

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome
Indirizzo
Telefono
E-mail

STANZANI RICCARDO

051-6599017

riccardo.stanzani@cittametropolitana.bo.it

ESPERIENZA LAVORATIVA

• dal 1/08/2021 – in corso

RESPONSABILE DELL'UNITÀ OPERATIVA "EDILIZIA ISTITUZIONALE" – AREA SERVIZI TERRITORIALI
METROPOLITANI

Incarico di POSIZIONE ORGANIZZATIVA

Città Metropolitana di Bologna

Via Zamboni 8 Bologna

Ente Pubblico

Funzionario Tecnico Esperto Lavori Pubblici categoria D 4

- Programmazione interventi di edilizia istituzionale e scolastica (studi di fattibilità e progettazioni preliminari, valutazione economica degli interventi e possibili forme di attuazione);
- collaborazione alla redazione del piano delle opere, con proposte derivanti dall'analisi delle necessità manutentive;
- Progettazione costruzione e miglioramenti sismici e adeguamenti di edifici istituzionali e scolastici;
- Realizzazione di interventi di manutenzione straordinaria, adeguamenti normativi: antincendio, risparmio energetico, sicurezza dei luoghi di lavoro;
- Organizzazione dell'U.O. con gestione e coordinamento di varie risorse professionali interne ed esterne all'Ente;
- Adozione di atti di impegni di spesa e relative liquidazioni;
- Responsabilità procedimenti ai sensi del D.lgs.50/2016 (RUP);
- Coordinamento delle attività di manutenzione ordinaria e straordinaria degli edifici istituzionali di competenza dell'Ente.

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

• Tipo di azienda o settore

• Tipo di impiego

•Principali mansioni e responsabilità

• dal 1/12/2007 – 31/07/2021

•Nome e indirizzo del datore di lavoro

• Tipo di azienda o settore

• Tipo di impiego

•Principali mansioni e responsabilità

Funzionario Tecnico

Città Metropolitana di Bologna

Via Zamboni 8 Bologna

Ente Pubblico

Funzionario Tecnico Esperto Lavori Pubblici

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);

- 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 chiusa 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);
- Progettista Strutturale per lavori di somma urgenza per il consolidamento strutturale di cornicioni, architravi, bancali finestre del laboratorio di informatica e di una porzione di facciata presso l'Istituto Pier Crescenzi Pacinotti di Via Saragozza, 9 a Bologna, (2010)
- Progettista strutturale di consolidamento volta residenza provinciale Sede centrale della Provincia di Bologna (2010);
- Direttore operativo strutturale relativamente ai lavori di realizzazione nuove aule e palestra per il liceo ginnasio "Luigi Galvani" nonché del Centro studi della didattica delle arti per l'Istituto d'arte di Bologna, Consolidamento Voltine in muratura con Fibre di Carbonio (2010);
- Progettista strutturale e Direttore dei lavori strutturale per l'intervento di Inserimento di pareti vetrate con altezza superiore a 3,50 mt all'interno dell'intervento di ampliamento del Liceo "A.B.Sabin" Via Matteotti, 7 Bologna (2010);
- Collaboratore alla progettazione strutturale dell' ampliamento dell' I.T.C. "Salvemini" presso Via Pertini, 8 – Casalecchio di Reno (2010);
- Progettista strutturale e Coordinatore della sicurezza in fase di progettazione del Progetto per adeguamento del lucernaio dello scalone della Residenza Provinciale Via Zamboni, 13 Bologna (2010-2011);
- Progettista strutturale e Direttore dei lavori strutturali dei Lavori per installazione gruppo di pompaggio antincendio a servizio del Liceo - Ginnasio "Luigi Galvani" Via Castiglione 38 – Bologna (2010-2011);
- Membro della Commissione tecnica per esame delle offerte tecniche relativamente ai lavori di consolidamento e miglioramento sismico dell'ITAS "Scarabelli" di Imola – Via Ascari n°15 (2011);
- Progettista strutturale e Direttore dei lavori strutturali per Lavori urgenti presso l'ITIS FANTINI di Vergato per il rifacimento dei solai del corpo G a seguito di cedimenti dell'esistente (2012);
- Progettista strutturale per Lavori strutturali urgenti di ripristino conservativo lesioni volte poste presso la Residenza Provinciale in Via Zamboni, 13 Bologna (2012);
- Progettista strutturale e Direttore dei lavori strutturale per Interventi di messa in sicurezza strutture prefabbricate in seguito val sisma Istituto "G. Bruno" Viale primo maggio, 5 – Budrio (BO), Istituto "Montessori – Da Vinci" Via della repubblica, 3 – Porretta terme (BO) (2012-2013);
- Progettista architettonico degli interventi urgenti finalizzati alla messa in sicurezza ed alla prevenzione del rischio connesso alla vulnerabilità di elementi, anche non strutturali Istituto Professionale Industria Artigianato Sede centrale Fioravanti Via Don Minzoni, 17 Bologna (2013);
- Membro della Commissione tecnica per esame delle offerte tecniche per esame delle offerte tecniche relativamente ai lavori di miglioramento sismico dell'IPIA Malpighi di Crevalcore nell'ambito degli interventi di ripristino con miglioramento sismico di immobili adibiti ad uso scolastico con esito di agibilità "E" (2013);

- Coordinatore della sicurezza in fase di progettazione per Lavori di manutenzione straordinaria per adeguamenti impiantistici e bonifiche eternit presso alcuni magazzini della Provincia di Bologna (2013);
- Coordinatore della sicurezza in fase di progettazione e Direttore dei Lavori dei Lavori di ripristino con miglioramento sismico dell'istituto scolastico G. Bruno sito in Piazza Massarenti 1, Comune di Molinella (2013-2014);
- Progettista strutturale coordinatore della sicurezza in fase di progettazione e Direttore dei Lavori per lavori di somma urgenza per il ripristino delle condizioni statiche della struttura interessata da un cedimento strutturale del coperto presso l'Istituto "Montessori – da Vinci" Nuova palestra con tribuna Via Della Repubblica, 3 – Porretta Terme (BO) (2013);
- Progettista strutturale coordinatore della sicurezza in fase di progettazione e Direttore operativo strutture per lavori relativi all'intervento: I.P.S.I.A. Fioravanti Via Don Minzoni n. 17 Bologna: intervento di riparazione con rafforzamento locale a seguito dei danni provocati dal sisma del 20 e 29 maggio 2012 (2014);
- Membro della Commissione tecnica per esame delle offerte tecniche Lavori di riqualificazione e adeguamento ponti e manufatti sulla S.P. 569 di Vignola. (2014);
- Progettista strutturale coordinatore della sicurezza in fase di progettazione e Direttore operativo strutture per lavori relativi all'intervento: Lavori relativi all'intervento: Istituto Superiore Crescenzi - Pacinotti Via Saragozza n. 9 Bologna: intervento di riparazione con rafforzamento locale a seguito dei danni provocati dal sisma del 20 e 29 maggio 2012 (2014-2015);
- Collaudatore Statico e Collaudatore Tecnico Amministrativo Lavori di riqualificazione e adeguamento ponti e manufatti sulla S.P. 569 di Vignola. (2016-2017);
- 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 (2016-2020);
- 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 e RUP 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 e RUP relativamente al miglioramento sismico dell'Istituto Scappi: lavori di adeguamento Scuola primaria Crespellano (2018 ad oggi);
- Progettista Direttore dei lavori e RUP degli interventi di miglioramento sismico dell'IIS Alberghetti succursale di Viale Dante 1 Imola (2019 ad oggi);
- Progettista strutturale e direttore dei Lavori dell'intervento di rifacimento della copertura della Caserma dei Carabinieri di Castiglione dei Pepoli (2019-2020);
- Progettista direttore dei Lavori e RUP relativamente agli interventi finalizzati alla prevenzione incendi presso la sede della Città metropolitana di bologna (dal 2019 ad oggi);
- Progettista strutturale e direttore dei lavori dell'intervento di adeguamento sismico dell'edificio denominato ex convitto presso lo Scarabelli di Via Ascari 15 di Imola (dal 2019 ad oggi);
- Direttore dei lavori e RUP interventi di miglioramento sismico del Liceo Laura Bassi Bologna Via S.Isaia, 35 (dal 2021 ad oggi);
- Direttore dei lavori e RUP dell'intervento di miglioramento sismico della palestra IIS Montessori da Vinci di Porretta Terme (dal 2021 ad oggi);
- Direttore dei lavori e RUP dell'intervento di miglioramento sismico della palestra dell'IIS Scappi di Via Cimabue Casalecchio di Reno (dal 2021 ad oggi);
- RUP dell'intervento denominato Liceo Artistico ISART, Via Marchetti, 22 Bologna: miglioramento sismico (2021 ad oggi)
- RUP dell'intervento di Costruzione nuova palazzina Rambaldi - Valeriani in Viale D'Agostino, 2 Imola (BO) (2021 ad oggi)
- Progettista generale dell'intervento IPAA Ferrarini sezione staccata I.I.S. Serpieri Via Ponte Albano, 43 Sasso Marconi: miglioramento sismico (2021 ad oggi);
- RUP dell'intervento denominato I.T.C. E. Nobili Via Stradello dei Carabinieri, 2 Molinella: miglioramento sismico (2021 ad oggi);
- RUP dell'intervento Liceo Righi Viale Pepoli, 3 Bologna: lavori di miglioramento sismico (2021 ad oggi);
- Membro della Commissione giudicatrice per selezione candidati per due CFL, a tempo pieno, per n.2 posti di Tecnico Esperto Lavori Pubblici, con indirizzo Edile, Stradale ed Impiantistico, cat. D, presso l'Area Servizi Territoriali Metropolitan;
 - Componente della commissione giudicatrice avente il compito di valutare le offerte tecniche relativamente alla procedura di gara per l'appalto dei lavori di miglioramento sismico da realizzarsi presso IIS Scappi Succursale (ora IPSAR VERONELLI), Via Cimabue, 2 Casalecchio di Reno (Bo);
 - Componente della commissione giudicatrice avente il compito di valutare le offerte tecniche relativamente alla procedura di gara per l'appalto dei lavori di miglioramento sismico da realizzarsi presso l'IIS Montessori-Da Vinci Via Della Repubblica, 3 Porretta Terme (BO)
- 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:
 - 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
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
- Provincia di Bologna
 Via Zamboni 13 40126 Bologna
 Settore Edilizia e Patrimonio
 Servizio Edilizia Istituzionale
 Collaborazione coordinata e continuativa di supporto come strutturista
 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)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
- MAGGIO 2004 – MAGGIO 2006
 Provincia di Bologna
 Via Zamboni 13 40126 Bologna
 Settore Edilizia e Patrimonio
 Servizio Edilizia Istituzionale
 Stage di due anni come ingegnere neolaureato
 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);
- Al progetto e alla d.l. inerente la demolizione di alcuni solai siti nella Palazzina Lambertini e loro sostituzione con solai di tipo misto acciaio cls, curando gli aspetti strutturali;
- Al progetto di eliminazione delle barriere architettoniche per Palazzo Malvezzi, sede dell'amministrazione provinciale curando gli aspetti autorizzativi (Soprintendenza) e strutturali (sotomurazioni per approfondimento vano corsa ascensore)
- Al progetto e alla d.l. inerente al risanamento degli interrati e dell'impianto di smaltimento dei reflui di Palazzo Malvezzi;
- Al progetto definitivo per la ristrutturazione del 4° Piano della Residenza provinciale curando gli aspetti autorizzativi (USL, Sovrintendenza) la parte edile e impiantistica e la sicurezza sul lavoro (redazione PSC).
- Al progetto definitivo relativo alla realizzazione di un deposito provvisorio sito a Villa Smeraldi realizzato mediante struttura metallica, curando l'aspetto strutturale (creando idoneo modello strutturale e relazione di calcolo) e la parte di sicurezza sul lavoro (redazione di PSC).

<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) 	<p>Marzo 2004 – Maggio 2004 Maggio 2005 – Giugno 2005</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Nome e indirizzo del datore di lavoro 	<p>Vari studi siti a Bologna e dintorni</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Tipo di azienda o settore 	<p>Studi di progettazione edile</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Tipo di impiego 	<p>Collaborazione nell'ambito della fase di progettazione, mediante prestazioni di tipo occasionali</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Principali mansioni e responsabilità 	<ul style="list-style-type: none"> - 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.
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) 	<p>Luglio 2005 – Settembre 2005</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Nome e indirizzo del datore di lavoro 	<p>Boviar S.R.L. Via G. Puccini 12/A 80026 Casoria (NA)</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Tipo di azienda o settore 	<p>Società per consulenze e forniture di strumentazioni di controllo per Ingegneria Civile e Geotecnica</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Tipo di impiego 	<p>Collaborazione per acquisizione dati e assistenza strumentazioni mediante prestazione di tipo occasionale</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Principali mansioni e responsabilità 	<p>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.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) 	<p>Luglio 1997 – Agosto 1997</p>

- Nome e indirizzo del datore di lavoro
Hera S.P.A.
V.le Berti Pichat 2/4 40127 Bologna
- Tipo di azienda o settore
Settore Impianti
- Tipo di impiego
Ufficio Tecnologia Reti
- Principali mansioni e responsabilità
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 di riparazione 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)
- 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
- 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)
Maggio 2005

- 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)

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

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

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.
- Sono capace di relazionarmi con il pubblico, e in particolare 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.

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.

Il sottoscritto in riferimento al D.Lgs. 30.06.2003, n. 196 modificato dal Decreto Legislativo 101 del 10 agosto 2018 e a livello europeo dal GDPR 2016/679 – Regolamento Europeo sulla Protezione Dati, autorizza espressamente l'utilizzo dei propri dati personali e professionali riportati nel curriculum per le esigenze di selezione.