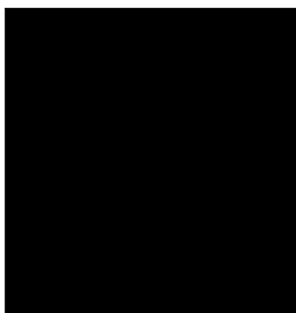


INFORMAZIONI PERSONALI



GIUSEPPE TUMMINO



Sesso | Data di nascita | Nazionalità

PROFESSIONE

INGEGNERE EDILE

ESPERIENZA
PROFESSIONALE

dal 01/03/2021 - ad oggi

Funzionario Tecnico

Provincia di Reggio Emilia, sede di Corso Garibaldi n. 26, 42121 Reggio Emilia, (sito web: <https://www.provincia.re.it/>)

- Dal 01-10-2023 Dipendente a tempo indeterminato e pieno cat. D1 assegnato al Servizio Infrastrutture, Mobilità Sostenibile e Patrimonio con assegnata la Responsabilità dell'U.O. Gestione Manufatti.
- Fino al 30-09-2023 Dipendente a tempo indeterminato e pieno cat. D1 assegnato al Servizio Infrastrutture, Mobilità Sostenibile e Patrimonio U.O. Gestione Manufatti. Incaricato delle verifiche ispettive da eseguirsi sui manufatti di proprietà provinciale che ammontano a circa 700.

Nell'attività lavorativa gli vengono assegnate risorse economiche per:

- Affidamenti incarichi di consulenza esterna;
- Affidamenti per interventi in somma urgenza;
- Affidamenti per servizi tecnici inerenti progettazione e direzione dei lavori;
- Affidamento lavori di recupero e messa in sicurezza dei manufatti;
- Affidamento indagini geologiche, geognostiche e sismiche;
- Affidamento per prove e indagini da eseguirsi sulle strutture;

Durante tale attività si interfaccia con le varie Unità Operative, interne all'ente, e con gli enti esterni, siano essi Comuni, Province limitrofe, Regioni, Consorzi di Bonifica, AIPO e società di Gestione rete Ferroviaria, al fine di eseguire indagini strumentali e lavori sulle infrastrutture di proprietà della Provincia di Reggio Emilia.

E' il Responsabile Unico del Procedimento dei seguenti lavori/servizi:

- Intervento in somma urgenza da eseguirsi sul ponte Gora lungo la SP9;
- Servizio tecnico di ispezione, verifica e conseguente attività propedeutica alla progettazione di interventi di manutenzione dei manufatti afferenti al demanio stradale della Provincia di Reggio Emilia, anno 2021 *importo complessivo 29.816,80 Euro*;
- Ripristino delle strutture in cemento armato e degli apparecchi di appoggio del ponte sul Crostolo sulla SP62R var al km 14+050 *importo complessivo 380.000,00 Euro*;
- Ripristino delle strutture in cemento armato del ponte sul T. Secchiello sulla SP19 al km 13+100 in Comune di Villa Minozzo *importo complessivo 450.000,00 Euro*
- Messa in sicurezza del piano viabile del ponte sul T. Secchiello sulla SP19 al km 13+100 in Comune di Villa Minozzo *importo complessivo 350.000,00 Euro*
- Manutenzione straordinaria del Ponte sul fiume Po tra Guastalla (RE) e Dosolo (MN) *importo complessivo 6.500.000,00 Euro*
- Manutenzione straordinaria del viadotto sulla Crostolina, lungo la SP35, nel comune di Guastalla *importo complessivo 500.000,00 Euro*
- Consolidamento strutturale e adeguamento piano viabile ponte sul Rio Spiagge lungo la SP 15 al km 24+280 in Comune di Ventasso *importo complessivo 217.990,05 Euro*;

- Messa in sicurezza e adeguamento piano viabile sul cavalcavia ferroviario lungo la SP62R-var Cispadana al km 12+730 in Comune di Guastalla *importo complessivo 229.281,83 Euro*;
- Interventi di messa in sicurezza del ponte Gora sulla SP9 in comune di Villa Minozzo
importo complessivo 150.000,00 Euro;
- Manutenzione Galleria Lugo di Baiso SP486R *importo complessivo 550.000,00 Euro*;
- Servizio tecnico per il "Censimento e ispezioni, rispettivamente Livello 0, 1 e 2, su 250 manufatti, relativo caricamento di tutti i dati sul database e 2 visite annuali"
importo complessivo 94.589,04 Euro;
- Intervento di manutenzione straordinaria del ponte "BRIGLIADI LUGO", sulla SP486R al km 36+720 in Comune di Baiso. 1° LOTTO *importo complessivo 355.000,00 Euro*;
- Intervento di manutenzione straordinaria del ponte "SALTINO", sulla SP486R al km 39+520 in Comune di Baiso. 1° LOTTO *importo complessivo 600.000,00 Euro*;
- Interventi di messa in sicurezza su ponti e viadotti, anni 2021-2022-2023. finanziati per € 6.120.969,87 con fondi del ministero ed € 870.000,00 con fondi provinciali - affidamento mediante Accordo Quadro *importo complessivo 6.990.969,87 Euro*;
- Intervento di messa in sicurezza delle strutture del ponte al km 26+800 sulla sp 486r in localita' cavriana, comune di Castellarano *importo complessivo 125.000,00 Euro*;
- Intervento di messa in sicurezza del piano viabile e ripristino delle strutture in cemento armato del ponte sul T. Tresinaro sulla SP 37 al km 6+800
importo complessivo 465.000,00 Euro;
- Intervento di manutenzione straordinaria del ponte sul Torrente Dolo, sulla SP486R al km 47+300, in Comune di Toano *importo complessivo 800.000,00 Euro*;
- Intervento di manutenzione straordinaria del ponte "CERREDOLO", sulla SP486R al km 41+900 in Comune di Baiso. 1° LOTTO *importo complessivo 490.000,00 Euro*;
- Intervento di manutenzione straordinaria del ponte sul Rio Groppo, sulla SP37 al km 1+400 in Comune di Albinea *importo complessivo 580.000,00 Euro*;
- Intervento di messa in sicurezza del ponte sul fiume Secchia lungo la SP19 al km 7+250 tra Toano e Carpineti in loc. Colombaia *importo complessivo 600.000,00 Euro*;
- Intervento di manutenzione straordinaria del ponte sul Rio Lavacchiello, sulla SP37 al km 2+720 in Comune di Albinea *importo complessivo 580.000,00 Euro*;
- Intervento di Sostituzione trave da ponte su Fornice Alungo la SP35 in Comune di Guastalla *importo complessivo 160.000,00 Euro*;
- Intervento Manutenzione straordinaria della Galleria Casa Poggioli a Lugo di Baiso sulla SP486R *importo complessivo 6.200.000,00 Euro*;

E' il Direttore dell'esecuzione dei seguenti servizi:

- Realizzazione e gestione del sistema di monitoraggio strutturale continuo da installarsi sul Ponte sul fiume Po tra Boretto (RE) e Viadana (MN) *importo complessivo 180.000,00 Euro*;
- Servizi tecnici inerenti la messa in sicurezza di ponti e viadotti, anni 2021-2022-2023. finanziati per € 1.050.000,00 con fondi del ministero e € 200.000,00 con fondi provinciali - affidamento mediante accordo quadro *importo complessivo 1.250.000,00 Euro*;

E' il Collaudatore dei seguenti lavori:

- Interventi di emergenza per la messa in sicurezza delle infrastrutture stradali provinciali di connessione insistenti sul fiume Po - ponte tra Dosolo e Guastalla, al confine tra la Provincia di Reggio Emilia e la Provincia di Mantova (Collaudo tecnico-amministrativo)
importo complessivo 3.785.635,00 Euro;
- Completamento del Nuovo Polo Scolastico di Via F.lli Rosselli (Re) - 3° Lotto (Collaudo statico, tecnico-amministrativo e funzionale) *importo complessivo 2.000.000,00 Euro*;
- Rifunionalizzazione e messa in sicurezza della S.P. 513R nel tratto ricadente in comune di Vetto al km 41+600 - 1° lotto (Collaudo statico) *importo complessivo 660.000,00 Euro*;

E' stato commissario di gara dei seguenti appalti di lavori/servizi:

- Interventi di messa in sicurezza delle strade provinciali del reparto NORD con servizio di pronto intervento (in qualità di Presidente) *importo complessivo 6.977.030,00 Euro*;
- Interventi di messa in sicurezza delle strade provinciali con servizio di pronto intervento - Reparto SUD (in qualità di Membro) *importo complessivo 6.810.000,00 Euro*;
- Procedura aperta per l'affidamento dei lavori di adeguamento sismico della scuola superiore di 2° grado "I.T.L. Einaudi di Correggio" 1° e 2° Lotto. (in qualità di Membro) *importo complessivo 5.110.000,00 Euro*;
- Procedura aperta per l'affidamento della progettazione esecutiva ed esecuzione dei lavori di ampliamento dell'Istituto Galvani-Iodi di Reggio Emilia. 1° e 2° stralcio (in qualità di Membro) *importo complessivo 2.938.458,54 Euro*;

E' stato il progettista dei seguenti piani/programmi di finanziamento:

- Programmatriennale 2021 -2023 per la messa in sicurezza di Ponti e Viadotti approvato con Delibera di Consiglio n. 10 del 27-05-2021 *importo complessivo 12.716.081,69 Euro*;
- Programma sessennale 2024-2029 per la messa in sicurezza di Ponti e Viadotti approvato con Delibera di Consiglio n. 17 del 06-06-2023 *importo complessivo 15.480.447,26 Euro*;

Svolge l'attività di Consulente tecnico di Parte, su richiesta dell'ente, nei contenziosi legali;

E' incaricato del rilascio nulla osta, necessari per l'attraversamento dei trasporti eccezionali sulle opere d'arte stradali di proprietà della Provincia di Reggio Emilia;

Formula proposte per l'inserimento nel Piano Triennale delle Opere Pubbliche, dei lavori da eseguirsi su Ponti e Viadotti;

Formula proposte per l'inserimento di lavori negli elenchi annuali e piani pluriennali da trasmettere al MIT;

Servizi tecnici provinciali

dal 01/12/2020 - al 28/02/2021

Istruttore direttivo tecnico

Comune di Viadana, sede di Piazza Matteotti n. 2, 46019 Viadana (MN), (sito web: <https://comune.viadana.mn.it/home>)

- Dipendente a tempo indeterminato e pieno cat. D1. Responsabile istruttorie pratiche sismiche soggette a deposito, assistenza nei collaudi tecnico amministrativi delle opere di urbanizzazione primaria e secondaria e assistenza al RUP su tutte le tematiche di carattere strutturale. Supervisione degli interventi strutturali da eseguirsi sul patrimonio comunale di Viadana(MN);

Servizi tecnici comunali

Dal 12/01/2018 - al 27/07/2022

Commissione Sismica / Strutture

Ordine degli Ingegneri della Provincia di Reggio Emilia, sede Corso Garibaldi n. 42, 42121 Reggio Emilia, (sito web: <http://www.ordineingegneri-re.it/>)

- Componente della Commissione Sismica/ Strutture. Rilascio pareri, elaborazione di programmi operativi da sottoporre all'approvazione del consiglio, confronto sull'evoluzione normativa e scientifica nel campo dell'ingegneria sismica.

Ingegneria Strutturale

Dall' 11/04/2014 - al 10/04/2020

Commissione Qualità Architettonica e Paesaggio

Comune di Boretto, sede Piazza San Marco n. 5, 42022 Boretto (RE), (sito web: <http://www.comune.boretto.re.it/>)

- Componente della CQAP del Comune di Boretto (RE). Rilascio pareri per interventi di trasformazione del territorio comunale.

Qualità Architettonica

dal 01/10/2015 - al 30/11/2020

SII Ufficio Ricostruzione Sisma

Comune di Guastalla, sede provvisoria di via Castagnoli n. 7, 42016 Guastalla (RE), (sito web: http://www.comune.guastalla.re.it/servizi/notizie/notizie_homepage.aspx)

- Dipendente a tempo determinato e pieno cat. D1. Responsabile Istruttoria per le pratiche di ricostruzione immobili privati, rilascio pareri, valutazioni tecniche, sopralluoghi nei vari cantieri, assistenza e supporto all'ufficio tecnico comunale. Supporto al RUP nella validazione e revisione dei progetti strutturali riguardanti gli edifici pubblici danneggiati dagli eventi sismici del maggio 2012. Progettazione e Direzione Lavori, di opere strutturali da eseguire nel patrimonio edilizio del Comune di Guastalla. Supervisione delle relazioni di vulnerabilità sismica eseguite sugli edifici pubblici e sulle scuole di proprietà comunale. Progettazione di interventi di miglioramento sismico, da eseguirsi sui fabbricati di proprietà comunale e redazione di verifiche di vulnerabilità sismica.

Ingegneria Strutturale

dal 2014 – al 31/07/2023

Consulente in materia sismica e di finanziamenti pubblici per la ricostruzione

Comuni di Gualtieri, Boretto e Paviglio

- Durante tale periodo ha affiancato gli uffici tecnici dei comuni sopracitati per l'istruttoria delle richieste di contributi pubblici per la ricostruzione, svolgendo incontri e sopralluoghi con i tecnici, al fine di valutare i danni sugli immobili lesionati dagli eventi sismici del maggio 2012. Durante questo periodo ha dato la sua consulenza sia tecnica che amministrativa ai vari RUP dei comuni interessati, rilasciando appositi pareri scritti ed istruendo per intero le pratiche del Comune di Gualtieri e Paviglio

Ingegneria Strutturale

dal 19/06/2017 - al 22-06-2017

Emergenza Terremoto Centro Italia 2016Associazione Nazionale Ingegneri per la Prevenzione e le Emergenze (IPE) <http://www.ipe-cni.it>

- Componente dei Gruppi Tecnici di Sostegno istituiti dall'OCDPC n. 393/2016, con il compito di valutare insieme ai Tecnici comunali, ai Vigili del Fuoco e al Mibact, le demolizioni e/o puntellature da prescrivere per gli edifici danneggiati e siti nelle zone rosse, al fine di tutelare la pubblica incolumità e rendere percorribile la viabilità comunale. Comuni di Amatrice, Accumoli e Leonessa. Nel Gts del 21/06/2017 ad Amatrice e Accumoli sono state attenzionate le chiese (in particolare la chiesa di Fonte del Campo per Accumoli, le chiese site nelle frazioni di Santi Lorenzo e Flaviano, Collepagliari, Moletano e Colli per Amatrice). ID tesserino 1580.

Ingegneria Strutturale

dal 23/11/2016 - al 30-11-2016

Emergenza Terremoto Centro Italia 2016Associazione Nazionale Ingegneri per la Prevenzione e le Emergenze (IPE) <http://www.ipe-cni.it/>

- Verifiche di Agibilità a seguito degli eventi sismici del 24 Agosto 2016, 26 e 30 Ottobre 2016, nel Comune di Accumoli. Componente dei Gruppi Tecnici di Sostegno istituiti dall'OCDPC n. 393/2016, con il compito di valutare insieme ai tecnici comunali ed ai Vigili del Fuoco e al Mibact, le demolizioni e/o puntellature da prescrivere per gli edifici danneggiati e siti nelle zone rosse, al fine di tutelare la pubblica incolumità e rendere percorribile la viabilità comunale. Gts eseguiti ad Amatrice e Accumoli (rispettivamente Saletta, villa San Cipriano e Grisciano, Libertino e Mole). Squadra P1455, ID tesserino 1580.

Ingegneria Strutturale

dal 13/09/2016 - al 20-09-2016

Emergenza Terremoto Centro Italia 2016Associazione Nazionale Ingegneri per la Prevenzione e le Emergenze (IPE) <http://www.ipe-cni.it/>

- Verifiche di Agibilità a seguito degli eventi sismici del 24 Agosto 2016, nei Comuni di Norcia e Cascia. Le verifiche sono state eseguite per conto della Funzione Agibilità e Censimento Danni della DI.COMAC (Direzione Comando e Controllo) sita a Rieti e gestita dalla Protezione Civile Nazionale. Squadra P327, ID tesserino 1580.

Ingegneria Strutturale

dal 14/10/2014 - al 30/09/2015

SII Ufficio Ricostruzione SismaComune di Guastalla, sede provvisoria di via Castagnoli n. 7, 42016 Guastalla (RE), (sito web: http://www.comune.guastalla.re.it/servizi/notizie/notizie_homepage.aspx)Comune di Reggiolo, sede provvisoria di via IV Novembre n. 19, 42046 Reggiolo (RE), (sito web: <http://www.comune.reggiolo.re.it/index.jsp>)

- **Guastalla** Dipendente a tempo determinato per 18 ore settimanali cat. D1. Responsabile Istruttoria per le pratiche di ricostruzione immobili privati, rilascio pareri, valutazioni tecniche, sopralluoghi nei vari cantieri, assistenza e supporto all'ufficio tecnico comunale.
- **Reggiolo** Dipendente a tempo determinato per 18 ore settimanali cat. D1. Consulente del Responsabile Unico del Procedimento in materia di progettazione Strutturale Antisismica, assistenza e supporto tecnico all'ufficio ricostruzione in materia sismica, redazione di perizie tecniche e valutazioni della sicurezza strutturale sugli edifici pubblici di proprietà dell'amministrazione comunale

Ingegneria Strutturale

dal 21/11/2012 - al 13/10/2014

SII Ufficio Ricostruzione SismaComune di Guastalla, sede provvisoria di via Castagnoli n. 7, 42016 Guastalla (RE), (sito web: http://www.comune.guastalla.re.it/servizi/notizie/notizie_homepage.aspx)

- Dipendente a tempo determinato e pieno cat. D1. Responsabile Istruttoria per le pratiche di ricostruzione immobili privati, rilascio pareri, valutazioni tecniche, sopralluoghi nei vari cantieri, assistenza e supporto all'ufficio tecnico comunale.

Ingegneria Strutturale

dal 23/10/2012 - al 20/11/2012

Assistente Tecnico

Ufficio Progetti architetti associati Giorgio Adelmo Bertani & Francesca Vezzali, via E. De Filippo n. 22, 42123 Reggio Emilia (sito web: <http://www.bertanivezzali.it/up/>)

- Assistenza nella redazione di relazioni tecniche ed elaborati progettuali riguardanti il miglioramento sismico e l'immediata messa in sicurezza del patrimonio edilizio terremotato nei comuni di Mirandola e Finale Emilia (Casumaro).

Ingegneria Strutturale

dal 20/10/2012 - al 20/11/2012

Tecnico Certificatore

Si.Co.Energes società di consulenza, progettazione e realizzazione impianti tecnologici industriali e civili, via Primo Savani n. 7, 43126 Parma (sito web: <http://www.sicoenerges.it/>)

- Redazione di pratiche IPRIPI (Interventi Privi di Rilevanza per la Pubblica Incolumità ai fini sismici) come all'art. 9 comma 3 della LR n. 19/2008 e s.m.i., curando la redazione degli elaborati tecnici redatti ai sensi della D.G.R. 687/2011.

Ingegneria Strutturale

dal 20/01/2012 - al 20/07/2012

Assistente Tecnico

Studio di Ingegneria Civile L. Faraci, via Vittorio Emanuele n. 147, 94012 Barrafranca (EN).

- progettazione ex-novo di opere edilizie, certificazione energetica, accatastamenti, frazionamenti, progettazione strutturale in acciaio, c.a., legno lamellare e muratura; progettazione di opere geotecniche come muri di contenimento, pali perfondazioni e muri di terrafema; collaudo di opere edili e tutto ciò che riguarda l'ingegneria edile.

Ingegneria Edile

Nell'a.a. 2005-2006

Assistente Tecnico part-time

E.R.S.U. Università degli Studi di Catania, Via Etna n. 570, 95128 Catania (sito web: <http://www.ersucatania.it/>).

- Assistente tecnico presso l'ufficio tecnico dell'ente regionale per il diritto allo studio universitario di Catania, durante il quale ho aiutato alla stesura del "capitolato speciale d'appalto" per le opere di drenaggio e di rifacimento del prospetto sud, da eseguire nella residenza universitaria "Cittadella". Il tutto ha avuto la durata di 150 ore lavorative, come previsto dai contratti di collaborazione part-time dell'E.R.S.U.

Ingegneria Civile

ISTRUZIONE, FORMAZIONE, TITOLI E ABILITAZIONI

- **Master Universitario di II livello, biennale**, denominato "**Miglioramento sismico, restauro e consolidamento del costruito storico e monumentale**" istituito dall'università degli studi di Ferrara, in collaborazione con la Facoltà di Architettura dell'Università degli Studi di ROMA "La Sapienza", con DRIMS SRL Spin off dell'Università degli Studi dell'Aquila e con il Collegio degli Ingegneri della Toscana. Titolo conseguito in data 10/12/2018 presso l'Università degli studi di Ferrara;
- **Laurea Specialistica in Ingegneria Edile-Architettura**, conseguita il 19/01/2012 presso l'Università degli Studi di Catania;
- **Abilitazione al Ruolo di Coordinatore per la sicurezza** in fase di progettazione ed esecuzione dei lavori, nei cantieri temporanei o mobili, ai sensi del D.Lgs. 81/2008 (conseguita durante gli studi universitari);

- **Ispettore di ponti, viadotti e passerelle - Livello 2**, titolo conseguito presso RINA services spa in conformità al "Regolamento per la certificazione degli ispettori di ponti, viadotti e passerelle" - RC/C 61. Certificato n. 21FI00284PN2 emesso in data 16/11/2021 con scadenza 15/11/2026;
- **Ispettore di ponti, viadotti e passerelle - Livello 1**, titolo conseguito presso RINA services spa in conformità al "Regolamento per la certificazione degli ispettori di ponti, viadotti e passerelle" - RC/C 61. Certificato n. 21FI00178PN1 emesso in data 09/09/2021 con scadenza 08/09/2026;
- **Membro del Nucleo di Valutazione Regionale Integrato di Agibilità e Danno nell'Emergenza Sismica**, istituito con Delibera di Giunta Regionale (Emilia Romagna) n. 489 del 2014;
- **Iscritto all'Albo dei CTU del Tribunale di Reggio nell'Emilia**. Attualmente iscritto all'albo dei CTU a decorrere dal 18/12/2014 sotto il numero generale 1216, fascicolo 2460/2014;
- **Iscritto all'Ordine degli Ingegneri di Reggio nell'Emilia**. Attualmente iscritto alla sez. A-a ingegnere civile e ambientale a decorrere dal 04/10/2012 sotto il n. 2103;
- **Abilitazione alla professione di ingegnere**, conseguita nella prima sessione degli esami di stato del 2012 (Agosto 2012), presso l'Università degli Studi di Catania;
- **Diploma di maturità scientifica sperimentale p.n.i.**, conseguito nel 2003, presso il liceo scientifico "Giovanni Falcone" di Barrafranca (EN);

CONCORSI PUBBLICI, IDONEITÀ

- **Idoneità (10° classificato)** nel "Concorso pubblico per titoli ed esami per la copertura di 4 posti di Istruttore Direttivo Tecnico, categoria D, a tempo indeterminato e pieno con riserva di due posti a favore degli appartenenti alle forze armate". Ente pubblico Provincia di Reggio Emilia. Approvazione verbali dei lavori della Commissione e la graduatoria finale, a mezzo determina dirigenziale n. 505 del 17/11/2020 (determina del dirigente del Servizio Affari Generali della Provincia di Reggio Emilia Dott. Alfredo Luigi Tirabassi);
- **Idoneità e vincitore (2° classificato)** nella "Selezione pubblica, per soli esami, per la copertura di n. 2 posti a tempo pieno ed indeterminato nel profilo professionale di istruttore direttivo tecnico categoria D - posizione economica D1". Ente pubblico Comune di Viadana (MN). Approvazione verbali dei lavori della Commissione e la graduatoria finale, a mezzo determina dirigenziale n. 569 del 10/11/2020 (determina della dirigente dell'Area Affari Generali del comune di Viadana (MN) Dott.ssa Dorian Ross);
- **Idoneità (3° classificato)** nel "concorso pubblico per esami per la copertura a tempo pieno ed indeterminato di n. 2 posti da istruttore direttivo tecnico servizio lavori pubblici manutenzione e patrimonio di cat. D1 da assegnare al comune di Correggio". Ente pubblico Comune di Correggio (RE). Approvazione verbali dei lavori della Commissione e la graduatoria finale, a mezzo determina dirigenziale n. 508 del 03/11/2020 (determina della Responsabile del Personale dell'Unione Pianura Reggiana Dott.ssa Barbara Meglioli);
- **Idoneità (3° classificato)** nella "Selezione, ai sensi dell'art. 7, commi 6 e 6 bis, del decreto legislativo n. 165/2001, per il conferimento di n. 2 incarichi professionali in materia di autorizzazioni sismiche e di controlli edilizi in attuazione della l. r. n. 19/2008 "norme per la riduzione del rischio sismico". Ente pubblico COMUNE DI REGGIO EMILIA. Approvazione verbali dei lavori della Commissione e la graduatoria finale, a mezzo determina dirigenziale n. 843 del 02/07/2020;
- **Idoneità (7° classificato)** nel "concorso pubblico per esami per l'assunzione a tempo indeterminato di N. 2 FUNZIONARI COORDINATORI TECNICI, cat. D, a tempo pieno, da assegnare come prima destinazione presso il Settore Lavori Pubblici, Infrastrutture, Patrimonio, del Comune di Capi". Ente pubblico Unione terre d'Argine. Approvazione graduatoria finale a mezzo determina n. 1281 del 19/12/2019;
- **Idoneità (2° classificato)** nella "selezione pubblica per l'assunzione a tempo determinato e part-time 18 ore settimanali di n. 1 "istruttore direttivo tecnico", ai sensi dell'ex art. 110 comma 1 d.lgs. 267/2000, cat. giuridica d1, settore assetto ed uso del territorio". Ente pubblico Comune di Brescello (RE);
- **Idoneità (2° classificato)** nel "concorso pubblico per titoli e colloquio per l'assunzione, a tempo determinato part-time orizzontale 33 ore settimanali di n. 1 unità di personale appartenente alla

categoria "D3" - Profilo professionale: **FUNZIONARIO ESPERTO IN INGEGNERIA STRUTTURALE.** Ente pubblico PROVINCIA DI RIETI. Approvazione graduatoria finale a mezzo determina n. 205 del 08/08/2017;

CORSI DI FORMAZIONE PROFESSIONALE

- **Corso per la certificazione di personale addetto all'ispezione di ponti, viadotti e passerelle - Livello 2**, della durata complessiva di 24 ore, svolto in modalità FAD sincrona a cura di RINA Services spa, nelle giornate del 27, 28 e 29 settembre 2021;
- **Corso per la certificazione di personale addetto all'ispezione di ponti, viadotti e passerelle - Livello 1**, della durata complessiva di 20 ore, svolto in modalità FAD sincrona a cura di RINA Services spa, nelle giornate del 28, 29 e 30 giugno 2021;
- **Corso per addetti alle Emergenze Idrauliche 2016 - 5° edizione. Sedi di Guastalla e Gualtieri**, della durata complessiva di 23 ore, patrocinato dal Servizio di Protezione Civile e dalla Provincia di Reggio Emilia. Guastalla, Settembre-Ottobre 2016;
- **Corso Base di Protezione Civile**, della durata complessiva di 26 ore, patrocinato dal Servizio di Protezione Civile e dalla Provincia di Reggio Emilia. Reggio Emilia, Aprile-Maggio 2015;
- **Corso di Formazione per tecnici specializzati nel rilevamento dei danni post-sisma e per la ricostruzione**, patrocinato dal Servizio Geologico e Sismico e dei Suoli della Regione Emilia-Romagna e dalla Protezione Civile. Corso di formazione riservato ai tecnici della pubblica amministrazione. Bologna, Maggio-Novembre 2014;
- Durante il corso di studi universitario ha superato l'esame finale dell'insegnamento "**Organizzazione del Cantiere**". Lo svolgimento di tale corso presenta ai requisiti minimi del corso di formazione per i coordinatori per la progettazione e l'esecuzione dei lavori di cui all'allegato XIV del D.Lgs 81/08. Corso universitario svolto presso l'Università degli Studi di Catania;
- **Corso di Capo Azienda**, conseguito tramite l'associazione A.C.A.S., con sede in via Duca degli Abruzzi 67, Lercara Friddi (PA), in data 11-10-2007;

CORSI DI AGGIORNAMENTO PROFESSIONALE

- Seminario svolto in modalità FAD sincrona, organizzato dal Centro Internazionale di Aggiornamento Sperimentale-Scientifico in data 29/11/2023, dal titolo "**VULNERABILITÀ SISMICA DELLE STRUTTURE, VALUTAZIONI TEORICHE E SPERIMENTALI**". Relatori Ing. Aristide Mariani - Direttore Laboratorio Associato ALIG, Ing. Enrica Brusa - PhD Politecnico di Milano, Ing. Eleonora Bruschi - PhD Politecnico di Milano e Ing. Thomas Vassalli - 4 Emme Service Spa, a seguito del quale è stato rilasciato apposito attestato di partecipazione;
- Seminario svolto in modalità FAD sincrona, su iniziativa dell'Ordine degli Ingegneri di Reggio Emilia e della Fondazione degli Ingegneri di Reggio Emilia, in data 17 ottobre 2023, dal titolo "**Winkler o non Winkler, questo è il dilemma!**". Relatore Salvatore Palermo, Ingegnere libero professionista, a seguito del quale è stato rilasciato apposito attestato di partecipazione;
- Seminario svolto in modalità FAD sincrona, su iniziativa dell'Ordine degli Ingegneri di Reggio Emilia, della Fondazione degli Ingegneri di Reggio Emilia e del Consiglio Nazionale degli Ingegneri, in data 25 luglio 2023, dal titolo "**Nuovo Codice Appalti**". Relatori Ingg. Domenico Condelli (Consigliere CNI) e Sandro Catta (Consigliere CNI), a seguito del quale è stato rilasciato apposito attestato di partecipazione;
- Corso di formazione, svolto su iniziativa dell'azienda Kerakoll di Sassuolo (MO), in date 14-03-2023 e 15-03-2023, dal titolo "**Metodi avanzati di progettazione, calcolo e verifica del rinforzo strutturale mediante tecnologie innovative**". Relatori Prof. Ing. Guido Camata, Dott. Ing. Paolo Girardello, Dott. Ing. Davide Campanini, Dott. Ing. Giorgia Martinelli e Dott. Ing. Marco Pavesi, svolto presso Kerakoll Campus, Via Franceschini 11 - 42013 Casalgrande (RE), a seguito del quale è stato rilasciato apposito attestato di partecipazione;

- Giornata Studio svolta in modalità FAD sincrona, su iniziativa del Consorzio Fabre, in data 09 Febbraio 2023, dal titolo **“Nuove tecniche e recenti esperienze sulle ispezioni speciali di ponti e viadotti esistenti”**. Relatori vari, a seguito del quale è stato rilasciato apposito attestato di partecipazione;
- Seminario, svolto su iniziativa del CIAS “Centro Internazionale di Aggiornamento Sperimentale Scientifico”, in data 06-10-2022, dal titolo **“STRUTTURE PER LA SISMICA E L'ENERGETICA: SPERIMENTAZIONE, ANALISI E PROGETTO”**. Relatori Ing. PhD Alessandro Martelli, Dott. Ing. Maurizio Bruson, Prof. Ing. Angelo Di Tommaso, Dott. Ing. Marco Felice Liberatore e Prof. Nicholas Fantuzzi, svolto presso Dipartimento di Ingegneria E. Ferrari - sala Master, Via Vivarelli, 10, 41125 Modena, a seguito del quale è stato rilasciato apposito attestato di partecipazione;
- Seminario svolto in modalità FAD sincrona, su iniziativa dell'Ordine degli Ingegneri di Reggio Emilia, in data 20 giugno 2022, dal titolo **“Un Approccio Concettuale (senza Calcoli) Agli Interventi Locali Sulle Murature Esistenti”**. Relatore Ing. Salvatore Palermo, a seguito del quale è stato rilasciato apposito attestato di partecipazione;
- Seminario svolto in modalità FAD sincrona, su iniziativa dell'Ordine degli Ingegneri di Reggio Emilia, in data 15 giugno 2022, dal titolo **“FCM, FRP, CRM, dal progetto al cantiere”**. Relatori Ingg. Roberto Andreoli, Luca Ricci e Marco Quaini, a seguito del quale è stato rilasciato apposito attestato di partecipazione;
- Corsi di formazione, svolto in modalità FAD sincrona, su iniziativa della Società di formazione PROSPECTAFORMAZIONE, in date 22 e 29 marzo, 4 e 13 aprile 2022, dal titolo **“CTU E CTP: ATTIVITÀ, OBBLIGHI E RESPONSABILITÀ”**. Relatori Av. Iacopo Sforzellini, Ing. Marco Manfroni e Paolo della Queva, a seguito del quale è stato rilasciato apposito attestato di partecipazione;
- Corsi di formazione, svolto in modalità FAD sincrona, su iniziativa dell'Ordine degli Ingegneri di Reggio Emilia e della Fondazione Ingegneri Reggio Emilia, in date 15 e 22 novembre 2021, dal titolo **“LA NORMA UNI EN 1090-2 SULL'ESECUZIONE DI STRUTTURE DI ACCIAIO: STESURA DI UN CAPITOLATO TECNICO E CONTROLLI SULL'ESECUZIONE DELLE OPERE”**. Relatore Ing. Benedetto Cordova, a seguito del quale è stato rilasciato apposito attestato di partecipazione;
- Seminario svolto in modalità FAD sincrona, organizzato dal Centro Internazionale di Aggiornamento Sperimentale-Scientifico in data 23/09/2021, dal titolo **“INDAGINI IN SITO: NUOVA NORMATIVA sui materiali e TECNICHE INNOVATIVE”**. Relatori Prof. E. Siviero – Univ. eCampus, Ing. A. Lucchese – Consiglio Superiore LLPP Roma, Ing. M. Liberatore - G.A. Spa, Ing. S. Martinello – CIAS, Prof. A. Lupoi - UNI Roma, Ing. Greco – Studio Speri e Prof. L. Jurina – Polimi, a seguito del quale è stato rilasciato apposito attestato di partecipazione;
- Corso di formazione, svolto in modalità FAD sincrona, su iniziativa dell'Ordine degli Ingegneri di Reggio Emilia e della Fondazione Ingegneri Reggio Emilia, in date 07 e 14 settembre 2021, dal titolo **“LE CONNESSIONI NELLE STRUTTURE IN ACCIAIO”**. Relatori Ingg. Benedetto Cordova e Simone Caffè, a seguito del quale è stato rilasciato apposito attestato di partecipazione;
- Corsi di formazione, organizzato dalla Provincia di Reggio Emilia in data 07/06/2021, dal titolo **“L'esecuzione del contratto con particolare riferimento ai lavori”**. Relatore Ing. Luca Bertoni libero professionista esperto in energy management, progettazione e direzione lavori, formazione, a seguito del quale è stato rilasciato apposito attestato di partecipazione;
- Corso di formazione, organizzato dalla Provincia di Reggio Emilia in data 27/05/2021, dal titolo **“Il RUP”**. Relatrice dott. Silvia Signorelli, Posizione Organizzativa del Servizio Appalti del Comune di Reggio Emilia, a seguito del quale è stato rilasciato apposito attestato di partecipazione;
- Corso di formazione, organizzato dalla Provincia di Reggio Emilia in data 21/05/2021, dal titolo **“Il sistema dell'affidamento dei contratti pubblici di lavori, servizi e forniture: in particolare gli affidamenti dei servizi attinenti l'architettura e l'ingegneria”**. Relatore dott. Alberto Prampolini, Dirigente del Servizio Appalti del Comune di Reggio Emilia, a seguito del quale è stato rilasciato apposito attestato di partecipazione;

- Seminario svolto in modalità FAD sincrona, organizzato dal Centro Internazionale di Aggiornamento Sperimentale-Scientifico in data 22/04/2021, dal titolo **"PONTI ESISTENTI - LINEE GUIDA E MODALITÀ DI INDAGINE TEORICO-SPERIMENTALE"**. Relatori Prof. S. Tattoni - Polimi, Ing. F. Morelli - UNIPisa, Ing. M. Liberatore - G.A. Spa, Ing. S. Martinello - CIAS, Prof. A. Lupoi - UNI Roma, Ing. R. Bruson - 4 Emme Spa, a seguito del quale è stato rilasciato apposito attestato di partecipazione;
- Corsi di **aggiornamento professionale per Coordinatore della Sicurezza** (40 ore, corso svolto in e-Learning con la società Beta Formazione Srl, dal 15/12/2020 al 05/02/2021), a seguito del quale è stato rilasciato apposito attestato di partecipazione;
- Seminario svolto in modalità FAD sincrona, su iniziativa dell'Ordine degli Ingegneri di Reggio Emilia e della Fondazione Ingegneri Reggio Emilia, in data 29 gennaio 2021, dal titolo **"La Gestione dei rifiuti e delle terre e rocce da scavo nei cantieri"**. Relatrice Dott.ssa Chantal Cavazzoni, a seguito del quale è stato rilasciato apposito attestato di partecipazione;
- Seminario svolto in modalità FAD sincrona, su iniziativa dell'Ordine degli Ingegneri di Reggio Emilia e della Fondazione Ingegneri Reggio Emilia, in data 19 gennaio 2021, dal titolo **"Il Monitoraggio Ambientale"**. Relatore Dott. Gianmarco Bertani;
- Seminario svolto in modalità FAD sincrona, su iniziativa della Struttura Tecnica Nazionale <https://stn-italia.it/>, in data 28 dicembre 2020, dal titolo **"Seminario di orientamento sul sistema della Protezione Civile"**. Relatori Vari, a seguito del quale è stato rilasciato apposito attestato di partecipazione;
- Seminario svolto in modalità FAD sincrona, su iniziativa dell'Ordine degli Ingegneri di Reggio Emilia e della Fondazione Ingegneri Reggio Emilia, in data 18 dicembre 2020, dal titolo **"Verifica Della Idoneità Tecnico-professionale Nei Cantieri Edili - Obblighi Di Sicurezza E Responsabilità"**. Relatore Arch. Andrea Bonori;
- Seminario di aggiornamento in materia di appalti di lavori pubblici finalizzati alla realizzazione del Piano delle Opere Pubbliche e dei Beni Culturali dei beni colpiti dagli eventi sismici, svolto su iniziativa della Regione Emilia-Romagna, in data 18-11-2020, in modalità FAD sincrona, dal titolo **"Il procedimento espropriativo - normativa ordinaria e cenno alle deroghe commissariali, criticità e casi pratici. Focus sul decreto semplificazioni in materia di appalti"**. Relatore Prof. Stefano Toschei;
- Corso di formazione svolto in modalità FAD sincrona, su iniziativa dell'Ordine degli Ingegneri di Reggio Emilia e della Fondazione Ingegneri Reggio Emilia, in data 13 novembre 2020, dal titolo **"Il Linguaggio delle strutture - La Scuola Italiana di Ingegneria"**. Relatrice Prof.ssa Ing. Tullia Iori;
- Seminario di aggiornamento in materia di appalti di lavori pubblici finalizzati alla realizzazione del Piano delle Opere Pubbliche e dei Beni Culturali dei beni colpiti dagli eventi sismici, svolto su iniziativa della Regione Emilia-Romagna, in data 11-11-2020, in modalità FAD sincrona, dal titolo **"La fase esecutiva dei lavori tra criticità nella gestione del cantiere, crisi di impresa e di liquidità"**. Relatrice Prof.ssa Elisa Valeriani;
- Corso di formazione svolto in modalità FAD sincrona, su iniziativa della società Randstad Italia spa e realizzato con fondi Forma. Temp Codice Corso: 038QPRTI2037591, per un totale di 20 ore, dal titolo **"Inglese per operatori PA"**. Docente Dott.ssa Carlotta Rubbi;
- Corso di formazione svolto in modalità FAD sincrona, su iniziativa della società Randstad Italia spa e realizzato con fondi Forma. Temp Codice Corso: 038QPRTI2018680, per un totale di 24 ore, dal titolo **"Tecniche di comunicazione e gestione del conflitto 2"**. Docente Dott.ssa Federica Lorenzetti, a seguito del quale è stato rilasciato apposito attestato di partecipazione;
- Corso di formazione svolto in modalità FAD sincrona, su iniziativa dell'Ordine degli Ingegneri di Reggio Emilia e della Fondazione Ingegneri Reggio Emilia, in data 03 luglio 2020, dal titolo **"Ingegneria Forense - Introduzione e Principi"**. Relatore Ing. Santo Cavallo;

- Corsodi formazione svolto in modalità FAD sincrona, su iniziativa dell'Ordine degli Ingegneri di Reggio Emilia e della Fondazione Ingegneri Reggio Emilia, in data 30 giugno 2020, dal titolo "**Cosa (non) è La Relazione Geologica**". Relatore Dott. Geol. Mario Mambrini, a seguito del quale è stato rilasciato apposito attestato di partecipazione;
- Seminario svolto in modalità FAD sincrona, su iniziativa dell'Ordine degli Ingegneri di Reggio Emilia e della Fondazione Ingegneri Reggio Emilia, in data 26 giugno 2020, dal titolo "**Progettazione dei sistemi elettroacustici di diffusione sonora per grandi eventi dal vivo: da Broadway al campovolo**". Relatore Ing. Emanuele Morlini, a seguito del quale è stato rilasciato apposito attestato di partecipazione;
- Seminario svolto in modalità FAD sincrona, su iniziativa dell'Ordine degli Ingegneri di Reggio Emilia e della Fondazione Ingegneri Reggio Emilia, in data 19 giugno 2020, dal titolo "**Fase 2 – primo periodo applicativo dei protocolli anti-contagio da covid-19 confronto fra professionisti, imprese ed organi ispettivi**". Relatori Ingg. Marco Poli, Claudia Aldini, Geom. Enrico Zini e P.I. Divo Pioli, a seguito del quale è stato rilasciato apposito attestato di partecipazione;
- Corso di formazione svolto in modalità FAD sincrona, su iniziativa dell'Ordine degli Ingegneri di Reggio Emilia e della Fondazione Ingegneri Reggio Emilia, in data 17 giugno 2020, dal titolo "**COVID-19: Mascherine nei luoghi di lavoro e nei cantieri – Quali usare e come riconoscere i falsi CE**". Relatore Ing. Andrea Rotella, a seguito del quale è stato rilasciato apposito attestato di partecipazione;
- Seminario svolto in modalità FAD sincrona, su iniziativa dell'Ordine degli Ingegneri di Reggio Emilia e della Fondazione Ingegneri Reggio Emilia, in data 15 giugno 2020, dal titolo "**Seconda Edizione: Superbonus Fiscale Nel DL 34/2020**". Relatori Ingg. Stefano Curli, e Federico Mattioli;
- Seminario svolto in modalità FAD sincrona, su iniziativa dell'Ordine degli Ingegneri di Reggio Emilia e della Fondazione Ingegneri Reggio Emilia, in data 12 giugno 2020, dal titolo "**Superbonus fiscale nel DL 34/2020**". Relatori Ingg. Stefano Curli, Fabio Rossi e Federico Mattioli, a seguito del quale è stato rilasciato apposito attestato di partecipazione;
- Corso di formazione svolto in modalità FAD sincrona, su iniziativa dell'Ordine degli Ingegneri di Reggio Emilia e della Fondazione Ingegneri Reggio Emilia, in data 29 maggio 2020, dal titolo "**Adempimenti normativi in materia di acustica: quando sono necessarie le relazioni in acustica, la cui mancanza può generare ritardi o interruzioni delle procedure per il rilascio della concessione edilizia**". Relatore Ing. Emanuele Morlini, a seguito del quale è stato rilasciato apposito attestato di partecipazione;
- Corso di formazione svolto in modalità FAD sincrona, su iniziativa dell'Ordine degli Ingegneri di Reggio Emilia e della Fondazione Ingegneri Reggio Emilia, in data 26 maggio 2020, dal titolo "**Emergenza COVID-19: DPCM, Protocolli e liste di controllo. Novità e criticità applicative e spunti di riflessione della Federazione Regionale Ordini Ingegneri ER.**". Relatori Ingg. Federico Serri e Alex Lemmi, a seguito del quale è stato rilasciato apposito attestato di partecipazione;
- Corso di formazione svolto su iniziativa dell'Ordine degli Ingegneri di Reggio Emilia e della Fondazione Ingegneri Reggio Emilia, in data 09-16-23-30 novembre 2019, dal titolo "**I principi della progettazione strategica e le tecniche della Investment Analysis**". Relatore Prof. Ing. Giancarlo Spaggiari, presso Ordine degli Ing. Reggio Emilia, corso G. Garibaldi 42 – RE, a seguito del quale è stato rilasciato apposito attestato di partecipazione;
- Seminario di aggiornamento in materia di appalti di lavori pubblici finalizzati alla realizzazione del Piano delle Opere Pubbliche e dei Beni Culturali dei beni colpiti dagli eventi sismici, svolto su iniziativa della Regione Emilia-Romagna, in data 19-06-2019, dal titolo "**Le novità in materia di antiriciclaggio legati al codice dei contratti pubblici**". Relatore Dott. Giuseppe Sciarretta, sala Auditorium, Viale Aldo Moro 30 – BO, a seguito del quale è stato rilasciato apposito attestato di partecipazione;

- Seminario di aggiornamento in materia di appalti di lavori pubblici finalizzati alla realizzazione del Piano delle Opere Pubbliche e dei Beni Culturali dei beni colpiti dagli eventi sismici, svolto su iniziativa della Regione Emilia-Romagna, in data 04-06-2019, dal titolo "**Le crisi di impresa**". Relatrice Av. Antonella Micele, sala Auditorium, Viale Aldo Moro 30 – BO, a seguito del quale è stato rilasciato apposito attestato di partecipazione;
- Corsi di formazione svolto su iniziativa del Comune di Guastalla, in data 30-03-2017, dal titolo "**Corso di formazione in materia di anticorruzione, trasparenza e codice di comportamento di livello generale**", a seguito del quale è stato rilasciato apposito attestato di partecipazione;
- Corsi di **aggiornamento professionale per Coordinatore della Sicurezza** (40 ore, corso svolto con la società Beta Formazione Srl, dal 10/09/2016 al 21/10/2016), a seguito del quale è stato rilasciato apposito attestato di partecipazione;
- Workshop internazionale sulla valutazione e mitigazione del rischio di liquefazione in Europa, ospitato dal Servizio Geologico sismico e dei Suoli Regionale, in data 03-10-2016, dal titolo "**LIQUEFACT**", a seguito del quale è stato rilasciato apposito attestato di partecipazione;
- Seminario studio, svolto su iniziativa del Comune di Guastalla, in data 07-06-2016, dal titolo "**L'adozione del Codice di Comportamento di Il livello dei dipendenti pubblici (ed i contenuti del codice di comportamento in generale)**", a seguito del quale è stato rilasciato apposito attestato di partecipazione;
- Laboratorio svolto su iniziativa della regione Emilia-Romagna e dal Servizio Geologico sismico e dei Suoli Regionale, in data 27-05-2016, dal titolo "**SISMA 2012 un laboratorio per la prevenzione sismica**", a seguito del quale è stato rilasciato apposito attestato di frequenza;
- Seminario tecnico svolto su iniziativa del Servizio Geologico e Sismico della Regione Emilia Romagna, in data 21-04-2016, dal titolo "**SEMINARIO FORMATIVO sul SIS (Sistema Informativo Sismica)**";
- Seminario tecnico svolto su iniziativa dell' Ordine degli Ing. di Reggio Emilia, in data 12-04-2016, dal titolo "**I solai nel rinforzo di edifici esistenti - approccio sismico e statico integrati**", a seguito del quale è stato rilasciato apposito attestato di frequenza;
- Seminario tecnico svolto su iniziativa dell' Ordine degli Ing. di Reggio Emilia, in data 02-10-2015, dal titolo "**Tecniche di rinforzo strutturale di edifici esistenti con Materiali Compositi**", a seguito del quale è stato rilasciato apposito attestato di frequenza;
- Seminario tecnico svolto su iniziativa dell' Ordine degli Ing. di Reggio Emilia, in data 28-02-2014, dal titolo "**Indagini Sperimentali sulle Costruzioni Esistenti ai sensi del Cap. 8 delle N.T.C.**", a seguito del quale è stato rilasciato apposito attestato di frequenza;
- Seminario tecnico svolto su iniziativa dell' Ordine degli Ing. di Reggio Emilia, in data 24-03-2014, dal titolo "**Respons Abilità**", a seguito del quale è stato rilasciato apposito attestato di frequenza;
- Convegno "**Yesterday/Tomorrow: criticità e sfide della ricostruzione**" svolto in data 06-02-2014, presso la sede municipale temporanea di Mirandola (MO). Convegno sponsorizzato dalla Regione Emilia-Romagna;
- Durante il periodo lavorativo svolto presso il **Comune di Guastalla**, ha partecipato a numerosi corsi di aggiornamento riguardanti sia l'utilizzo e l'apprendimento della piattaforma informatica **MUDE**, sia corsi inerenti la progettazione strutturale di edifici in muratura, cemento armato, e le tecniche di recupero e restauro strutturale dei beni architettonici colpiti dagli eventi sismici del maggio 2012.

- Corso breve per Ingegneri Strutturisti su iniziativa dell' Ordine degli Ing. di Mantova, svolto in data 04-10-2012, presso Confindustria Mantova c/o Centro Formazione e Servizi Via Portazzolo, 9 – (Angolo Via A. Pitentino/Via D. Fernelli) 46100 Mantova. Titolo: **“I materiali compositi nella riqualificazione strutturale ed antisismica. Normative, criteri di calcolo, verifiche strutturali, tecnologie ed interventi”**;
- Seminario tecnico svolto su iniziativa dell' Ordine degli Ing. di Mantova, svolto in data 27-09-2012, presso la sala eventi ordine degli ingegneri in via Mazzini, 28 - 46100 Mantova. Titolo **“L'isolamento sismico alla base degli edifici, i rinforzi strutturali e adeguamenti antisismici, le riparazioni e rinforzi di edifici lesionati”**;
- Incontro tecnico su iniziativa dell' Ordine degli Ing. di Reggio Emilia e da CSPfea svolto in data 25-09-2012 presso la Sala Kennedy in via Kennedy, 17/f 42100 Reggio Emilia. Titolo **“Capannoni Prefabbricati Esistenti: La modellazione e il calcolo di strutture produttive prefabbricate per la valutazione della vulnerabilità sismica e il successivo miglioramento ai sensi del D.L. 74/2012 e delle NTC2008”**;
- Convegno sulla rigenerazione edilizia svolto presso il centro congressi Hotel Mercure Astoria a Reggio Emilia in data 20-09-2012. Titolo **“Sicurezza e sostenibilità nell'evoluzione del processo costruttivo integrato”**;
- Seminario Tecnico su iniziativa dell'associazione Pro.fire e del comando provinciale VV.F. di Reggio Emilia svolto presso l'iren emilia, sala C. Campioli in data 11-09-2012. Titolo **“Progettazione esecutiva e costruzione impianti sprinkler in zona sismica secondo gli standard tecnici internazionali”**;

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre ITALIANA

Altre lingue

INGLESE

COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
B/1	B/1	A/1	A/1	B/1

Livelli: A1/2 Livello base - B1/2 Livello intermedio - C1/2 Livello avanzato
 Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

Competenze comunicative

Buone competenze comunicative acquisite durante l'esperienza lavorativa di tecnico incaricato delle istruttorie per le pratiche richiesta contributi pubblici per la ricostruzione Emiliana. Durante questo periodo ha affiancato tutti i tecnici operanti nel territorio comunale di Guastalla e limitrofi, in modo da poterli aiutare nella compilazione informatica, tecnica ed economica delle istanze di richiesta del contributo, le quale non avvenivano per via cartacea ma in formato digitale, ovvero sulla piattaforma informatica Mude, all'interno della quale venivano gestite tutte le richieste, gli allegati e le eventuali integrazioni;

Competenze organizzative e gestionali e lavori eseguiti e/o in corso

- E' stato il responsabile delle istruttorie, delle pratiche di richiesta contributi pubblici per ricostruzione post-sisma, delle quali curava sia le verifiche tecniche che economiche. Importo complessivo dei lavori 10.956.264,63 Euro;
- E' stato consulente del Responsabile dei lavori Pubblici e Patrimonio del Comune di Guastalla (RE), riguardo tutti gli aspetti sia tecnici che amministrativi, sia della fase di diagnosi che di progettazione riguardo gli interventi strutturali da eseguirsi sul patrimonio pubblico;
- Ha redatto il progetto di fattibilità tecnico-economica, dell'intervento di miglioramento sismico riguardante la Palestra Bisi di proprietà del Comune di Guastalla (RE);
- E' stato assistente e consulente del RUP, relativamente alla realizzazione della struttura in acciaio del nuovo Palazzetto dello Sport del comune di Guastalla - CUP F87B08000010002 - CIG 76487761A2 - CPV 45212000-6. Importo totale dei lavori 2.826.803,95 Euro;
- Ha redatto il progetto di fattibilità tecnico-economica, definitivo ed esecutivo e ne ha seguito i lavori in qualità di DL strutturale, dell'intervento denominato "scuola secondaria 1° grado guastalla - messa in sicurezza, miglioramento sismico, ripristino funzionalità parte edificio - codice aes 0350240786 - ai sensi dell'art. 1, comma 140 l. 232/2016 - cup f89f15000000005", progetto validato a mezzo autorizzazione sismica da parte del servizio sismico provinciale (SSP), importo dei lavori 580.000 Euro Iva e spese tecniche Incluse;
- Ha redatto il progetto di fattibilità tecnico-economica, definitiva ed esecutiva di un manufatto in cemento armato da inserirsi all'interno del cimitero comunale. Struttura da adibirsi ad ossario/nicchie cinerarie, importo dei lavori 60.000 Euro Iva e spese tecniche Incluse;
- Ha redatto il progetto preliminare, definitivo ed esecutivo e seguito i lavori in qualità di DL, delle opere di messa in sicurezza e rafforzamento locale Scuole Elementari Centro di Guastalla, progetto validato a mezzo autorizzazione sismica da parte della struttura sismica provinciale (STB), importo dei lavori 281.000 Euro Iva e spese tecniche Incluse;
- Ha eseguito progetti strutturali di varie entità e ne ha diretto l'esecuzione dei lavori per conto del Comune di Guastalla (RE);
- Ha seguito e redatto diverse verifiche di vulnerabilità sismica tra cui quella riguardante la ex sede municipale del Comune di Reggiolo (RE);

Competenze professionali

- Ottima padronanza dell'ingegneria sismica;
- Ottima conoscenza delle normative tecniche riguardanti la sismica (sia le normative della regione Emilia-Romagna, le normative nazionali e gli Eurocodici);
- Ottima conoscenza delle ordinanze emanate dal Commissario Delegato per la Ricostruzione Emiliana;
- Ottima conoscenza del codice degli appalti pubblici D.Lgs 50/2016 e sm.i e delle linee guida ANAC;
- Ottima conoscenza della legislazione in vigore, riguardante le pratiche edilizie (L.R. 19/2008, L.R. 16/2012, L.R. 15/2013, etc...) nella Regione Emilia-Romagna;

Competenze informatiche

- Eccellente conoscenza dei software di calcolo strutturali della S.T.A. DATA s.r.l, di cui 3MURI versione professional, con moduli opzionali ML (meccanismi locali) e SENSIBILITA' per quanto riguarda la muratura, e CA 3 - Navigator, [Solutore Axis VM.NL3 PRO](#) con modulo opzionale E.E. (edifici esistenti) per quanto riguarda il c.a.;
- Ottima conoscenza di autocad 2D e 3D;
- Ottima conoscenza del programma per la certificazione energetica "bestclass v 2.1";
- Ottima conoscenza del pacchetto office;
- Ottima conoscenza dei programmi di calcolo Dario Flaccovio e Progetto Archimede;
- Ottima conoscenza di programmi gestionali per LL.PP;
- Ottima conoscenza della piattaforma informatica MUDE;
- Buona conoscenza di programmi di calcolo strutturale come prosap 12, mastersap, sismicad, cds, pcm AeDES;
- Attitudine all'apprendimento di nuovi software;

Altre competenze

- Ha svolto l'attività di piccolo imprenditore agricolo;
- Negli anni 2007-2008 ha lavorato come manovale edile in un'impresa di costruzioni;
- Nell'anno 2004 ha lavorato in un'agenzia funebre;
- Ha svolto del lavoro stagionale in agricoltura negli anni 2001-2002-2003;
- Negli anni 2001 e 2002 ha lavorato come benzinaio e barista in un'area di servizio posta sulla SS560, sita nel territorio comunale di Pietraperzia(EN);

Patente di guida

B (automunito).

ULTERIORI INFORMAZIONI

- E' stato componente della **Commissione di valutazione della Selezione per la copertura a tempo pieno e indeterminato di un posto di Funzionario Tecnico - III Fascia II Livello (ex D1) del CCNL Federculture presso la Fondazione per lo Sport del Comune di Reggio Emilia**, in qualità di membro esperto. Nominato con determinazione del Direttore n. 22 del 05/05/2022;
- Tesi di Master II livello: "**Proposta progettuale per il Restauro Architettonico ed il Consolidamento sismico dell'ex monastero delle Agostiniane di Guastalla**"; la tesi svolta prevedeva la verifica della vulnerabilità sismica del fabbricato, lo studio dell'IQM, l'esecuzione di un'analisi di sensibilità, lo studio geotecnico delle fondazioni, oltre allo studio di tutti gli aspetti di carattere strutturale ed architettonico, il tutto si concludeva con 4 proposte di intervento corredate da altrettanti modelli di calcolo, ognuno dei quali veniva sottoposto ad analisi push-over. Relatore della Tesi è stato il Prof. Ing. Giulio Castori, autore di numerose pubblicazioni in merito al consolidamento e miglioramento sismico di edifici esistenti in muratura;
- Tesi di laurea, sperimentale: "**Progetto Sostenibile di un Istituto Scolastico sito in Barrafranca**"; la tesi svolta prevedeva la progettazione architettonica, impiantistica e strutturale di un complesso scolastico, il tutto tenendo conto della sicurezza antincendio e dei principi Bioclimatici, al fine di arrivare ad una buona classificazione energetica dell'edificio stesso. Relatore della Tesi è stato il Prof. Ing. Gaetano Sciuto, autore del libro "*Modelli progettuali per la sostenibilità*" e numerose altre pubblicazioni;

HOBBY E PASSIONI

- Pratica l'attività di "*running*" a livello amatoriale;
- Ha praticato "*Kick Boxing*" per tre anni a livello agonistico;
- Ha praticato "*motocross*" per quattro anni a livello amatoriale;

Il sottoscritto _____ nato a _____ il _____, c.f. _____, e residente a _____ in via _____ n. _____, consapevole della responsabilità penale prevista, dall'art. 46 e dall'art. 76 del d.p.r. 445/2000, per le ipotesi di falsità in atti e di dichiarazioni mendaci ivi indicate, dichiara che le informazioni sopra riportate sono veritiere e "autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi dell'art. 13 gdpr (regolamento UE 679/2016)"

Guastalla 04-12-2023

Firma

Ing. Giuseppe Tummino

