

Elio Fetolli
INGEGNERE EDILE (Iscritto a Torino)
BIM SPECIALIST (Certificato)
Nato il: 03/10/1993
E-mail: ing.fetolli@gmail.com
Tel: +39 3463182183



Obiettivi Professionali:

In futuro vorrei lavorare nell'ambito del recupero e costruzione degli edifici rispettando i principi eco-sostenibili. La metodologia da applicare per lavorare efficientemente sarebbe il BIM.

COMPETENZE:

PROGETTAZIONE INTEGRALE

- ADATTABILITA' e DINAMISMO (8 anni di esperienza internazionale).
- PROJECT MANAGEMENT (Frequenza di corsi nella facoltà di management).
- GESTIONE DELLE PRIORITA' e ORGANIZZAZIONE (Svolgimento dei lavori di gruppo con ottimi risultati).
- PADRONANZA DI SOFTWARE (REVIT, Navisworks, Lumion, AutoCAD, Photoshop, Dynamo, Solibri).
- PENSIERO CRITICO (Qualità fondamentale utilizzata durante le fasi decisionali).

ARCHITETTURA TECNICA

PIANIFICAZIONE OPERATIVA E CANTIERE

ISTRUZIONE:

29-11-2018



Laureato al Politecnico di Torino, Torino, ITALIA

Laurea Magistrale in Ingegneria Edile

Titolo della tesi: APPLYING BIOMIMETIC APPROACH TO THE ENERGETIC REQUALIFICATION OF RAI SKYSCRAPER IN TURIN.



2016-2017



Delft University of Technology, Delft, NETHERLANDS

Erasmus, Master's in Building Engineering and Management

Corsi frequentati: Financial Engineering, Cross Cultural Management, Urban Drainage and Water Management, Architectural History of Buildings, Construction Technology for Civil Engineering.

2011-2015

Politecnico di Torino.

Laurea Triennale in Ingegneria Edile.

ESPERIENZE LAVORATIVE:

12/2020- PRESENTE

Ai Engineering (Collaborazione full time)

- **Progettista BIM** Modellazione BIM e coordinamento fra le discipline. Supporto alla progettazione BIM dei centri logistici. Redazione dei pacchetti tender per l'impresa.

06/2020-12/2020

SCOOP (Collaborazione full time)

- **Site assistant/Bim Specialist** Rilievi con laser scanner e restituzione/progettazione BIM.

08/2019-05/2020

BRAINS DIGITAL (Tirocinio post laurea e successiva collaborazione)

- **BIM** Modellazione avanzata in ambito architettonico e strutturale.
- **BEP/Pgl** Partecipazione alla redazione dei piani di gestione informativa.

2017-2018

drawingTo the future, Torino, (Tirocinio curriculare 300 ore)

- **BIM MEP** Modellazione architettonica ed impiantistica del progetto Castello di Parella.

2016

Politecnico di Torino (collaborazioni part time **120 ore**)

- Assistente nel laboratorio di Fisica.

2015

Torino Engineering, Turin, ITALY (Tirocinio post-laurea **6 mesi**)

- Partecipazione attiva alla preparazione delle offerte negli appalti pubblici.

2014

Associazione Mattone su Mattone, Turin, Italy (Tirocinio curriculare da **300 ore**)

- Adattamento di progetti esistenti rispettando la modularità del blocco Mattone.

Politecnico di Torino (collaborazioni part time **150 ore**)

- Assistente nel centro linguistico dell'ateneo.

LINGUE

INGLESE: Fluente C1 (IELTS 7.5 ottenuto il 13/10/2018)

SPAGNOLO: A1

ATTIVITA EXTRA:

Membro del commissione **BIM** dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Torino.

DETTAGLI ESPERIENZA PRESENTE

Collaborazione alla progettazione architettonica e coordinamento dei centri logistici.

Durante il mio tempo trascorso lavorando presso Ai Engineering ho avuto modo di vedere le diverse fasi di progettazione e la costruzione di un manufatto logistico.

La mia prima esperienza è stata la redazione di una variante del permesso di costruire.

Successivamente mi sono occupato alla redazione dei pacchetti di tender dell'impresa.

Nel mentre partecipavo attivamente alle riunioni di controllo e risoluzione delle interferenze fra le varie discipline.

Un altro aspetto interessante è stato seguire la fase di due diligence per ottenere i permessi necessari alla realizzazione del progetto.

Vorrei sottolineare il fatto che le commesse sono state eseguite utilizzando la metodologia BIM.