



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	STANZANI RICCARDO
Indirizzo	VIA SAN FELICE 25
Telefono	Casa: 051-6599017
Fax	
E-mail	riccardo.stanzani@cittametropolitana.bo.it
Nazionalità	Italiana
Data di nascita	30/09/79

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) **1 LUGLIO AD OGGI**
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
Città Metropolitana di Bologna ex Provincia di Bologna
Via San Felice 25 40122 Bologna
 - Tipo di azienda o settore
Area Sviluppo delle Infrastrutture
Servizio Edilizia Scolastica Istituzionale
 - Tipo di impiego
Tempo indeterminato categoria D 5
 - Principali mansioni e responsabilità
Responsabile del Servizio Edilizia Scolastica e Istituzionale

- Date (da – a) **6 MARZO 2023 A 1 LUGLIO**
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
Città Metropolitana di Bologna ex Provincia di Bologna
Via San Felice 25 40122 Bologna
 - Tipo di azienda o settore
Area Sviluppo delle Infrastrutture
Servizio Edilizia Scolastica Istituzionale Prevenzione e Protezione
 - Tipo di impiego
Tempo indeterminato categoria D 5

- Principali mansioni e responsabilità

Responsabile U.O. Edilizia Istituzionale e Servizio Prevenzione e Protezione e ad interim Responsabile dell'U.O. Edilizia scolastica progettazione e costruzione

Ho svolto nell'ambito dell'attività presso l'ufficio le seguenti mansioni:

- Responsabile del Servizio Prevenzione e protezione
- R.U.P. dei seguenti interventi:
 - o ITC Salvemini - ampliamento palestra importo progetto € 1.450.000,00;
 - o Liceo Sabin, Bologna: intervento di ampliamento, importo progetto € 850.000,00;
 - o Aldrovandi Rubbiani Via Don Minzoni Bologna: costruzione nuova scuola più palestra, importo progetto 7.660.00,00;
 - o I.T.I.S. Majorana Via Caselle, 26 San Lazzaro di Savena: ampliamento nuova costruzione € 3.100.000,00;
 - o Archimede Via Cento 38/a S. Giovanni in Persiceto (BO): ripristino strutturale della palestra, importo progetto 160.105,00;
 - o IIS Aldini-Valeriani Via Sario Bassanelli, 9-11 Bologna: rifacimento pavimento degradato piano primo e infissi interni, importo progetto € 918.456,00;
 - o Aldrovandi-Rubbiani Via Muratori, 40 Bologna: ripristino strutturale dei solai piano interrato e risanamento igienico, importo progetto 124.960,00;
 - o G.Bruno – Nobili Via Stradello Dei Carabinieri, Bruno, Piazza Massarenti Molinella (BO): messa in sicurezza infissi con sostituzione finestre e persiane, importo progetto € 332.706,00;
 - o Liceo Leonardo Da Vinci Via Panfili 17/3 Bologna - Ampliamento 20 aule, importo progetto € 6.600.000,00;
- Collaudatore statico e tecnico amministrativo dei seguenti interventi:
 - o Nodo di Rastignano 2° lotto: completamento della variante alla s.p. 65 della futa;
 - o Lavori di ricostruzione del tratto stradale crollato a seguito di movimento franoso verificatosi al km. 13+000 della sp 325 val di setta.

- Date (da – a)

- Nome e indirizzo del datore di lavoro

- Tipo di azienda o settore

- Tipo di impiego

- Principali mansioni e responsabilità

1 GENNAIO 2022 AL 5 MARZO 2023

Città Metropolitana di Bologna ex Provincia di Bologna
Via San Felice 25 40122 Bologna

Area Sviluppo delle Infrastrutture

Servizio Edilizia Scolastica Istituzionale Prevenzione e Protezione

Tempo indeterminato categoria D 5

Responsabile U.O. Edilizia Istituzionale e Servizio Prevenzione e Protezione

Ho svolto nell'ambito dell'attività presso l'ufficio le seguenti mansioni:

- Responsabile del Servizio Prevenzione e protezione
- R.U.P. dei seguenti interventi:
 - o Immobili istituzionali: manutenzione straordinaria, importo progetto € 200.000,00;
 - o Intervento di valorizzazione di Villa Smeraldi con realizzazione punto di accoglienza e ristoro importo progetto € 2.000.000,00;
 - o Intervento di valorizzazione di un edificio storico di Villa Smeraldi con ristrutturazione e restauro, importo progetto € 500.000,00;
 - o miglioramento sismico blocco 1 I.T.C. caduti della direttissima via toscana,2 Castiglione dei Pepoli - importo progetto 1.810.000,00.
- Progettista dei seguenti interventi:
 - o IPASRA Veronelli (gia' istituto B. Scappi) -Valsamoggia Miglioramento sismico e adeguamento funzionale della palestra e sistemazioni esterne, importo progetto € 1.109.020,00;
- Collaudatore statico dei seguenti interventi:
 - o Lavori di realizzazione del polo dinamico in via Zacconi Bologna;
- Componente di Commissione giudicatrici per:
 - o selezione candidati;
 - o procedura aperta per appalto dei lavori;

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

1 AGOSTO 2021 AL 31 DICEMBRE 2021

Città Metropolitana di Bologna ex Provincia di Bologna
Via San Felice 25 40122 Bologna
Area Sviluppo delle Infrastrutture
Servizio Edilizia Scolastica e Istituzionale
Tempo indeterminato categoria D 4

Responsabile U.O. Edilizia Istituzionale

Ho svolto nell'ambito dell'attività presso l'ufficio le seguenti mansioni:

- R.U.P. dei seguenti interventi:
 - o Istituto Alberghiero Luigi Veronelli Valsamoggia –adattamenio fabbricato scolastico ad uso istituto alberghiero importo progetto € 1.150.000,00;
 - o IIS Alberghetti succursale Viale Danie, 1 Imola (BO): miglioramenio sismico, importo progetto € 939.732,00;
 - o Liceo Laura Bassi Bologna Via S. Isaia, 35 Bologna: miglioramenio sismico, importo progetto € 3.066.495,00;
 - o IIS Scappi succursale, Via Cimabue, 2 Casalecchio di Reno (BO): miglioramento Sismico, importo progetto € 395.677,00;
 - o IIS Montessori-Da Vinci, Via della Repubblica, 3 Porreta Terme (BO): miglioramenio sismico, importo progetto € 642.975,00;
 - o Liceo Artistico ISART, Via Marchetti, 22 Bologna: miglioramento sismico, importo progetto € 791.354,00;
 - o Costruzione nuova palazzina Ramialdi - Valeriani in Viale D'Agostno, 2 Imola (BO), importo progetto € 5.430.000,00;
 - o I.T.C. E. Nobili Via Stradello dei Carabinieri, 2 Molinella: miglioramenio sismico, importo progetto € 380.000,00;
 - o Liceo Righi Viale Pepoli, 3 Bologna: lavori di Progettazione miglioramento sismico Importo progetto € 5.130.000,00;
 - o Manutenzione straordinaria parco Villa Smeraldi, importo progetto € 100.000,00;
 - o Palazzo Malvezzi Via Zamboni, 13 Bologna: lavori di adeguamento normativo e funzionale finalizzati all'ottenimento del Certificato di prevenzione incendi, importo progetto € 400.000,00;
 - o Immobili istituzionali manutenzione straordinaria, importo progetto € 200.000,00
 - o Nuova Palestra complesso Rambaldi Valeriani - Viale D'Agostino, 2B – Imola, importo progetto € 3.500.000,00;
 - o I.P. "Alberghetti sucacursale Viale Dante 1- Imola - miglioramento sismico blocco 4, importo progetto € 375.000,00
- Direttore dei lavori dei seguenti interventi:
 - o Istituto Alberghiero Luigi Veronelli Valsamoggia –adattamenio fabbricato scolastico ad uso istituto alberghiero importo progetto € 1.150.000,00;
 - o IIS Alberghetti succursale Viale Danie, 1 Imola (BO): miglioramenio sismico, importo progetto € 939.732,00;
 - o IIS Scappi succursale, Via Cimabue, 2 Casalecchio di Reno (BO): miglioramento Sismico, importo progetto € 395.677,00;
 - o IIS Montessori-Da Vinci, Via della Repubblica, 3 Porreta Terme (BO): miglioramenio sismico, importo progetto € 642.975,00;
 - o IPAA Ferrarini sezione staccata I.I.S. Serpieri Via Ponte Albano, 43 Sasso Marconi: miglioramento sismico, importo progetto € 337.600,00;
 - o intervento di miglioramento sismico presso ITAS Scarabelli, complesso denominato ex convitto, Via Ascari 15 a Imola - Importo progetto Euro 5.670.000,00;
- Direttore operativo dei seguenti interventi:
 - o Immobili istituzionali manutenzione straordinaria, importo progetto € 200.000,00;
 - o Interventi locali previa valutazione della sicurezza presso il Complesso Liceo Galvani Via Castiglione, 38 Bologna. Importo di progetto 777.353,00;

- Collaudatore statico dei seguenti interventi:
 - o Lavori di sistemazione del corpo stradale dissestato a seguito di movimento franoso al Km 5+800 della SP 57 Madolma;
 - Componente di Commissione giudicatrici per:
 - o selezione candidati CFL;
 - o procedura aperta per appalto dei lavori;
- Date (da – a) **1 DICEMBRE 2007 AL 31 LUGLIO 2021**
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
Città Metropolitana di Bologna ex Provincia di Bologna
Via San Felice 25 40122 Bologna
- Tipo di azienda o settore
Area Servizi Metropolitan
Servizio Edilizia Scolastica e Istituzionale
- Tipo di impiego
Tempo indeterminato categoria D 4
- Principali mansioni e responsabilità
Ho collaborato nell'ambito dell'attività presso l'ufficio progettazione e direzione lavori, alle seguenti attività:
- Collaboratore alla progettazione, direttore operativo e collaboratore alla redazione del PSC delle opere di completamento per scuola palestra e versante dell'Istituto Montessori di Porretta Terme (2008);
 - Collaboratore alla progettazione strutturale del Centro unificato di Protezione Civile di via del Frullo Comune di Granarolo dell'Emilia (2008);
 - Direttore operativo strutture relativamente ai lavori di adattamento funzionale alle nuove esigenze didattiche, abbattimento barriere architettoniche e riqualificazione della piscina del polo artistico Isart (2008);
 - Collaboratore alla progettazione strutturale e direttore operativo strutturale dell'ampliamento dell'istituto A.B. Sabin di Bologna (2008-2010);
 - Collaboratore alla progettazione delle perizie di variante e Direttore operativo strutture Lavori per la realizzazione di nuove aule e palestra per il Liceo "L. Galvani" e del centro studi per la didattica delle arti – ISART Bologna (2009-2010);
 - Collaboratore alla progettazione e Direttore operativo relativo agli Interventi di ripristino dei difetti di costruzione della nuova palestra nuovo polo scolastico "Montessori – Da Vinci" Porretta Terme – Bologna (2009);
 - Collaboratore alla progettazione strutturale del Rimodellamento di una zona di ex cava per il sostegno del regime idrico e la riqualificazione ambientale di un tratto del fiume Reno a monte della chiesa di Casalecchio, in località Val di Reno/Laghi del Maglio, in Comune di Sasso Marconi (2009);
 - Collaboratore alla progettazione strutturale dei lavori di sistemazione del versante e opere esterne Istituto L. Fantini – Vergato (2009);
 - Progettista Strutturale e Ispettore di cantiere per le strutture per Liceo Sabin Lavori di Consolidamento delle palestre (2009-2010);
 - Progettazione strutturale e direzione operativa strutturale Istituto Pier Crescenzi-Pacinotti - Liceo Musicale Lucio Dalla: riqualificazione del complesso scolastico con inserimento nuovi locali per il Liceo Musicale (2015-2017);
 - Membro della Commissione tecnica per esame delle offerte tecniche Lavori di completamento della variante generale alla S.P. n.569 e per la realizzazione delle varianti alla S.P. n.27 Valle del Samoggia ed alla S.P. n.78 Castelfranco Monteveglio nel Comune di Valsamoggia in località Bazzano e Crespellano (2015);
 - Membro della Commissione di Collaudo Tecnico Amministrativo e Collaudatore statico dei lavori di completamento della variante generale alla SP 569 di Vignola per la realizzazione di varianti stradali alla SP 27 Valle del Samoggia e alla SP 78 Castelfranco-Monteveglio nel territorio del Comune di Valsamoggia, loc. Bazzano e Crespellano (2016-2021);
 - Progettista strutturale per interventi urgenti finalizzati alla messa in sicurezza ed alla prevenzione e riduzione del rischio connesso alla vulnerabilità di elementi, anche non strutturali dell'Istituto Alberghiero Scappi Via Cimabue, 2 Casalecchio di Reno (2015);
 - Progettista strutturale, Coordinatore della sicurezza in fase di progettazione e Direttore dei Lavori dell'intervento presso il Museo della Civiltà Contadina - San Marino Bentivoglio intervento di riparazione con rafforzamento locale a seguito dei danni provocati dal sisma del 20 e 29 maggio 2012 (2016-2021);

- Direttore dei Lavori dell'intervento presso la Casa Cantoniera di Pieve di Cento - intervento di riparazione con rafforzamento locale a seguito dei danni provocati dal sisma del 20 e 29 maggio 2012 (2018-2021);
- Direttore dei Lavori relativamente a immobili istituzionali vari: lavori di manutenzione straordinaria non preventivabile per interventi urgenti ai fini della sicurezza (2016 ad oggi);
- Direttore dei Lavori Istituto Scappi: lavori di adeguamento Scuola primaria Crespellano (2016-2017) lotto 1;
- Direttore dei Lavori Opere di completamento per garantire l'operatività del Centro Unico Provinciale sito in via L. Bertolazzi comune di Granarolo dell'Emilia (2018);
- Direttore dei lavori di interventi di efficientamento energetico presso il museo della civiltà contadina di villa Smeraldi (2019-2021);
- Membro della commissione Tecnica per affidamento del Servizio di architettura e Ingegneria per la progettazione esecutiva generale e impiantistica, la direzione operativa impiantistica e il coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione relativamente all'intervento di miglioramento sismico dell'edificio denominato ex convitto (2019);
- Membro della commissione Tecnica per l'affidamento del servizio di architettura e ingegneria per la progettazione esecutiva generale, architettonica e impiantistica e la direzione operativa impiantistica della nuova palazzina "Rambaldi Valeriani" a Imola
- Direttore dei Lavori relativi all'intervento: lavori di miglioramento della sede operativa territoriale provinciale di Protezione Civile CUP, Granarolo Emilia (2018-2019);
- Assistente alla progettazione Coordinatore della sicurezza in fase di progettazione e Direttore dei Lavori relativamente al miglioramento sismico dell'Istituto Scappi: lavori di adeguamento Scuola primaria Crespellano (2018-2020);
- Progettista degli interventi di miglioramento sismico dell'IIS Alberghetti succursale di Viale Dante 1 Imola (2019);
- Progettista strutturale e direttore dei Lavori dell'intervento di rifacimento della copertura della Caserma dei Carabinieri di Castiglione dei Pepoli (2019-2021);
- Progettista e direttore dei Lavori relativamente agli interventi finalizzati alla prevenzione incendi presso la sede della Città metropolitana di Bologna (dal 2019-2021);
- Dal 2010 ad oggi Membro della Commissione di vigilanza sui locali di Pubblico Spettacolo in qualità di componente per la Città Metropolitana di Bologna
- Dal 2013 facente parte in seguito a partecipazione a corso e conseguimento di abilitazione organizzato dalla Regione Emilia Romagna del nucleo di valutazione dei rischi e compilatore schede di agibilità

- | | |
|---|--|
| • Date (da – a) | 16 Maggio 2007 – 30 Novembre 2007 |
| • Nome e indirizzo del datore di lavoro | Provincia di Bologna
Via Zamboni 13 40126 Bologna |
| • Tipo di azienda o settore | Settore Edilizia e Patrimonio
Servizio Edilizia Istituzionale |
| • Tipo di impiego | Collaborazione coordinata e continuativa di supporto come strutturista |
| • Principali mansioni e responsabilità | Ho collaborato nell'ambito dell'attività presso l'ufficio progettazione e direzione lavori, alle seguenti attività: <ul style="list-style-type: none">- Direttore operativo relativamente al progetto "Nuova sede ITIS di Porretta Terme, ampliamento Istituto Montessori da Vinci"- Direttore operativo relativamente al progetto "Nuova sede ITIS di Porretta Terme - Palestra con tribuna" |
| • Date (da – a) | 16 MAGGIO 2006 – 15 MAGGIO 2007 |
| • Nome e indirizzo del datore di lavoro | Provincia di Bologna
Via Zamboni 13 40126 Bologna |
| • Tipo di azienda o settore | Settore Edilizia e Patrimonio
Servizio Edilizia Istituzionale |
| • Tipo di impiego | Collaborazione coordinata e continuativa di supporto come strutturista |

• Principali mansioni e responsabilità

Ho collaborato nell'ambito dell'attività presso l'ufficio progettazione e direzione lavori, alle seguenti attività:

- Direttore operativo relativamente al progetto "Nuova sede ITIS di Porretta Terme, ampliamento Istituto Montessori da Vinci"
- Direttore operativo relativamente al progetto "Nuova sede ITIS di Porretta Terme - Palestra con tribuna"
- Direttore operativo "Residenza provinciale Via Zamboni 13 – restauro uffici 1° stralcio".

• Date (da – a)

MAGGIO 2004 – MAGGIO 2006

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

Provincia di Bologna
Via Zamboni 13 40126 Bologna

• Tipo di azienda o settore

Settore Edilizia e Patrimonio
Servizio Edilizia Istituzionale

• Tipo di impiego

Stage di due anni come ingegnere neolaureato

• Principali mansioni e responsabilità

Ho collaborato nell'ambito dell'attività di stage presso l'ufficio progettazione e direzione lavori, alle seguenti attività:

- Ad una campagna di sopralluoghi finalizzata alla redazione del volume "SCHEDE DI MANUTENZIONE di magazzini e depositi funzionali al servizio manutenzione strade", atta a stabilire l'effettivo stato manutentivo degli immobili di proprietà della Provincia di Bologna;
- Allo studio di monitoraggio della Sala Ovale della Residenza Provinciale mediante il posizionamento di appositi apparecchi di rilevamento (trasduttori di spostamento a filo) con il compito di registrare in via continuativa gli spostamenti relativi della struttura esaminata;
- Alle istruttorie per l'approvazione dei progetti di miglioramento sismico degli edifici e delle infrastrutture di proprietà pubblica danneggiati dalla crisi sismica del settembre 2003, in riferimento all'Ordinanza del Presidente del Consiglio dei Ministri 14 Maggio 2004 n. 3359 "Primi interventi urgenti conseguenti agli eventi sismici che hanno colpito il territorio della Provincia di Bologna il giorno 14 settembre 2003";
- Alla certificazione ambientale EMAS in relazione al conseguimento delle certificazioni necessarie in materia di scarichi di reflui in corsi d'acqua superficiali (L. 152/99), prevenzione incendi (CPI) e al censimento amianto;
- Al progetto ed alla d.l. inerente lavori di adeguamento degli scarichi in acque superficiali dello Stabilimento Tecnologico di Castelmaggiore interfacciandomi anche con i tecnici di Arpa;
- Al progetto e alla d.l. inerente i lavori di sistemazione esterna di Piazza Rossini, seguendo le relative procedure autorizzative presso gli Enti preposti (USL, Comune, Soprintendenza);
- Al progetto e alla d.l. inerente lavori di adeguamento normativo antincendio del Conservatorio G. B. Martini, seguendo le relative procedure autorizzative presso gli Enti preposti (USL, Comune, Soprintendenza, VV.F.);
- Ai progetti di manutenzione straordinaria di magazzini stradali e depositi in uso al Servizio Manutenzione Strade della Provincia di Bologna elaborando anche PSC;
- Al progetto definitivo ed esecutivo e alla d.l. inerente la realizzazione del nuovo archivio storico provinciale sito in Via della Rondine seguendo le relative procedure autorizzative presso gli Enti preposti (USL, VV.F., Comune), generando il modello numerico sperimentale per il dimensionamento definitivo degli elementi strutturali principali;
- Alla d.l. inerente al progetto di risistemazione delle Facciate e del Tetto della Palazzina Lambertini;
- Al PSC relativo al progetto di adeguamento funzionale del primo Padiglione espositivo di Villa Smeraldi;
- Al progetto definitivo ed esecutivo per la realizzazione della nuova Sede della Polizia Provinciale sita in Via Peglion 23-21 Bologna, curando gli aspetti autorizzativi (USL), strutturali (redazione di relazione di calcolo strutturale) e nel campo della sicurezza sul lavoro (redazione PSC).
- Al progetto e alla d.l. inerente al progetto di adeguamento antincendio del complesso di Villa Smeraldi, curando gli aspetti autorizzativi (Soprintendenza), strutturali (costruzione di una vasca in c.a. gettata in opera interrata) e nel campo della sicurezza sul lavoro (redazione PSC);

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Marzo 2004 – Maggio 2004

Maggio 2005 – Giugno 2005

Vari studi siti a Bologna e dintorni

Studi di progettazione edile

Collaborazione nell'ambito della fase di progettazione, mediante prestazioni di tipo occasionali

- Redazione di progetti esecutivi strutturali di alcuni edifici per privati con struttura in muratura e cemento armato;
- Redazione di tavole definitive per alcuni edifici di edilizia privata per l'approvazioni presso i vari enti;
- Redazione del progetto esecutivo per la realizzazione delle fondazioni di una cabina di trasformazione curando la parte strutturale;
- Redazione del progetto esecutivo per un consolidamento fondale di una villetta a schiera curando la parte strutturale;
- Redazione di un progetto di ampliamento di una scuola situata nel Comune di Mantova con struttura in cemento armato a travi e pilastri, curando la parte strutturale dell'opera;
- Alla redazione della relazione per ottenimento del parere dei Vigili del fuoco per alcune strutture sanitarie;
- All'attività di collaudo all'interno del progetto per l'alta velocità di alcuni edifici di servizio, alcuni tombamenti e alcuni sottopassi.

Luglio 2005 – Settembre 2005

Boviar S.R.L.

Via G. Puccini 12/A 80026 Casoria (NA)

Società per consulenze e forniture di strumentazioni di controllo per Ingegneria Civile e Geotecnica

Collaborazione per acquisizione dati e assistenza strumentazioni mediante prestazione di tipo occasionale

Acquisizione dati e assistenza strumentazioni installate al fine di monitorare strumentalmente le lesioni presenti nel fabbricato di proprietà della Provincia di Bologna denominato "Museo ATC" sito in Via Bigari a Bologna.

Luglio 1997 – Agosto 1997

Hera S.P.A.

V.le Berti Pichat 2/4 40127 Bologna

Settore Impianti

Ufficio Tecnologia Reti

Stage di due mesi presso l'Ufficio Tecnologia Reti della SEABO ora HERA

Realizzazione di tavole inerenti a particolari impiantistici per le linee del gas e dell'acqua, in particolare pozzetti allacciamenti e quant'altro, e aggiornamento tavole presenti in archivio.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a) Da 2013 ad oggi
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Corsi vari organizzati dall'Ordine degli Ingegneri di Bologna
sede di Bologna
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Seminario sul processo di dematerializzazione adottato dal Comune di bologna (2013)
Sistemi per migliorare l'efficienza energetica degli edifici (2014)
Progetto di recupero dei beni esistenti (2014)
Tecniche e Tecnologie di fissaggio strutturale (2015)
Sistemi di rinforzosustrutture in cemento armato murature e sistemi per consolidamento delle tamponature (2015)
Esempi diriparazione e adeguamento sismico degli edifici colpiti dal sisma (2015)
Rinforzi strutturali in frcm, presidi antisismici resistenti al fuoco (2016)
Tecniche di rinforzo con frp (2016)
Mitigazione sismica delle vulnerabilità del patrimonio edilizio esistente (2016)
Barriere di sicurezza parte I e II (2016)
Prevenzione sismica, sisma bonus e tecniche certificate per gli interventi di protezione del patrimonio edilizio esistente (2018);
Miglioramento sismico di edifici esistenti mediante esoscheletri (2018)
corso di base sul sistema di prevenzione della corruzione nella Pubblica Amministrazione (2019)
Corso rischi di cadute dall'alto (2019)
La nuova disciplina in tema di protezione dei dati personali (2020)
Le 7 regole per aumentare l'efficienza energetica dell'edificio (2020)
Fogli di calcolo excel e similari (2020)
Corsi di approfondimento sulla PA (2020)
Il Bim con il software Revit (2020)
Testi e relazioni con word (2020)
Antiriciclaggio nella Pubblica Amministrazione (2021);
responsabile/addetto del servizio di prevenzione e protezione modulo A-B-B2-C (2021);
SmartworkingER: le competenze agili (2021);
Seminario di aggiornamento a1 Aedes - gl-aedes Valido ai fini dell'aggiornamento obbligatorio per l'iscrizione agli elenchi del nucleo tecnico nazionale Del dpcm 8 luglio 2014 (2021);
Corso Linee guida per la comunicazione di genere (2022);
Il collaudo statico - adempimenti normativi e buona pratica (2022);
Gli Appalti Pubblici tra "vecchio Codice dei Contratti"(2023),
Aggiornamento cse/csp D.Lgs. 81 (2023);
Sicurezza Radon e Normativa cogente (2023);
- Qualifica conseguita Attestato di frequenza per svolgere l'attività di Coordinatore della sicurezza in fase progettazione e in fase di esecuzione registrato il 15/06/2005 n. repertorio 354/BO
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) Corso di post laurea di formazione
- Date (da – a) Aprile – giugno 2005 e successivi aggiornamenti 2011 – 2018 -2023
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Istituto Istruzione Professionale Lavoratori Edili di Bologna e Provincia
sede di Bologna
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Corso di Formazione per "Coordinatore per la progettazione e/o per l'esecuzione dei lavori (D.L.gs 494/96 e modifiche) di 120 ore"
- Qualifica conseguita Attestato di frequenza per svolgere l'attività di Coordinatore della sicurezza in fase progettazione e in fase di esecuzione registrato il 15/06/2005 n. repertorio 354/BO
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) Corso di post laurea di formazione

- Date (da – a)
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
 - Date (da – a)
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
 - Date (da – a)
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
 - Date (da – a)
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
 - Date (da – a)
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
 - Date (da – a)
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
 - Date (da – a)
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
- Maggio 2005
INAIL
Direzione Regionale Emilia Romagna
Sede di Forli
Corso sulla Classificazione e sulla Nuova Normativa Sismica – sicurezza, sperimentazione, verifica, messa in sicurezza degli edifici di interesse strategico in caso di eventi sismici
Attestato di partecipazione
Corso di formazione
- Marzo – Aprile 2005
SPISA
Scuola di Specializzazione in studi sull'Amministrazione Pubblica
Sede di Bologna
La qualità nell'impresa e nelle Pubbliche Amministrazioni, e i rapporti tra Impresa e Pubbliche Amministrazioni
Attestato di partecipazione
Corso di formazione
- 1998 - 2004
Alma Mater Studiorum
Università degli Studi di Bologna
Facoltà di Ingegneria
Corso di Laurea in Ingegneria Civile Indirizzo Strutture
Vecchio Ordinamento (5 anni)
Scienza delle costruzioni, Tecnica delle costruzioni, Costruzioni di ponti, Costruzioni idrauliche, Costruzioni marittime, Progetti per la ristrutturazione e il risanamento edilizio, e abilità conseguite per la realizzazione di prove sperimentali presso il laboratorio LAPS sul fenomeno delaminazione placca – calcestruzzo argomento della tesi di laurea.
Laurea in ingegneria civile indirizzo strutture vecchio ordinamento, voto di laurea 100/100 e lode
Laurea specialistica
- Maggio 2002
Alma Mater Studiorum
Università degli Studi di Bologna
Facoltà di Ingegneria
Corso integrativo sulle Normative nel processo edilizio
Attestato di partecipazione
Corso di formazione
- 1993 - 1998
Istituto tecnico per Geometri A. Pacinotti
Costruzioni, topografia, tecnologia dei materiali, estimo e disegno
Geometra voto diploma 60/60
Istruzione secondaria di 2° grado
- Istituto tecnico per Geometri A. Pacinotti

- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.

MADRELINGUA

ALTRE LINGUA

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

Costruzioni, topografia, tecnologia dei materiali, estimo e disegno

Geometra voto diploma 60/60
Istruzione secondaria di 2° grado

ITALIANO

FRANCESE

buono
buono
buono

INGLESE

elementare
elementare
elementare

- Ho acquisito capacità di lavorare in gruppo collaborando per la realizzazione di numerosi interventi con staff di progetto composto da più figure professionali, coordinando le varie figure.
- Sono capace di relazionarmi con il pubblico, con le imprese e con gli operai di esse avendo svolto attività di cantiere.

- Sono in grado di organizzarmi autonomamente le attività di lavoro programmando in ordine di importanza le varie mansioni da svolgere.
- Sono in grado di valutare e organizzare in modo congruo il relativo lavoro da realizzare relativamente ai componenti di un team, cercando di sfruttare al meglio le risorse disponibili.

CAPACITÀ E COMPETENZE

TECNICHE

Conoscenze informatiche:

- Elaborazione testi: -Word conoscenza ottima;
-Power Point conoscenza ottima;
- Disegno: -Autocad 2D conoscenza ottima e 3D conoscenza buona;
-Grapher conoscenza buona.
- Fogli elettronici: -Excel conoscenza ottima;
-Equation conoscenza buona.
- Programmazione -Matlab per il calcolo agli elementi finiti conoscenza buona;
-Labview interfaccia per acquisizione dati conoscenza buona;
-ABAQUS per il calcolo elastico lineare conoscenza buona;
-STRAUSS per il calcolo strutturale conoscenza buona.
- Software Strutturali: -Prosap compresi per il calcolo strutturale ottima conoscenza;
-Steel Connection per connessioni in acciaio conoscenza buona,
-Presfle per la presso flessione ottima conoscenza;
-STR per computi e contabilità di cantiere e sicurezza ottima conoscenza;
-Sismicad calcolo strutturale conoscenza basilare;
-CDS per calcolo strutturale conoscenza basilare;
-Cine per calcolo strutturale;
- Navigazione Internet: ottime conoscenze.
- Multimedia: buone conoscenze, in particolare in materia di elaborazione immagini fotomontaggi mediante utilizzo di programmi come ADOBE Photoimpression e quant'altro

Conoscenza basilare di software per rappresentazione tridimensionale (tipo Sweet home 3d);

Conoscenza basilare di software di tipo impiantistico, per progettazione illuminotecnica ed elettrica (tipo Dialux e programmi Gewiss e Vimar)

Conoscenza basilare di numerosi programmi prodotti direttamente dalle aziende produttrici come Mapei, Kerakoll Hilti ed altre.

Conoscenze tecnico specifiche:

- Ottima conoscenza del calcolo agli stati limiti e alle tensioni ammissibili e relative normative per strutture in acciaio, cemento armato, muratura, legno e strutture composte nell'ambito delle nuove costruzioni e nell'ambito dell'esistente;
- Buona conoscenza dell'utilizzo dell'FRP per il consolidamento strutturale per elementi in cemento armato e muratura (argomento della tesi di laurea).
- Buona conoscenza della nuova Normativa sismica e della precedente (DM 2008, ordinanza 3274 e D.M. 14 settembre 2005) con partecipazione al corso sull'Ingegneria Sismica di durata pari a 21 ore organizzato dalla Provincia di Bologna con docente Ing. Francesco Focacci.
- Buona conoscenza della Normativa in ambito di sicurezza (con esperienza nella realizzazione di PSC e fascicoli dell'opera).
- Buona conoscenza delle Leggi quadro in materia di lavori pubblici e partecipazione al corso sulla Gestione Tecnica dei lavori Pubblici di 16 ore organizzato dal Dott. Gianfranco Tiberi;
- Buona conoscenza del Regolamento edilizio di Bologna;
- Buone conoscenze delle leggi in materia di prevenzione incendi soprattutto per strutture sanitarie e partecipazione al corso organizzato dall'Ordine degli Ingegneri di Bologna sulle Commissioni di Vigilanza sui locali di pubblico spettacolo;
- Buona conoscenza della stima dei suoli e dei fabbricati e relativo recupero strutturale.
- Buona conoscenza delle tipologie di collaudo per opere pubbliche e private e delle strumentazioni utilizzate sia per prove di tipo statico che per prove di tipo dinamico.
- Buona esperienza nel campo dell'attività di cantiere.
- Buona esperienza nel campo della contabilità dei lavori

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

Competenze non precedentemente indicate.

- Ho effettuato l'esame di abilitazione alla professione di ingegnere e sono iscritto all'Albo della Provincia di Bologna laurea specialistica Sezione A Settore Civile, ambientale, industriale e dell'informazione n° 6902/A.
- partecipazione alla pubblicazione di un articolo "Un'indagine sperimentale sull'aderenza Placca-Calcestruzzo nel rinforzo di elementi strutturali con materiali compositi" presentato alle giornate AICAP '04.
- Titolo Tesi: Indagine numerico-sperimentale sul problema della delaminazione placca calcestruzzo svolta presso il DISTART.
- Tipo di Tesi: Massimo impegno con collaborazione allo svolgimento di una campagna sperimentale (13 prove) di delaminazione presso il Laboratorio LAPS.
- Ottenuto 3 borse di studio di merito.

PATENTE O PATENTI

Patente categoria B

ALLEGATI

1. Documento di riconoscimento valido;

Riccardo Stanzani
(doc. firmato digitalmente)