

MATTIA GUARDINI

Ingegnere Edile

Indirizzo via dell'Aquilio, 9, 37020 Fane VR
Telefono +39 347 7940221
E-mail info@mattiaguardini.it
Url www.mattiaguardini.it



Nato a Negrar il 03 Giugno 1982 da una famiglia di Costruttori Edili, Mattia Guardini consegue il **diploma di geometra** e frequenta il corso di laurea in **Ingegneria Edile – Architettura all'Università degli Studi di Trento**, dove si laurea nel 2009 con una tesi dal titolo **"Proposta di recupero funzionale e di conservazione per villa Salvaterra a Prun"**; la tesi affronta sotto diversi punti di vista il tema del rilievo materico, patologico, stratigrafico e fessurativo del costruito, finalizzato alla definizione e proposta dei possibili interventi da eseguire al fine del recupero e riuso dell'immobile. La tesi tratta inoltre il tema della sicurezza strutturale, analizza le maggiori criticità e ne propone una possibile risoluzione.

Dopo alcune esperienze lavorative come **manovale in cantieri edili**, svolte durante gli studi, approfondisce i temi della **progettazione strutturale** lavorando nello studio di ingegneria Faccincani VR, dove collabora per la progettazione strutturale di massima, modelli agli elementi finiti ed esecutiva per il progetto di diversi immobili in Italia e all'estero.

Durante questo periodo, spinto dalla passione per lo **studio dei dettagli costruttivi** e per l'attenzione al **benessere indoor**, intraprende lo studio delle tematiche che consentono il raggiungimento di elevati standard qualitativi nelle costruzioni, avendo modo di mettere subito in pratica quanto appreso in diversi cantieri, che hanno successivamente avuto la certificazione CasaClima.

Dal 2010 lavora inoltre come libero professionista, occupandosi di **progettazione integrata, progettazione strutturale con direzione lavori di edifici a basso consumo energetico, consulenze tecniche di cantiere e coordinamento per la costruzione di edifici di qualità, duraturi e ad alte prestazioni.**

Dal 2013, al fine di condividere le proprie conoscenze ed esperienze, si occupa di **formazione per diversi enti**, svolgendo corsi inerenti l'ingegneria strutturale, il risparmio energetico e la qualità edilizia.