

MATTEO BRAGHINI

39100, BOLZANO | 334 8935156 | matteo.braghini@studiobrg.com

Data di nascita: 05/03/1990 | **Patente di guida:** B

PROFILO PROFESSIONALE

Ingegnere civile con regolare abilitazione all'esercizio della professione, sezione A, matricola 2125. Specializzato nella progettazione di strutture in cemento armato e acciaio, dispone di una vasta conoscenza dei principali strumenti e software di disegno tecnico e calcolo strutturale. Offre le proprie competenze nella realizzazione di opere ingegneria civile nel pieno rispetto dei vincoli paesaggistici. Capacità di problem solving, buona resistenza allo stress, flessibilità e spirito collaborativo gli consentono di inserirsi senza troppe difficoltà in nuovi contesti professionali.

CAPACITÀ E COMPETENZE

- Abilità analitiche e capacità di problem solving operativo
- Autocad, Revit, Robot e GIS
- Padronanza nell'uso dei software di calcolo matematico Matlab e Maple
- Sismicad
- Conformità normativa
- Project management
- Design strutturale
- Specifiche di progettazione
- Autonomia operativa

ESPERIENZE LAVORATIVE E PROFESSIONALI

11/2023

SOCIO FONDATORE BRG IMMOBILIARE SRL

Nr. REA BZ – 242761

P.IVA 03228970210

01/2023

ASSOCIATO BRG ENGINEERING ASSOCIATI DI BRAGHINI ING.RI F. M. T.

P.IVA 03189700218

01/2018 - Attuale

INGEGNERE

BRG ENGINEERING - BOLZANO – SOCIO FONDATORE

- 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 natur 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.

01/2018 - 11/2018

INGEGNERE

- 01/2009 - 11/2017** **Studio tecnico DELLAGIACOMA - BOLZANO**
GEOMETRA
Collaboratore Studio tecnico dott. Ing. Tonino Braghini - BOLZANO
- 09/2022 - Attuale** **Insegnante**
Istituto Walther Bolzano - BOLZANO
- Supporto agli alunni durante l'anno scolastico in modo da garantire la loro partecipazione alle attività.
 - Ideazione di attività educative finalizzate a incentivare il coinvolgimento e la socializzazione degli alunni.
 - Preparazione di lezioni personalizzate allo scopo di soddisfare le esigenze individuali dello studente nello sviluppo delle competenze, ed elaborazione di istruzioni complete su ogni materia.
- 09/2018 - 06/2022** **INSEGNANTE**
Liceo Scientifico Sportivo Toniolo Bolzano - BOLZANO
- Supporto agli alunni durante l'anno scolastico in modo da garantire la loro partecipazione alle attività.
 - Partecipazioni alle riunioni del collegio docenti e alle altre attività extra formative previste dal contratto.
 - Rapporto con genitori e tutori degli alunni durante i colloqui programmati.
- 09/2017 - 06/2018** **INSEGNANTE**
ISS FALCONE E BORSELLINO - BRESSANONE
- Partecipazioni alle riunioni del collegio docenti e alle altre attività extra formative previste dal contratto.
 - Partecipazione alle commissioni di esame come previsto dal contratto e dal ministero.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- 2023** **CORSO SPECIALISTICO PROFESSIONISTA ANTINCENDIO:**
 Tecnico iscritto negli elenchi del ministero dell'interno D.M. 5 agosto 2011
- 2020** **MASTER : MATEMATICA**
Università degli studi eCampus - COMO
 Master in didattica della matematica
- 2023** **CORSO SPECIALISTICO COORDINATORE DELLA SICUREZZA:**
 Coordinatore della sicurezza per la progettazione e l'esecuzione dei lavori (120 ore)
- 2018** **ISCRIZIONE ALBO DEGLI INGEGNERI**
Iscrizione all'albo degli ingegneri della Provincia di Bolzano nr.2125
- 2017** **ABILITAZIONE ALLA PROFESSIONE DI INGEGNERE**
Università degli studi di Messina - Messina
- 2017** **LAUREA MAGISTRALE : INGEGNERIA**
Università degli studi di Trento - TRENTO
- 2014** **LAUREA TRIENNALE : INGEGNERIA**
Università degli studi di Trento - TRENTO
- 2009** **DIPLOMA DI GEOMETRA**
Istituto tecnico per geometri A e P Delai Bolzano

COMPETENZE BIM (BUILDING INFORMATION MODELING)

2017

Processo di digitalizzazione e approccio BIM presso lo Studio tecnico dott. Ing. Tonino Braghini - BOLZANO

2018- Attuale

Responsabile BIM presso lo studio BRG ENGINEERING - Bolzano

Il sottoscritto dichiara che, alla data di Dicembre 2023, ha all'attivo 72 mesi consecutivi di esperienza nell'ambito BIM presso lo studio BRG ENGINEERING con sede a Bolzano.

Lo scrivente ha svolto ruolo da BIM Manager gestendo le attività di implementazione BIM e gestendo i processi informative all'interno dell'azienda, coordinandosi con gli altri tecnici e sottoposti dello studio.

COMPETENZE LINGUISTICHE

Italiano: LINGUA MADRE

Inglese:

B2

Tedesco:

A2

Intermedio superiore

Elementare

CERTIFICAZIONI

- COORDINATORE DELLA SICUREZZA PER LA PROGETTAZIONE E L'ESECUZIONE DEI LAVORI
- B2 First, Cambridge Institute
- Corso REVIT BASE - BIM SPECIALIST
- Corso REVIT AVANZATO - BIM MANAGER
- Corso REVIT MEP - CORSO AVANZATO

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

