

ELENA BRAGHINI

39100, BOLZANO | 3314491076 | elena.braghini@studiobrg.com

Data di nascita: 06/07/1995 | **Patente di guida:** B

PROFILO PROFESSIONALE

Ingegnere, dotato di grande motivazione e ambizione, di recente ingresso nel settore delle costruzioni ma con forte determinazione alla crescita professionale. Può contare su una buona competenza specialistica in ambito ingegneristico in virtù della quale può sostenere agevolmente le esigenze aziendali dimostrando capacità di raggiungere gli obiettivi prefissati. Sa inserirsi rapidamente in nuove organizzazioni di lavoro grazie a buone doti comunicative, predisposizione al lavoro di squadra e attitudine positiva e propositiva.

CAPACITÀ E COMPETENZE

- Padronanza nell'uso dei programmi di disegno 2D e 3D Autocad e Revit
- Padronanza nell'uso dei software di calcolo strutturale: Mastersap, Robot Structural Analysis
- Abilità analitiche e capacità di problem solving operativo
- Conformità normativa
- Project management
- Design strutturale
- Specifiche di progettazione
- Autonomia operativa

ESPERIENZE LAVORATIVE E PROFESSIONALI

01/2020 - Attuale

INGEGNERE

LIBERO PROFESSIONISTA - BOLZANO

- Supervisione del corretto avanzamento del cantiere, verifica del rispetto delle norme di sicurezza, valutazione delle carenze tecniche e gestione delle misure correttive.
- Analisi preventiva dei materiali di costruzione impiegati nei progetti.
- Progettazione e realizzazione di opere in cemento armato e/ o acciaio in ambito di natura civile.
- Presentazione dei disegni ai project manager e integrazione delle modifiche consigliate.
- Verifica di conformità ai requisiti di qualità e agli standard di settore della documentazione relativa alle specifiche di costruzione.
- Sviluppo e attuazione di progetti di miglioramento e standardizzazione del flusso dei processi.
- Elaborazione di disegni 2D e 3D a mano e con AutoCAD e in REVIT.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

2023

CORSO SPECIALISTICO TECNICO COMPETENTE IN ACUSTICA AMBIENTALE:

Tecnico iscritto negli elenchi ENTECA 124862011

- 10/07/2021 • Iscrizione all'**Albo degli ingegneri** della Provincia di Bolzano nr. 2276
- 30/10/2020 • **LAUREA MAGISTRALE:** INGEGNERIA CIVILE (*Università degli studi di Trento - TRENTO*)
- 01/09/2018-01/09/2019 • **ERASMUS:** Karlsruhe (DE) (*KIT - Karlsruher Institut für Technologie*)
- 21/09/2017 • **LAUREA TRIENNALE:** INGEGNERIA CIVILE (*Università degli studi di Trento - TRENTO*)
- 2014 • **DIPLOMA:** Liceo Scientifico (*Realgymnasium Bozen*)

COMPETENZE BIM (BUILDING INFORMATION MODELING)

- 2020 Coordinatore dei flussi informativi presso lo studio BRG ENGINEERING
- 2018- Attuale Ruolo di BIM Coordinator presso lo studio BRG ENGINEERING - Bolzano
La sottoscritta dichiara che, alla data di Dicembre 2023, ha all'attivo 40 mesi consecutivi di esperienza nell'ambito BIM presso lo studio BRG ENGINEERING con sede a Bolzano.
La scrivente ha svolto ruolo da BIM Coordinator gestendo i flussi informativi all'interno di una singola commessa, espletata secondo la metodologia BIM.

COMPETENZE LINGUISTICHE

Italiano: LINGUA MADRE

Inglese:	B2	Tedesco:	C1
			
Intermedio superiore		Avanzato	

CERTIFICAZIONI

- B2 First, Cambridge Institute
- C1, Goethe Institut
- Patentio di bilinguismo provinciale
- COORDINATORE DELLA SICUREZZA PER LA PROGETTAZIONE E L'ESECUZIONE DEI LAVORI
- TCA (Tecnico competente in acustica ambientale) ENTECA 124862011

UTILIZZO SOFTWARE

competenze informatiche:

- Programma di disegno tecnico assistito (AutoCAD) - Avanzato
- Programma CAD e BIM (Revit) - Avanzato
- Suite Office - Avanzato
- Linguaggi di programmazione (C, C++, Python) - Intermedio
- Gestione della posta elettronica (Mozilla Thunderbird, Office Outlook) - Avanzato

Bolzano, Dicembre 2023

