

# Gabriele Romagnoli

Nato a Giulianova (TE) il 10 febbraio 1985

Residente in via De Gasperi, 84 – Tortoreto (TE)

Email: [gabriele.romagnoli85@gmail.com](mailto:gabriele.romagnoli85@gmail.com)

PEC: [gabriele.romagnoli@ingpec.eu](mailto:gabriele.romagnoli@ingpec.eu)

Cellulare: +39 3294638990

Patente B (automunito)



## In breve

*Laureato in Ingegneria Civile a Trento nel 2012 ed abilitato all'esercizio della professione, attualmente coordino l'ufficio tecnico della Faraone S.r.l., azienda leader in Italia nei sistemi di fissaggio del vetro strutturale.*

*Mi occupo principalmente dello studio di fattibilità, R&D e definizione delle prove di carico/collaudi sulle strutture.*

*Sono esperto nello studio, sia analitico che FEM, di elementi portanti in vetro strutturale, acciaio e alluminio e conosco approfonditamente le normative italiane del settore (D.M., Eurocodici, norme UNI e CNR). Nel 2015 sono stato relatore/docente di un corso tecnico di formazione sulle strutture in vetro in 28 tappe. Inoltre, lavorando molto con l'estero, so applicare le normative svizzere, francesi, tedesche, inglesi e statunitensi.*

*Adopero un approccio pratico-scientifico alla risoluzione delle problematiche, mettendomi costantemente in discussione e senza fermarmi alle superficiali apparenze. Propendo al lavoro di squadra, confrontandomi con colleghi più esperti, ma prediligo il pensiero indipendente. Tendo ad un costante miglioramento e aggiornamento delle mie competenze.*

## Esperienze professionali

**Ingegnere progettista e responsabile R&D** presso "Faraone S.r.l.". Consulenze, progetti e verifiche strutturali di facciate, scale, balaustre e pensiline in vetro strutturale, acciaio e alluminio. Studio di fattibilità di progetti speciali e ricerca/sviluppo nuovi prodotti. Supervisione a prove di carico e collaudi sulle strutture. Rilievi di precisione eseguiti in cantiere con strumento laser-scanner.

06/2013 – Oggi



**Ingegnere tirocinante** presso l'azienda "Trentino Trasporti S.p.a." di Trento. Sopralluoghi e rilievi di ponti, gallerie e muri di sostegno sulla linea ferroviaria Trento-Malè per programmarne la manutenzione. Contabilità e supporto alla direzione lavori.

12/2012 – 05/2013



**Assistente tecnico** dell'Ing. Sergio Orsingher, coordinatore dei servizi per la sicurezza sul lavoro presso l'azienda "Progetto Salute" di Trento. Verifiche statiche e sopralluoghi di strutture esistenti in cemento armato.

09/2012 - 11/2012



**Tutor universitario** nel corso di laboratorio di fisica sperimentale per gli studenti del II anno della facoltà di Ingegneria di Trento.

09/2010 - 12/2010

**Visite guidate e introduzione alla dinamica e simulazione del volo** alla mostra "Prova a volare!" presso il museo dell'aeronautica "Caproni" di Trento.

04/2008 - 04/2009

## Studi e formazione

Conseguimento dell' <b>abilitazione alla professione di Ingegnere civile e ambientale (sez. A)</b> .	01/2013
<b>Laurea Magistrale in Ingegneria Civile</b> presso la facoltà di Ingegneria dell' <b>Università degli studi di Trento</b> . <b>Voto finale 100/110</b> . Competenze acquisite: progetto/verifica statica e sismica di strutture in cemento armato, acciaio, legno e muratura; riabilitazione e recupero di strutture in legno e muratura. Progetto di fondazioni superficiali e profonde, costruzioni di strade. Uso della normativa tecnica italiana DM 14.01.2008 e europea (Eurocodici 0, 1, 2, 3, 5, 8).	09/2009 - 07/2012
Stesura <b>Tesi di Laurea</b> sperimentale dal titolo: " <b>Strengthening and experimental assessment of old wooden beams</b> " presso la Faculdade de Engenharia da Universidade do Porto (Portogallo) tramite il progetto europeo <b>ERASMUS</b> .	01/2012 - 07/2012
<b>Laurea Triennale in Ingegneria Civile</b> presso la facoltà di Ingegneria dell' <b>Università degli studi di Trento</b> .	09/2004 - 07/2009
Diploma di <b>Maturità Scientifica</b> presso il liceo scientifico statale "Marie Curie" di Giulianova (TE). Voto maturità 96/100.	09/1999 - 07/2004

## Principali corsi di formazione, docenze e brevetti

Corsi avanzati sul programma FEM <b>Altair HyperWorks Optistruct</b> organizzato da Altair Torino.	03/2016 - 06/2016
<b>Brevetto del profilo in alluminio portavetro Ninfa4</b> , prodotto di punta della Faraone S.r.l., con innovativo sistema di registrazione da un solo lato. Domanda di brevetto PCT/IB/00575 del 01/06/2016 dal titolo "Profile for connecting paneling to a building element" priorità Italiana No. 202015000020889 del 05/06/2015.	01/06/2016
<b>Relatore nel "Grand tour Faraone"</b> ; corso tecnico di formazione in 28 tappe (da Lugano a Catania) sulla progettazione dei parapetti in vetro in accordo alla UNI 7697 ed al CNR DT210.	02/2015 - 09/2015
Seminario " <b>Tecniche e tecnologie di fissaggio strutturale: gli strumenti per la progettazione avanzata</b> " organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Teramo.	11/2014
Workshop teorico-pratico " <b>UNI 7697:2014 e DT 210/2013 CNR</b> " organizzato da "Glass Safety Service" di Brescia.	11/2014
Corso avanzato " <b>I parapetti vetrati: criteri progettuali</b> " organizzato da "UNICMI" di Milano.	05/2014
Corso avanzato " <b>Criteri progettuali per il dimensionamento statico delle facciate continue</b> " organizzato da "UNICMI" di Milano.	03/2014

---

Corso avanzato <b>“La marcatura CE di elementi in acciaio e alluminio secondo la EN 1090”</b> organizzato da “Istituto Giordano” di Bellaria (RN).	07/2013
Corso base <b>“La salute e sicurezza sui luoghi di lavoro secondo il d.lgs 81/2008”</b> svolto alla “Trentino Trasporti S.p.a.” e organizzato da “Progetto Salute” di Trento.	01/2013
Corso <b>“Le competenze professionalizzanti per gli ingegneri neo-laureati”</b> svoltosi a Trento e organizzato dall’Ordine degli Ingegneri della Provincia di Trento.	11/2012 - 12/2012
Seminario “Coberturas de madeira” (trad. <b>“Coperture di legno”</b> ) svoltosi a Guimarães (Portogallo) e organizzato dall’Universidade do Minho.	04/2012
Corso <b>“Costruire con l’acciaio in zona sismica secondo le normative vigenti”</b> svoltosi a Trento e organizzato da Fondazione Promozione Acciaio.	01/2011 - 02/2011

---

### Competenze informatiche

- Ottima conoscenza di **Microsoft Office 2011** (Word, Excel, Power Point e Access);
- Ottima conoscenza di software di disegno/grafica avanzata (**AutoCad 2011, Inventor 2009**);
- Ottima conoscenza di software di analisi strutturale/modellazione ad elementi finiti (**Altair HyperWorks 14, Autodesk AlgorSimulation 2011**; Sap2000 v.16; ProSap 16.0.1).
- Ottima conoscenza di **Compufix v1.11** della Fischer per il progetto/verifica di fissaggi strutturali su C.A. e legno;
- Conoscenza base di software di contabilità lavori (**ACCA Primus**).

### Competenze linguistiche

**Italiano:** Madrelingua.

**Inglese:** Ottima conoscenza del parlato e buona dello scritto. Certificato ISE II - livello B2 del *Trinity College London* (07/2010).

Nella attuale esperienza alla Faraone S.r.l., ricevo giornalmente telefonate ed e-mail in inglese. Durante le trasferte all'estero sono il principale interlocutore e interprete con progettisti e direttori cantiere.

**Tedesco:** Conoscenza di base sia del parlato che dello scritto. Certificato ZD - livello B1 del *Goethe Institut* (06/2004).

Ho studiato cinque anni tedesco al liceo ed ho fatto alcune esperienze in Germania grazie a scambi culturali, vivendo in famiglia tedesca per circa un mese. Ho seguito lezioni in lingua tedesca al Gymnasium di Worms e di Berlino.

**Portoghese:** Conoscenza di base sia parlato che scritto.

Esperienza ERASMUS di sei mesi (01/2012 - 07/2012) nella città di Porto (Portogallo).

## Competenze sociali

- Fortemente orientato al *problem solving*, coordinando in prima persona il dimensionamento e la successiva progettazione di strutture complesse, lo studio di nuovi prodotti e le prove di carico sui principali prodotti della Faraone S.r.l.;
- Grande senso di responsabilità e cooperazione, ricoprendo attualmente una posizione di riferimento per otto progettisti della Faraone S.r.l. fornendo consulenza tecnica e consigli progettuali di fattibilità;
- Grazie alla mia esperienza conseguita all'estero, ho buone capacità di relazionarmi con gli altri e adattarmi a contesti culturali diversi;
- Predisposizione e disponibilità ad eseguire trasferte in Italia ed all'estero. Ho personalmente seguito commesse in Russia, Germania e nord Italia. Ho assistito a prove di carico in Inghilterra e Belgio.

## Hobby e interessi

- Adoro fare sport e mantenermi in forma. Pratico nuoto, kayak, ciclismo e pesca;
- Appassionato di Astronomia, Geografia e scienza in generale;
- Amo la musica e ho suonato pianoforte fin da bambino;
- Amante del "fai da te", mi diletto nei lavori manuali in casa e nel sistemare semplici componenti elettrici e meccanici.

## Referenze

**SABATINO FARAONE** - Presidente Farone S.r.l - [sabatino@faraone.it](mailto:sabatino@faraone.it)

**ANTONELLO MARANO** - Fondatore e amministratore Laborvetro - [vetreria@laborvetro.it](mailto:vetreria@laborvetro.it)

**FULVIO BASSETTI** - Responsabile Servizio tecnico opere d'arte e armamento TT S.p.a. - [fulvio.bassetti@ttspa.it](mailto:fulvio.bassetti@ttspa.it)