

# LUCA STANZANI

- 📍 frazione cereie 167/e, 13835, valdilana, BI
- 📞 3465200258
- ✉️ lascalaproject@virgilio.it
- 📅 24/05/1988



## PROFILO PROFESSIONALE

Professionista con competenze avanzate in disegno tecnico e Autocad 2D/3D, orientato al risultato e con eccellenti capacità di coordinamento cantiere. Abile nella gestione del tempo e nella risoluzione dei problemi, garantisce il rispetto delle scadenze e l'ottimizzazione delle risorse per progetti edilizi di successo.

## CAPACITÀ E COMPETENZE

- Conoscenza del disegno tecnico
- Abilità di problem solving operativo
- Conoscenza di normativa e modulistica regionale
- Capacità organizzative e gestionali
- Elementi di architettura
- Competenza nel computo metrico estimativo
- Doti analitiche e pensiero critico
- Fondamenti di scienza dei materiali
- Conoscenza delle principali tecniche costruttive
- Competenze tecniche, operative e procedurali dei cantieri
- Ottime abilità in disegno tecnico
- Capacità comunicative
- Uso di MS Office
- Capacità organizzative, gestionali e di team working
- Conoscenza approfondita di Autocad 2D e 3D
- Conoscenza di sistemi costruttivi e componenti edilizie
- Competenze in disegno tecnico
- Modalità di rilievo e analisi
- Abilità nella risoluzione dei problemi
- Capacità relazionali
- Predisposizione al problem solving
- Capacità di coordinamento cantiere
- Conoscenza materiali da costruzione
- Uso del software CAD
- Abilità nella stima dei costi
- Rispetto delle scadenze
- Orientamento al risultato
- Gestione del tempo
- Capacità di ascolto
- Spirito di iniziativa

## ESPERIENZE LAVORATIVE E PROFESSIONALI

03/2017 - ad oggi

**Ingegnere edile**

**libero professionista** - valdilana

- Conduzione di analisi del terreno e valutazioni di fattibilità per nuovi progetti edilizi.
- Elaborazione di piani di manutenzione per edifici esistenti, garantendo la loro sicurezza e funzionalità a lungo termine.
- Supervisione della qualità dei lavori in corso, assicurando la conformità alle normative edilizie vigenti.
- Direzione di cantiere per la realizzazione di strutture residenziali e commerciali, gestendo team e risorse.
- Progettazione strutturale e architettonica, utilizzando software CAD per la creazione di disegni tecnici dettagliati.
- Studio delle riserve iscritte dalle imprese, verifica della contabilità inerente, predisposizione di relazioni di accordo bonario,

accertamento tecnico preventivo e consulenza tecnica di parte.

- Formulazione di soluzioni progettuali originali in campo ingegneristico, architettonico e delle costruzioni compreso il controllo dell'intero processo, dall'ideazione alla fattibilità esecutiva dei manufatti edili.
- Redazione di progetti definitivi ed esecutivi, compresi elaborati grafici generali e di dettaglio, relazioni tecniche, computo metrico estimativo, quadro economico ed elaborati grafici di progetto.
- Progettazione di infrastrutture e complessi residenziali, commerciali o industriali tra cui headquarter + sistemi produttivi realizzati rispettivamente per committenti quali successori REDA Gessi SPA.
- Verifica di caratteristiche e requisiti tecnici obbligatori delle infrastrutture da costruire o ristrutturare, di titoli abilitativi necessari, strumenti urbanistici e normative vigenti.
- Direzione di cantieri per la realizzazione di costruzioni edili e di infrastrutture tra cui residenziale, ingegneria naturalistica, corsi d'acqua occupandosi della stesura e applicazione dei piani di sicurezza imprescindibili in fase costruttiva.
- Esecuzione di preventivi e studi di fattibilità tecnico-pratica utili alla verifica di aspetti molteplici dell'area edificabile tra cui sistema fognario, drenaggi del terreno, livelli di elevazione, piani urbanistici e fluviali.
- Esecuzione di interventi per la salvaguardia del tessuto urbano e degli edifici esistenti mediante piani di manutenzione, progetti a scopo di riqualificazione o restauro edilizio.
- Utilizzo di software strutturali per l'analisi dei dati geotecnici e strutturali e l'elaborazione di soluzioni.
- Preparazione dei computi metrici nelle diverse fasi della progettazione edilizia.
- Implementazione di soluzioni innovative per migliorare l'efficienza energetica degli edifici.
- Redazione dei documenti di progetto per ottenere le approvazioni dalle autorità competenti.
- Coordinamento con gli altri professionisti per garantire la corretta esecuzione delle opere.

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

**02/2017**

**laurea:** ingegneria edile  
**Politecnico di Torino** - Torino

**06/2007**

**diploma:** geometra  
**Istituto per Geometri Vaglio Rubens** - Biella

## LINGUE

**Inglese**

Intermedio

**Italiano**

Madrelingua

**C2**