezioni fognari;
- progettazione energetica degli edifici e pratiche connesse di opere con committenza privata quali civili abitazioni, piccola e media attività industriali, comprendete redazione ex L. 10/91, redazione A.P.E. e A.Q.E, pratiche di detrazioni fiscali, progettazione isolamenti e soluzioni atte a riqualificare / ristrutturare dal punto di vista energetico l'immobile;
- progettazione strutturale e pratiche connesse di opere con committenza privata quali medio-grandi attività industriali comprendente verifiche statiche, strutture di servizio all'attività in cemento armato e carpenteria metallica quali impianti di pesatura, opere di fondazione, interventi locali vari, scale di sicurezza, ecc.
- gestione appalti pubblici sia per infrastrutture civili che opere edili dalla fase progettuale alla Direzione dei Lavori comprendente la predisposizione di tutti gli elaborati progettuali necessari, direzione operativa, perizie di variante e supplemente e di variante, contabilità dei lavori.

• Dal 2019 ad oggi: *collaborazione professionale presso C/M associati*

Attività svolta nell'ambito della collaborazione professionale:

- progettazione antincendio e pratiche connesse di opere con committenza pubblica quali strutture scolastiche, edifici storici, attività alberghiere comprendente la progettazione di impianti idrici antincendio, impianti di rivelazione ed allarme incendio, impianti automatici per il controllo dell'incendio, impianti per il controllo di fumo e calore, opere di adeguamento strutturale di strutture portanti, opere di compartimentazione e studio dei sistemi di esodo, prevenzione incendi di opere con committenza pubblica Attività di cui all'Allegato I al D.P.R. 151/2011 comprendente Istanza di Valutazione Progetto, Istanza di Deroga, Attestazione di rinnovo periodico di conformità antincendio, S.C.I.A.. Tra le principali Attività seguite di cui all'Allegato I al D.P.R. 151/2011: 65, 66, 67, 72;
 - progettazione idraulica e pratiche connesse di opere con committenza pubblica e privata comprendente valutazioni di compatibilità idraulica per realizzazione di infrastrutture civili quali strade e piste ciclabili, progettazione di opere di compensazione e regimentazione delle acque;
 - progettazione stradale e pratiche connesse di opere con committenza pubblica e privata comprendente piste ciclabili, percorsi ciclopedonali, intersezioni a rotatoria e nuovi tronchi stradali;
 - progettazione energetica degli edifici e pratiche connesse di opere con committenza pubblica quali edifici vincolati, comprendente redazione ex L. 10/91, redazione A.P.E. e A.Q.E., progettazione isolamenti e soluzioni atte a riqualificare / ristrutturare dal punto di vista energetico l'immobile;
 - progettazione urbanistica quali redazione di tutti gli elaborati necessari per varianti al Piano degli Interventi;
 - gestione appalti pubblici sia per infrastrutture civili che opere edili dalla fase progettuale alla Direzione dei Lavori comprendente la predisposizione di tutti gli elaborati progettuali necessari, direzione operativa, perizie di variante e di variante e di variante, contabilità dei lavori.
- dal 2015 al 2019: *collaboratore presso studio di progettazione Soluzioni Edilizie*
Attività svolta nell'ambito della collaborazione:
- progettazione architettonica e pratiche connesse di opere con committenza privata quali civili abitazioni e piccole attività industriali comprendente progettazione nuovi edifici, ristrutturazioni, manutenzioni ordinarie e straordinarie e pratiche connesse;
 - progettazione impianti meccanici e pratiche connesse di opere con committenza privata quali civili abitazioni e piccole attività industriali comprendente la progettazione di nuovi impianti di climatizzazione invernale ed estiva autonomi e centralizzati, impianti di ventilazione

meccanica controllata e aspirazione, impianti a combustibili solidi-biomasse, impianti geotermici, impianti solari termici, sistemi di contabilizzazione e regolazione autonoma per impianti centralizzati;

- progettazione energetica degli edifici e pratiche connesse di opere con committenza privata quali civili abitazioni e piccole attività industriali comprendente il calcolo della dispersione termica degli edifici, esecuzione di analisi energetiche, redazione ex L. 10/91, redazione A.P.E. e A.Q.E., pratiche di detrazioni fiscali, progettazione isolamenti, impianti fotovoltaici e soluzioni atte a riqualificare / ristrutturare dal punto di vista energetico l'immobile;
- progettazione antincendio e pratiche connesse di opere con committenza privata quali edifici civili e piccole attività industriali comprendente la progettazione di impianti idrici antincendio, impianti di rivelazione ed allarme incendio, impianti automatici per il controllo dell'incendio, impianti per il controllo di fumo e calore, opere di adeguamento strutturale di strutture portanti, opere di compartimentazione e studio dei sistemi di esodo;
- prevenzione incendi opere con committenza privata Attività di cui all'Allegato I al D.P.R. 151/2011 comprendente Istanza di Valutazione Progetto, Istanza di Deroga, Attestazione di rinnovo periodico di conformità antincendio, S.C.I.A.. Tra le principali Attività seguite di cui all'Allegato I al D.P.R. 151/2011: 12, 13, 14, 34, 53, 70, 74, 75, 77.

• Giù 2005: *Stage presso Studio Associato Di Architettura AR.CO*

- Attività svolta:
- disegnatore AutoCAD.

Abilitazioni

- Iscritto all'Ordine degli Ingegneri di Treviso al n. A.4171 dal 18.01.2021
- Abilitazione professionista antincendio con iscrizione negli elenchi del Ministero dell'Interno al n. TV.04171 100730

Istruzione

- 2019: *Laurea magistrale in Ingegneria Civile con valutazione 110/110.*
Tesi sperimentale in riabilitazione strutturale: "Esoscheletro: una tecnica di riqualificazione edilizia globale".
- 2017: *Laurea triennale in Ingegneria Civile con valutazione 98/110*
Tesi in meccanica delle strutture: "Strutture reticolari: storia, analisi e progettazione".
- 2006: *Diploma di Geometra con valutazione 80/100*

Formazione professionale continua

Partecipazione regolare alla formazione professionale continua per l'acquisizione di Crediti Formativi Professionali, in particolare su percorsi formativi riguardanti la prevenzione incendi.

Competenze professionali

- prevenzione incendi (Istanze di Valutazione Progetto, Istanze di Deroga, Attestazione di rinnovo periodico di conformità antincendio, S.C.I.A., Fire safety engineering);
- progettazione antincendio e pratiche connesse (impianti idrici antincendio, impianti di rivelazione ed allarme incendio, impianti automatici per il controllo dell'incendio, impianti per il controllo di fumo e calore, opere di adeguamento strutturale di strutture portanti, opere di compartimentazione e studio dei sistemi di esodo);
- progettazione strutturale e pratiche connesse (calcoli, elaborati descrittivi e grafici, Istanze);
- progettazione stradale e pratiche connesse (piste ciclabili, percorsi ciclopedonali, intersezioni a rotatoria e nuovi tronchi stradali);
- progettazione architettonica e pratiche connesse;
- progettazione energetica degli edifici e pratiche connesse (calcolo dispersione termica degli edifici, esecuzione di analisi energetiche, redazione ex L. 10/91, redazione A.P.E. e A.Q.E., pratiche di detrazioni fiscali, progettazione isolamenti, impianti fotovoltaici e soluzioni atte a riqualificare / ristrutturare dal punto di vista energetico l'immobile);
- progettazione idraulica e pratiche connesse (valutazioni di compatibilità idraulica, progettazione di opere di compensazione e regimentazione delle acque, collettori fognari);
- progettazione impianti meccanici e pratiche connesse (impianti di climatizzazione invernale ed estiva autonomi e centralizzati, impianti di ventilazione meccanica controllata e aspirazione, impianti a combustibili solidi-biomasse, impianti geotermici, impianti solari termici, sistemi di contabilizzazione e regolazione autonoma per impianti centralizzati);
- gestione appalti pubblici sia per infrastrutture civili che opere edili dalla fase progettuale alla Direzione dei Lavori comprendente la predisposizione di tutti gli elaborati progettuali necessari, direzione operativa, perizie di variante e suppletive e di variante, contabilità dei lavori;

Conoscenze linguistiche

- Inglese: conoscenza scolastica della lingua scritta e parlata.

Competenze informatiche

- Autodesk AutoCAD
- Autodesk Civil 3d
- 2S.I. Pro_Sap
- Acca TerMus.

- Acca EdILus
- Acca TerMus-CRT
- Acca TerMus-DIM.
- Acca AntiFucos
- Acca CerTus
- Acca PriMus
- Acca EsTimus
- AMV MasterSap
- CSI Italia SAP2000
- Namirial Termo
- Conoscenza di Windows, Macintosh e dell'intero Pacchetto Office (Word, Excel, etc.)
- Ottime capacità di utilizzo degli strumenti web e posta elettronica

Dotazioni informatiche

- n. 1 Mac mini (partizionato per operare anche in ambiente Windows);
- n. 1 MacBook Pro (partizionato per operare anche in ambiente Windows);
- n. 1 Stampante All-in-One HP OfficeJet 8010 series;
- n. 1 CanoScan LiDE Z20;
- n. 1 Autodesk AutoCAD 2022;
- n. 1 Acca TerMus;
- n. 1 Acca PriMus;
- n. 1 Acca EdILus;
- n. 1 2S.I. Pro_Sap.

Santa Lucia di Piave, il 04.08.2023

In fede

ing. Alessandro Ceotto



Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel cv ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali" e dell'art. 13 del GDPR (Regolamento UE 2016/679)