

FEDERICO DELL'ERA

curriculum vitae

Dati anagrafici e personali

Nato a NOVARA (NO), ITALIA, 25/11/1989
Residente in VIA NAZIONALE 4 - 28072 BRIONA (NO)
Cittadinanza: ITALIANA
Cell: 3331212503
Tel: 0321826064
E-mail: fdellera@alice.it



Istruzione

2017 - ABILITAZIONE ALLA PROFESSIONE DI INGEGNERE CIVILE E AMBIENTALE presso Università LIUC (VA)
2015 - LAUREA MAGISTRALE IN INGEGNERIA PER LA GESTIONE DEL COSTRUITO presso Politecnico di Milano (MI)
2013 - LAUREA DI PRIMO LIVELLO IN ARCHITETTURA AMBIENTALE presso Politecnico di Milano (MI)
2008 - DIPLOMA presso Liceo scientifico Alessandro Antonelli (NO)

Esperienze professionali

giugno 2023 - attualmente in corso

LIBERA PROFESSIONE - ESA Engineering S.r.l., Milano (MI)

Settore: **Servizi di consulenza specialistica [Ingegneria edile e architettura]**

Assistenza alla Direzione Lavori presso l'ufficio di cantiere del progetto "Syre", intervento di riqualificazione urbana nel quartiere di San Siro a Milano che prevede la realizzazione di un nuovo complesso residenziale composto da tre edifici (una torre di 22 piani e due corpi bassi). L'attività riguarda la gestione della parte realizzativa, con particolare attenzione a: controlli in corso d'opera, supervisione delle forniture (prequalifica dei fornitori e accettazione dei materiali in arrivo), verifica dell'osservanza delle regole convenute per la gestione del cantiere, validazione SAM ed elaborati costruttivi; il tutto finalizzato al mantenimento degli standard qualitativi previsti dal progetto e al rispetto delle norme e leggi vigenti.

agosto 2020 - maggio 2023

LIBERA PROFESSIONE - EUTEK studio associato, Milano (MI) - GRASSI&CRESPI S.r.l., Milano (MI)

Settore: **Servizi di consulenza specialistica [Ingegneria edile e architettura]**

Collaborazioni presso imprese di costruzioni e società di ingegneria per le attività inerenti la progettazione ed esecuzione delle opere. Supporto alla direzione tecnica di cantiere nei seguenti ambiti: redazione e gestione degli elaborati costruttivi, richieste di prequalifica materiali, sottomissioni e rapporti con la D.L., contabilità di cantiere, programmazione dei lavori, gestione tecnico-documentale delle commesse.

aprile 2019 - luglio 2020

ABITO S.r.l., Verrone (BI)

Settore: **Impresa edile [costruzioni in acciaio]**

Esperienza improntata sui sistemi costruttivi a secco con strutture in carpenteria metallica: analisi e progettazione di elementi di involucro (stratigrafie e nodi) finalizzati al raggiungimento di elevati standard di sostenibilità ed efficienza energetica, sviluppo di particolari costruttivi, predisposizione di elaborati grafici esecutivi, gestione tecnica di cantiere, preventivazione e stesura di computi metrici.

marzo 2016 - marzo 2019

ASCISSA S.a.s. poi confluita in CONFORTREE S.r.l., Carpignano Sesia (NO)

Settore: **Società di costruzioni / sviluppo immobiliare [edilizia tradizionale e in legno]**

Collaborazione alle attività dell'ufficio tecnico, con particolare riferimento a: rilievi, stesura di elaborati grafici di progetto alle diverse scale, relazioni tecniche, capitolati descrittivi, computi metrici estimativi, predisposizione e gestione di pratiche amministrative ed autorizzative.

giugno 2015 - novembre 2015

CONFORTAREE S.r.l., Fara Novarese (NO)

Settore: **Società di costruzioni [edilizia in legno]**

Sviluppo di soluzioni di tipo residenziale basate su tecnologia costruttiva in legno, mediante: analisi tecnico-economiche, stesura di elaborati grafici, aggiornamento dell'archivio tecnico e progettazione di particolari costruttivi, raccolta ed organizzazione delle informazioni.

aprile 2011 - luglio 2011

STUDIO TECNICO CAMBIERI GEOM. UMBERTO, Novara (NO)

Settore: **Studi professionali**

Esperienza riguardante il recupero e la manutenzione di un edificio storico con cambio di destinazione d'uso (da residenziale a commerciale). Il lavoro si è articolato nella raccolta e gestione dei dati relativi allo sviluppo del cantiere e alla compilazione della documentazione progettuale.

Formazione

2018 / 2025 - Corsi di efficienza energetica in edilizia: verifiche termoisometriche, simulazioni energetiche edificio-impianti, contenimento e gestione dei consumi, relazione tecnica ex legge 10/91

2018 - Corso di inglese tecnico per il settore edile, a cura di Collegio Ingegneri e Architetti di Milano C.I.A.M.

2017 - Seminari tecnici su edifici NZEB, a cura di CasaClima Network Piemonte

2016 - Corso per consulente e tecnico ambientale, a cura di Centro Studi Ecologia Ambiente C.S.E.A.

Concorsi

2015 - Gara d'appalto per la realizzazione di una scuola in bioedilizia, Locate Triulzi (MI) - Gruppo secondo classificato

2014 - Concorso di idee per un progetto di riqualificazione urbana, indetto da Expo Italia Real Estate - Gruppo vincitore

Lingue straniere

INGLESE UK

Comprensione: B2 - Parlato: B1 - Scritto: B1

Certificati: TOEIC punteggio 840

Conoscenze informatiche

Utilità per ufficio	<i>Pacchetto Microsoft Office</i> grado conoscenza: ottimo	
Sistemi di disegno CAD e BIM	<i>Autodesk Autocad</i> grado conoscenza: ottimo	<i>Nemetschek Allplan</i> grado conoscenza: base
Grafica e post-produzione	<i>Adobe Photoshop</i> grado conoscenza: ottimo	<i>Adobe InDesign</i> grado conoscenza: base
Modellazione 3D e render	<i>Google SketchUp</i> grado conoscenza: ottimo	<i>Chaos Group V-Ray</i> grado conoscenza: buono
Software di analisi termoisometrica e progettazione energetica	<i>Energy Plus</i> grado conoscenza: base	<i>Dartwin Mold Simulator Pro</i> grado conoscenza: base
	<i>Suite A.N.I.T. (Pan, Iris, Apollo, Leto)</i> grado conoscenza: buono	<i>Blumatica Energy</i> grado conoscenza: buono
Gestione cantieri (contabilità e programmazione)	<i>Acca PriMus</i> grado conoscenza: buono	<i>Microsoft Project</i> grado conoscenza: base