

FILIPPO CARMONA

<i>FORMAZIONE/ABILITAZIONI</i>	<p><i>Diploma/Laurea: Ingegneria Civile</i> <i>Anno:2006</i> <i>Luogo: Roma</i> <i>Istituto: Università degli Studi di Roma "La Sapienza"</i></p> <p><i>Corso di Laurea: Ingegneria Civile</i></p> <p><i>Abilitazioni:</i></p> <ul style="list-style-type: none">- <i>Iscrizione all'Ordine degli Ingegneri di Roma dal 2008.</i>- <i>Abilitazioni ferroviarie MI.OC.SPEC.OC (ex MI OC2), MI_BASE Operatore Manutenzione Infrastruttura.</i>
<i>ATTUALE POSIZIONE</i>	<p><i>Posizione/Ruolo: Quadro / Responsabile della Micro Standard Tecnici, Bridge Management e Omologazione nell'ambito di SVS-DTC-Standard Infrastruttura-Ponti e Strutture</i></p> <p><i>Società: RFI</i></p> <p><i>Data inizio: 01/03/2023</i></p> <p><i>Principali attività svolte:</i></p> <ul style="list-style-type: none">- <i>redazione ed aggiornamento delle specifiche, degli standard tecnici, funzionali e contrattuali per la progettazione, costruzione, manutenzione e controllo dei ponti ferroviari, cavalcaferrovia e altre strutture e della normativa ferroviaria di settore (Manuale di progettazione e Capitolato tecnico) per l'allineamento alle norme nazionali ed europee di prodotto;</i>- <i>coordinamento del settore omologazioni di competenza della SO Ponti e Strutture (apparecchi d'appoggio, coprigiunti ferroviari, gomme, materiali antifrizione, vernici);</i>- <i>aggiornamento delle Tariffe di competenza (Opere metalliche per ponti) della SO Ponti e Strutture;</i>- <i>individuazione delle esigenze di aggiornamento/sviluppo del sistema di Bridge Management DOMUS finalizzato alla catalogazione dei difetti sui ponti ai fini dell'attribuzione del codice di difettosità dell'opera;</i>- <i>presidio degli accordi quadro di rilievo ed ispezione delle opere d'arte con l'ausilio di aereomobili a pilotaggio remoto (Droni).</i>

**ESPERIENZE
PROFESSIONALI
PRECEDENTI**

Posizione/Ruolo: Quadro / Specialista Strutture

Società: RFI

Data inizio: 01/11/2019

Principali attività svolte:

- *Supporto, per le materie di competenza, al Referente di Progetto e ai Soggetti Tecnici (DTP Reggio Calabria, Milano e Genova) nella gestione degli Accordi Quadro relativi alla esecuzione delle indagini e rilievi finalizzati alle verifiche di vulnerabilità sismica ai sensi dell'OPCM3274/2003*
- *Direttore dell'esecuzione di due Accordi Quadro per servizi di ingegneria inerenti l'esecuzione di verifiche di vulnerabilità sismica e progettazione definitiva ed esecutiva di interventi di miglioramento sismico e manutenzione straordinaria di opere d'arte e fabbricati.*
- *Attività di coordinamento ed esecuzione delle verifiche di vulnerabilità sismica ai sensi dell'OPCM 3274/2003 e susseguente invio delle stesse al Dipartimento della Protezione Civile.*
- *Coordinamento per la programmazione ed esecuzione delle visite generali ai sensi della Procedura Operativa DTC PSE 44 1 1 nella DTP di Reggio Calabria.*
- *Partecipazione alla stesura e aggiornamento del Manuale di Progettazione di RFI – Sezione Ponti e Strutture e del Capitolato Generale Tecnico di Appalto delle Opere Civili di RFI – Sezione II – Parte 6 per quanto concerne le opere in conglomerato cementizio.*
- *Attività di formatore in RFI nell'ambito dei corsi interni per le abilitazioni MI OC MAN OC e MI OC SPEC OC.*
- *Partecipazione al gruppo di lavoro EOLE (Exceptional and Overloads on Bridges) in ambito UIC.*

Posizione/Ruolo: Impiegato / Specialista Strutture

Società: RFI

Data inizio: settembre 2013

Principali attività svolte:

- *Supporto, per le materie di competenza, al Referente di Progetto e alla DL, nella gestione delle indagini e rilievi finalizzati alle verifiche di vulnerabilità sismica ai sensi dell'OPCM3274/2003, nell'ambito della DTP di Reggio Calabria.*
- *Esecuzione delle verifiche di vulnerabilità sismica ai sensi dell'OPCM 3274/2003 e susseguente invio delle stesse al Dipartimento della Protezione Civile.*
- *Progettazione degli interventi di miglioramento sismico per le opere per le quali la valutazione di vulnerabilità sismica ha dato esito negativo.*

- *Coordinamento ed esecuzione delle visite generali ai sensi della Procedura Operativa DTC PSE 44 1 1 nella DTP di Reggio Calabria.*
- *Partecipazione alla stesura e aggiornamento del Manuale di Progettazione di RFI – Sezione Ponti e Strutture e del Capitolato Generale Tecnico di Appalto delle Opere Civili di RFI – Sezione II – Parte 6 per quanto concerne le opere in conglomerato cementizio.*
- *Attività di formatore in RFI nell’ambito dei corsi interni per le abilitazioni MI OC MAN OC e MI OC SPEC OC.*

*Posizione/Ruolo: Ingegnere Strutturista
Società: In.Co. S.p.A. Ingegneri Consulenti
Data inizio: Febbraio 2013
Principali attività svolte:*

Progetto definitivo strutturale del Prolungamento della Linea B della Metropolitana di Roma tra le stazioni di Rebibbia e Casal Monastero.

*Posizione/Ruolo: Ingegnere Strutturista
Società: SEICO s.r.l.
Data inizio: Febbraio 2007
Principali attività svolte:*

- *Progetto costruttivo del Quadruplicamento del Nodo ferroviario di Torino – tratto Porta Susa-Stura.*
- *Progetto costruttivo di n.4 sovrappassi nell’ambito del tratto autostradale Orastie-Sibiu (Romania).*
- *Prove di carico sui conci della galleria S. Chiara – Linea A.V. Roma – Napoli.*
- *Prove di carico sul viadotto Regi Lagni della SP Frattamaggiore-Caivano interferente con la linea AV Roma-Napoli.*
- *Progetto Costruttivo della Nuova Piastra Servizi della stazione di Roma Termini.*
- *Progetto definitivo ed esecutivo degli interventi di adeguamento sismico dell’edificio in muratura che ospita il Lycée Chateaubriand di Roma.*

Con la compilazione del presente modulo, dichiaro di essere stato informato che i dati personali forniti sono acquisiti da R.F.I. Spa in conformità al Regolamento (UE) 679/2016 (c.d. GDPR) e al D.Lgs. 196/2003, così come modificato dal D.Lgs. 101/2018, e saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell’ambito della procedura per la quale il presente modulo viene reso, in base all’informativa ex art. 13 e 14 del GDPR relativa al personale dipendente in servizio.

Roma, 11/07/2023

Elippo Ormace

MATTEO MACCARONI

FORMAZIONE/ABILITAZIONI

Laurea: Laurea Magistrale
Anno: 2019
Luogo: Roma
Istituto: Università degli Studi di Roma Tre
Corso di Laurea: Ingegneria Civile per la protezione dai rischi naturali (curriculum strutture)

Laurea: Laurea
Anno: 2015
Luogo: Roma
Istituto: Università degli Studi di Roma Tre
Corso di Laurea: Ingegneria Civile

Abilitazioni:

- Abilitazione all'esercizio della professione di Ingegnere e iscrizione all'Ordine degli Ingegneri di Roma.

ATTUALE POSIZIONE

Posizione: Ingegnere strutturista
Società: Rete Ferroviaria Italiana S.p.A.
Data inizio: Novembre 2022

Principali attività svolte: Modellazione ed Analisi, lineare e non lineare, di ponti ad arco in muratura, finalizzata alla verifica della vulnerabilità statica degli stessi.
Attività di verifica ispettiva della progettazione strutturale inerente alle nuove grandi opere infrastrutturali.
Attività di verifica strutturale specialistica di ponti e cavalcavia ferroviari.

ESPERIENZE PROFESSIONALI PRECEDENTI

Posizione: Ingegnere strutturista
Società: Salcef Group S.p.A.- Railway Engineering Company
Data inizio: Luglio 2022

Principali attività svolte: Progettazione di opere civili, verifica della progettazione esterna.

Posizione: Ingegnere civile
Società: Consorzio Armatori Ferroviari S.C.P.A.
Data inizio: Novembre 2020

Principali attività svolte: Assistente alla direzione tecnica di cantiere (ambito ferroviario).

Posizione/Ruolo: Ingegnere strutturista

Società: Ser.T.Ing. s.r.l.

Data inizio: Giugno 2019

Principali attività svolte: Analisi, modellazione e verifica di strutture ed infrastrutture in ambito civile, progettazione di strutture ex-novo e di interventi di miglioramento-adequamento sismico.

Con la compilazione del presente modulo, dichiaro di essere stato informato che i dati personali forniti sono acquisiti da R.F.I. Spa in conformità al Regolamento (UE) 679/2016 (c.d. GDPR) e al D.Lgs. 196/2003, così come modificato dal D.Lgs. 101/2018, e saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito della procedura per la quale il presente modulo viene reso, in base all'informativa ex art. 13 e 14 del GDPR relativa al personale dipendente in servizio.

SIMONE FIENI

FORMAZIONE/ABILITAZIONI

Laurea: Laurea di Primo Livello ex D.M.509/99

Anno: 2008

Luogo: Roma

Istituto: Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"

Corso di Laurea: Ingegneria Civile

Laurea: Laurea Magistrale DM.270/04

Anno: 2010

Luogo: Roma

Istituto: Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"

Corso di Laurea: Ingegneria Civile

Abilitazioni:

- Abilitazione all'esercizio della professione di Ingegnere e iscrizione all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma al n° 31928 (Luglio 2010).
- Abilitazione MI OC 2 - Ruolo Specialista Opere Civili. Visite di controllo ai Ponti, alle Gallerie e alle altre opere dell'infrastruttura ferroviaria. Rete Ferroviaria Italiana S.p.A. (Marzo 2015).
- Certificazione del personale Addetto alle prove Non Distruttive - Livello 2 UNI EN ISO 97 12:2012 - Controllo con Liquidi Penetranti e principi generali del Metodo Esame Visivo. IIS PROGRESS - Gruppo Istituto Italiano della Saldatura (Febbraio 2016).

ATTUALE POSIZIONE

Posizione: Impiegato Direttivo - Specialista Opere Civili

Società: Rete Ferroviaria Italiana S.p.A.

Data inizio: Settembre 2013

Principali attività svolte: Verifiche di vulnerabilità sismica su ponti e fabbricati ricadenti nel sistema di grande viabilità ferroviaria e progettazione degli interventi di miglioramento sismico. Visite di controllo a ponti, gallerie ed altre opere d'arte dell'infrastruttura ferroviaria, stesura dei rapporti di visita e definizione delle azioni e degli interventi per il mantenimento o il miglioramento dei livelli di sicurezza. Preparazione dei contratti per le indagini propedeutiche alla valutazione della sicurezza e per gli interventi di miglioramento sismico e messa in sicurezza di ponti e fabbricati, supervisione delle attività, controllo ed approvazione degli elaborati progettuali e supporto alla direzione lavori.

**ESPERIENZE
PROFESSIONALI
PRECEDENTI**

Posizione: Progettista strutturale opere civili
Società: INSISCO S.R.L.
Data inizio: Marzo 2010

Principali attività svolte: Progettazione strutturale, vulnerabilità sismica, miglioramento e adeguamento sismico di strutture esistenti.

Posizione/Ruolo: Tecnico Laboratorio
Società: Laboratorio di Strutture e Prove Materiali - Dip. Ingegneria Civile, Università di Roma "Tor Vergata".
Data inizio: Aprile 2010

Principali attività svolte: Indagini strumentali, monitoraggio strutturale, prove di carico ed elaborazione dati.

Con la compilazione del presente modulo, dichiaro di essere stato informato che i dati personali forniti sono acquisiti da R.F.I. Spa in conformità al Regolamento (UE) 679/2016 (c.d. GDPR) e al D.Lgs. 196/2003, così come modificato dal D.Lgs. 101/2018, e saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito della procedura per la quale il presente modulo viene reso, in base all'informativa ex art. 13 e 14 del GDPR relativa al personale dipendente in servizio.