

Curriculum Vitae

Mario Filippo Giovanelli

Ingegnere Civile

Ordine Ingegneri Reggio Emilia, n° 1922 - sezione A (iscritto da luglio 2009)

[dichiarazioni rese ai sensi degli artt. 46-47 del DPR n. 445/2000 e s.m.i.]

Informazioni Personali

Nome e Cognome: Mario Filippo Giovanelli
Indirizzo/Residenza: Via P. Fornaciari, 2 - località Ciano d'Enza - 42026 Canossa (RE)
Data e Luogo di Nascita: 07/06/1975 - Montecchio Emilia (RE)
Contatti:
Telefono: (+39) 3473882061
e-mail: gmariof@yahoo.it
PEC: mariofilippo.giovanelli@ingpec.eu



Esperienze Professionali

◆ da luglio 2019 ed attualmente in servizio:

- **Provincia di Reggio Emilia - Struttura Sismica Provinciale (Reggio Emilia)**

Istruttore Direttivo Tecnico Alta Specializzazione, cat. D1

(in pianta stabile dal 01/02/2023; in precedenza, con art. 110, comma 1, D.Lgs. 267/2000, fino al 31/01/2023)

◆ luglio 2015 - luglio 2019:

- **Unione delle Terre d'Argine, presso:** a) **Struttura Tecnica per la Sismica (STC sede di Carpi);**
b) **Ufficio Sismica e Ricostruzione (Comune di Novi di Modena, sede distaccata della STC di Carpi).**

Istruttore Direttivo Tecnico categoria D1

(in somministrazione tramite Manpower s.r.l. e Randstad Italia s.p.a.)

- Controllo sismico di progetti esecutivi strutturali (in regime di Autorizzazione o Deposito) e controllo edilizio delle fasi esecutive in cantiere;
- Istruttoria di pratiche Mude-Sfinge inerenti la ricostruzione post-sisma Emilia 2012;
- Sopralluoghi per valutazione e/o accertamento del danno sugli edifici colpiti dal sisma 2012.

◆ maggio 2008 – gennaio 2015:

- **Studio I.B.S. Sistemi S.r.l. - sede di Parma**

Progettista Strutturale (in collaborazione professionale)

- Progettazione di infrastrutture per i principali gestori di telefonia mobile e di teleradiocomunicazione (Vodafone, Telecom, Wind, H3G, Rai Way), in Emilia Romagna, Lombardia e Tri-Veneto;
- Verifiche strutturali di torri e tralicci in acciaio, con relativi sistemi di fondazione in c.a., e degli impianti di tipo roof-top con le annesse parti di edificio; redazione delle conseguenti relazioni di calcolo;
- Attività di direzione lavori e sicurezza (presenza in cantiere per controllo fasi realizzative strutturali e

- sicurezza; redazione documentazione prevista dal D.Lgs. 81/2008 sulla sicurezza);
- Attività gestionale (predisposizione/controllo/invio dei documenti finali di sito per i gestori; rapporto con le Amministrazioni Comunali/Enti competenti per il coordinamento dell'ottenimento permessi);
 - Redazione di Pratiche Sismiche, Denunce Lavori, Istanze (PdC, Scia, istanze di autorizzazione unica, Inizio/Fine lavori) alle Amministrazioni Comunali/Enti competenti.

◆ luglio 2009 – luglio 2015:

- Attività di Libero Professionista:

- Consulenze per la valutazione della sicurezza di edifici esistenti, con eventuale miglioramento/adeguamento sismico, e per l'efficienza energetica degli edifici;
- Consulenze in gestione ordini, organizzazione trasporti e logistica per una P.M.I. locale.

■ Istruzione e Formazione

◆ **Università degli Studi di Parma - Facoltà di Ingegneria:**

Laurea quinquennale in Ingegneria Civile - indirizzo "Strutture" (14/03/2008)

(diploma di laurea vecchio ordinamento):

Voto di laurea: 104 / 110

Titolo della tesi: "Un approccio agli spostamenti per il progetto sismico dei ponti a travata continua".

◆ **Istituto Tecnico per Geometri "Angelo Secchi" - Reggio Emilia:**

Diploma di maturità tecnica _geometra (14/07/1994) Voto di diploma: 54 / 60

■ Capacità e Competenze personali

Competenze Tecniche: Campo delle costruzioni civili, con particolare interesse per la progettazione/verifica strutturale delle infrastrutture e degli edifici; Ingegneria Sismica; Fondazioni; Geotecnica; Strutture in acciaio; Strutture in C.A.; Strutture in muratura; Torri e Tralicci; Torri Eoliche; Normative Nazionali, Europee (Eurocodici) ed Internazionali.

Madrelingua: Italiano.

Lingue Straniere: - Inglese (scolastici scritto/parlato; discreto il tecnico);

- Francese (buono lo scritto; discreto il parlato).

Informatica: Conoscenza avanzata dei programmi di calcolo strutturale ad elementi finiti SAP2000, PRO_SAP e MASTERSAP; Ottima conoscenza dei programmi del pacchetto Office (Word, Excel, Power Point); Buona conoscenza di AUTOCAD 2D; Conoscenza base di SOLIDWORKS.

Patente: Patente di Guida B (munito di auto propria).

■ Corsi e/o Esami per Abilitazioni

◆maggio 2015 - giugno 2015:

Corso per RSPP (Responsabile Servizio Prevenzione e Protezione) - Modulo A c/o IFOA Reggio Emilia (corso n. 2012/3355/RER)

◆giugno 2013 - ottobre 2013:

Certificatore Energetico in Edilizia (corso IFOA n. 2012-1735/RER approvato con atto della Determina n. 11917 del 21/09/2012; attestato di frequenza con verifica dell' apprendimento, Registrato in data 06/11/2013 al n IS13006989)

◆giugno 2008 - settembre 2008:

Esame di Stato per l'abilitazione alla professione di Ingegnere: I sessione 2008 (giu-sett), Università degli Studi di Parma

■ Aggiornamenti professionali

◆marzo 2022: Partecipazione al seminario formativo webinar "**Aperture nelle murature esistenti, DGR ER 1814/2020, Circolare 2019/NTC2018 (fad – covid 19)**", promosso dall'Associazione Ingegneri Modena / Ordine degli Ingegneri della Provincia di Modena.

◆dicembre 2021: Partecipazione al seminario formativo webinar "**Siti contaminati & bonifiche ecocompatibili (fad – covid 19)**", promosso dalla Fondazione Ingegneri Reggio Emilia / Ordine degli Ingegneri della Provincia di Reggio Emilia.

◆giugno 2021: Partecipazione al seminario formativo webinar "**Carichi sospesi in locali di pubblico spettacolo e trattenimento (fad – covid 19)**", promosso dalla Fondazione Ingegneri Reggio Emilia / Ordine degli Ingegneri della Provincia di Reggio Emilia.

◆maggio 2021: Partecipazione al seminario formativo webinar "**le indagini diagnostiche sugli edifici in muratura: dalla normative alle applicazioni in cantiere (fad – covid 19)**", promosso dalla Fondazione Ingegneri Reggio Emilia / Ordine degli Ingegneri della Provincia di Reggio Emilia.

◆maggio 2021: Partecipazione al seminario formativo webinar "**Comportamento al sisma degli elementi non strutturali ed impiantistici secondo NTC2018. La progettazione degli ancoraggi (fad – covid 19)**", promosso dalla Fondazione Ingegneri Reggio Emilia / Ordine degli Ingegneri della Provincia di Reggio Emilia.

◆gennaio 2021: Partecipazione al seminario formativo webinar "**Riccardo Morandi ed I suoi ponti (fad – covid 19)**", promosso dalla Fondazione Ingegneri Reggio Emilia / Ordine degli Ingegneri della Provincia di Reggio Emilia.

◆novembre 2019: Attestato di partecipazione al seminario "**Progettazione e verifica sismica strutture in c.a. - Verifica dei nodi travi-pilastro e agli elementi non strutturali**", promosso dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Reggio Emilia.

- ◆ febbraio 2019: Attestato di partecipazione al seminario **"Geotecnica 2"**, promosso dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bologna / Regione Emilia Romagna_Agenzia Regionale per la ricostruzione sisma 2012.
- ◆ gennaio 2019: Attestato di partecipazione al seminario **"Geotecnica 1"**, promosso dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bologna / Regione Emilia Romagna_Agenzia Regionale per la ricostruzione sisma 2012.
- ◆ ottobre 2018: Attestato di partecipazione al seminario **"Interventi su edifici appartenenti al patrimonio architettonico-culturale post-sisma 2012 in Emilia"**, promosso dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bologna / Regione Emilia Romagna_Agenzia Regionale per la ricostruzione sisma 2012.
- ◆ maggio 2018: Attestato di partecipazione al seminario **"Isolamento e Dissipazione"**, promosso dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bologna / Regione Emilia Romagna_Agenzia Regionale per la ricostruzione sisma 2012.
- ◆ marzo 2018: Attestato di partecipazione al seminario **"Edifici in Cemento Armato"**, promosso dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bologna / Regione Emilia Romagna_Agenzia Regionale per la ricostruzione sisma 2012.
- ◆ gennaio 2018: Attestato di partecipazione al seminario **"La direzione lavori delle opere strutturali e il collaudo statico"**, promosso dalla Regione Emilia Romagna_Agenzia Regionale per la ricostruzione sisma 2012.
- ◆ ottobre 2017: Attestati di partecipazione ai seminari **"Parametri meccanici delle murature degli edifici, ottenuti da indagini sperimentali, per la progettazione degli interventi"** ed **"Il percorso tecnico-amministrativo della ricostruzione post sisma 2012"**, promossi dalla Regione Emilia Romagna_Agenzia Regionale per la ricostruzione sisma 2012.
- ◆ aprile 2017: Attestato di partecipazione al seminario **"Classificazione del Rischio Sismico degli edifici e Sismabonus"**, promosso dalla Fondazione Ingegneri Reggio Emilia/Ordine degli Ingegneri della Provincia di Reggio Emilia.
- ◆ maggio 2016: Attestato di partecipazione al seminario **"Mitigazione della Vulnerabilita' Sismica del Patrimonio Edilizio Esistente: Impiego di Tecniche Innovative Durevoli e Certificate"** - MAPEI S.p.A., promosso dalla Fondazione Ingegneri Reggio Emilia/Ordine degli Ingegneri della Provincia di Reggio Emilia.
- ◆ luglio 2014: Attestato di frequenza con accertamento dell' efficacia formativa al corso **"Verifica Sismica degli Edifici in C.A."** - prof. Aurelio Ghersi (Università di Catania), promosso dalla Fondazione Ingegneri Reggio Emilia/Ordine degli Ingegneri della Provincia di Reggio Emilia.
- ◆ giugno 2014: Attestato di frequenza con accertamento dell' efficacia formativa al corso **"Edifici Esistenti in Muratura: Comportamento Strutturale e Valutazione della Resistenza Sismica"** - prof. Bruno Calderoni (Università di Napoli Federico II), promosso dalla Fondazione Ingegneri Reggio Emilia/Ordine degli Ingegneri della Provincia di Reggio Emilia.

■ Aree di Interesse

politica; viaggi; auto; calcio, formula 1 astrofisica; musica; escursioni, lettura di quotidiani.

Canossa, 30/07/2023

Mario Filippo Giovanelli
Giovanelli Mario Filippo

Autorizzo il trattamento delle informazioni contenute in questo documento in conformità a quanto previsto dal “Codice in materia di protezione dei dati personali” (D.Lgs. 30giugno2003, n. 196)