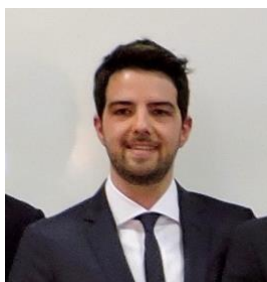


INFORMAZIONI PERSONALI

**Manuel Rossi**

📍 Via Foppa 6, 24010, Santa Brigida, Bergamo, Italia

📞 3312719198

✉ manuel91bg@gmail.com

Sesso Uomo

Data di nascita 04/01/1991

Nazionalità Italiana

POSIZIONE RICOPERTA:

Ingegnere presso Studio Locatelli
R&S EsseSolai s.r.l.

TITOLO DI STUDIO:

Master Universitario di II livello: Progettazione sismica delle strutture per costruzioni sostenibili, Scuola Master F.lli Pesenti, Politecnico di Milano.

Laurea in ingegneria Edile

ESPERIENZA PROFESSIONALE:

Da dicembre 2017 ad oggi

Ingegnere strutturista

Studio Ingegneria Locatelli – EsseSolai s.r.l.

Attività: Ingegnere strutturista - R&S nell'ambito dei prefabbricati in calcestruzzo

Da gennaio 2017 ad oggi

Collaboratore ingegnere

Studio Ing. Regazzoni Andrea e Pietro

Attività: Ingegnere edile.

Da giugno a dicembre 2017

Ingegnere strutturista

Milan Ingegneria s.r.l.

Attività: Ingegnere strutturista all'interno di gruppo di lavoro

Febbraio 2017

Ingegnere

CED Ingegneria s.r.l.

Attività: ingegnere strutturista.

Trimestri estivi da 2006 a 2011

Operaio Edile

Milesi Carlo Costruzioni s.r.l.

Attività: tipiche dell'operaio edile.

INCARICHI RICOPERTI:

Dal 2014 ad oggi

Consigliere comunale presso il Comune di Santa Brigida.

Dal 2012 ad oggi

Membro del gruppo volontari AIB (Anti Incendio Boschivo) e Protezione civile della Comunità Montana Valle Brembana.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE:

- Da 03/2017 al 07/2018 **Master Universitario di II livello: Progettazione sismica delle strutture per costruzioni sostenibili, Scuola Master F.lli Pesenti, Politecnico di Milano.**
 Conseguita presso la Scuola Master F.lli Pesenti, Politecnico di Milano il 5 luglio 2018, votazione 110/110 e lode con tesi in ambito strutturale, titolo: Progetto preliminare delle strutture nuova Torre Piloti del Porto di Genova, relatore Prof. Ing. Pietro Giuseppe Crespi, in collaborazione con Milan Ingegneria s.r.l, tutor aziendale Prof. Ing. Maurizio Milan.
- Novembre 2017 **Iscrizione Ordine degli Ingegneri di Bergamo N° A4541**
- Da 09/2014 al 12/2016 **Laurea magistrale in Ingegneria Edile classe L-24 Ingegneria dei sistemi edilizi.**
 Conseguita presso l'Università degli Studi di Bergamo il 20 dicembre 2016, votazione 110/110 e lode con tesi in ambito sismico, titolo: Prove dinamiche su tavola vibrante di modelli di telai spaziali tridimensionali, relatore Prof. Ing. Paolo Riva, correlatore Prof. Ing. Andrea Belleri, controrelatore Prof. Ing. Roberto Strada.
- Da 09/2011 al 09/2014 **Laurea triennale in Ingegneria Edile classe L-23 Scienze e tecniche dell'edilizia.**
 Conseguita presso l'Università degli studi di Bergamo il 30 settembre 2014 con tesi dal titolo: Additivi innovativi a base fosfonica per getti in clima caldo, relatore Prof. Ing. Luigi Coppola, correlatore Prof. Ing. Sergio Lorenzi.
- Da 2006 al 2011 **Diploma Tecnico, Geometra.**
 Conseguito presso l'Istituto Tecnico per Geometri David Maria Turoldo.

COMPETENZE PERSONALI:

- Lingua madre: Italiano
- Altre lingue:
- | | COMPRENSIONE | | PARLATO | | PRODUZIONE SCRITTA |
|---------|--------------|---------|-------------|------------------|--------------------|
| | Ascolto | Lettura | Interazione | Produzione orale | |
| Inglese | B1 | B1 | B1 | B1 | B1 |
- Competenze professionali:
- Esperienze di lavoro in cantiere ed esperienza di lavoro in studi professionali come ingegnere strutturista, anche nel campo della prefabbricazione.

Competenze informatiche:

- Buone conoscenze software agli elementi finiti MidasGen
- Buone conoscenze software agli elementi finiti SAP2000
- Buone conoscenze pacchetto software Prof. Gelfi
- Buone conoscenze dei sistemi operativi Windows e Mac OS;
- Buona padronanza degli strumenti Microsoft Office;
- Buona padronanza degli strumenti CAD 2D e CAD 3D, in possesso del certificato ECDL CAD conseguito il 03/11/2011 certificato N°CAD010866;
- Buone conoscenze di Photoshop;
- Buone conoscenze di ArcGIS (ArcMap; ArcCatalog; ArcScene; ArcGlobe);
- Buone conoscenza di Matlab;
- Buone conoscenze di Rhinoceros e del programma di progettazione parametrica Grasshopper (Plug-in Millipede e Kangaroo);
- Buone conoscenze di Edificius, Acca software BIM;
- Buone conoscenze programma DEEPSOIL per la determinazione della risposta sismica locale;
- Buone conoscenze del programma Hilti per il calcolo degli ancoraggi;
- Buone conoscenze del programma HDB HALFEN per rinforzi a taglio;
- Conoscenza software Revit
- Conoscenza di C++;
- Conoscenza del programma Wolfram mathematica;
- Conoscenza di programmi di elaborazione di dati da Laser Scanner e Photoscan;
- Conoscenza del programma di simulazione energetica Energy Plus;
- Conoscenza di SketchUp;
- Conoscenza del programma di compensazione delle reti StarNet;
- Conoscenza del programma GantProject;
- Conoscenza dei programmi Seismosoft;
- Cenni di conoscenza del programma Tekla;
- Cenni di conoscenza del programma Transys.

Patente di guida:

- Patente di guida B.

ULTERIORI
INFORMAZIONI:

Attestati/Certificati:

- Attestato di partecipazione al “Corso base per volontari di Protezione Civile”, Comunità Montana Valle Brembana 6 luglio 2012;
- Attestato di partecipazione al “Corso specialistico di primo livello per volontari Anti Incendio Boschivo”, Comunità Montana Valle Brembana 6 luglio 2012;
- Attestato di competenza del corso “Impianti fotovoltaici e sistemi di produzione di energia, tecnica e applicazioni”, Zogno 31 maggio 2011;
- Certificato ECDL CAD N° CAD010866 conseguito in data 03/11/2011;
- Attestato di partecipazione ad “Esperienza di stage presso l’azienda Milesi Carlo Costruzioni S.R.L.” per il periodo 14/06/2010 al 4/07/2010;
- Attestato di partecipazione con valutazione finale positiva al “Corso di Formazione in materia di Sicurezza ed Igiene del lavoro nel comparto edile” Zogno 01/12/2009.

Convegni:


- Relatore: "La pianificazione in Europa negli esempi di Regno Unito e Spagna", 6 febbraio 2015, Università degli studi di Bergamo-Ordine degli ingegneri della provincia di Bergamo.

Dati personali:

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196.

Bergamo, 11/07/2018

In fede,
Manuel Rossi

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "Manuel Rossi".