

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome

MASTRANGELO, AGOSTINO

Indirizzo

Cellulare

E-mail

Nazionalità

Italiana

Data di nascita

Residenza

Domicilio

ESPERIENZA PROFESSIONALE

• Date (da – a)

- Lavoro o posizione ricoperti
- Principali attività e responsabilità

Settembre 2019 – ad oggi

Responsabile Settore Lavori Pubblici - Funzionario Tecnico a tempo indeterminato - D3

Responsabile Settore Lavori Pubblici, Protezione Civile ed Ambiente: Responsabile Unico del Procedimento, Progettazione, verifica progetti, contabilità, direzione lavori e sicurezza, gestione del patrimonio pubblico, gestione gare su piattaforma START, predisposizione atti amministrativi tra cui impegni di spesa, deliberazioni di Consiglio Comunale, deliberazioni di Giunta Comunale, determinazioni dirigenziali, affidamenti, ordinanze, pareri e nullaosta, Responsabile Anagrafe della Stazione Appaltante (RASA), Incaricato per il Comune di Reggello del Nucleo Intercomunale di Valutazione (N.I.V.) dell'Unione dei Comuni Valdarno e Valdisieve ;

Comune di Reggello, Piazza Roosevelt 1 – 50066 Reggello, ITALIA

- Nome e indirizzo del datore di lavoro

- Tipo di attività o settore

Settore Lavori Pubblici

• Date (da – a)

- Lavoro o posizione ricoperti
- Principali attività e responsabilità

Luglio 2018 – Agosto 2019

Funzionario Tecnico a tempo determinato - D3, ex art. 110

(in aspettativa al Comune di Montevarchi)

Responsabile U.O. Progettazione, DD.LL. opere pubbliche. Verifica progetti, contabilità, direzione lavori e sicurezza, gestione del patrimonio pubblico, gestione gare su piattaforma START, predisposizione atti amministrativi tra cui impegni di spesa, deliberazioni di giunta di approvazione, determinazioni dirigenziali, affidamenti, ordinanze, pareri e nullaosta;

Comune di Reggello, Piazza Roosevelt 1 – 50066 Reggello, ITALIA

- Nome e indirizzo del datore di lavoro

- Tipo di attività o settore

Settore Lavori Pubblici

• Date (da – a)

- Lavoro o posizione ricoperti
- Principali attività e responsabilità

Dicembre 2017 – Luglio 2018

Funzionario Tecnico a tempo indeterminato - D3

Redazione e verifica progetti, contabilità, direzione lavori e sicurezza, gestione del patrimonio pubblico, opere strategiche, arredo urbano;

Comune di Montevarchi, Piazza Varchi 5 – 52025 Montevarchi, ITALIA

sede operativa: Palazzo Martini, Via Roma – 52025 Montevarchi, ITALIA

2° Settore Urbanistica - Lavori Pubblici - Ambiente

- Nome e indirizzo del datore di lavoro

- Tipo di attività o settore

• Date (da – a)

Novembre 2015 – Dicembre 2019

- Lavoro o posizione ricoperti
- Principali attività e responsabilità
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di attività o settore
- Date (da – a)
- Lavoro o posizione ricoperti
- Principali attività e responsabilità
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di attività o settore
- Date (da – a)
- Lavoro o posizione ricoperti
- Principali attività e responsabilità
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di attività o settore
- Date (da – a)
- Lavoro o posizione ricoperti
- Principali attività e responsabilità
- Nome e indirizzo del datore di lavoro

Socio, Coordinatore attività, Ingegnere strutturista società d'ingegneria AEDECO s.r.l.

Analisi sismica di edifici industriali in acciaio e muratura; direzione lavori, contabilità e sicurezza in opere pubbliche; stabilizzazione di pendii in frana; progettazione silos in acciaio o cemento armato; progettazione di ponti stradali e passerelle; modellazione strutturale ad elementi finiti; dinamica strutturale ed ottimizzazione strutturale tramite automatizzazione di calcoli numerici in linguaggio VBA; project management;

AEDECO s.r.l., via Gruccia 23/G int. 5 – 52027 San Giovanni Valdarno, ITALIA
sede operativa: Piazza della Repubblica 24 int. 2 – 52025 Montecatini, ITALIA
Consulenza in Ingegneria Strutturale

Febbraio 2016 – Giugno 2017

Esperto specializzato in attività tecniche progettuali Settore Lavori Pubblici, ex art. 110

Verifica progetti, contabilità, direzione lavori e sicurezza sul patrimonio pubblico, arredo urbano, gestione gare su piattaforma START, predisposizione atti amministrativi tra cui impegni di spesa, deliberazioni di giunta di approvazione, determinazioni dirigenziali, affidamenti, ordinanze, pareri e nullaosta;

Comune di Reggello, Piazza Roosevelt 1 – 50066 Reggello, ITALIA

Settore Lavori Pubblici

Maggio 2013 – Dicembre 2017

Ingegnere Civile strutturista, collaudatore EZI GmbH (collaboratore Prüferingenieur), Germania

Verifica e controllo di calcoli statici ed elaborati grafici di strutture complesse in acciaio, di strutture in legno e in cemento armato; analisi di strutture in acciaio sottoposte a cicli di carico; progetto e verifica carriponte; analisi sismica di edifici industriali in acciaio e muratura; progettazione silos in acciaio o cemento armato; progettazione di ponti stradali e passerelle; verifica e controllo di impianti di sollevamento industriali, progetto e verifica di serbatoi e silos, modellazione strutturale ad elementi finiti; dinamica strutturale ed ottimizzazione strutturale tramite automatizzazione di calcoli numerici in linguaggio VBA; project management;

Eusani-Hortmanns-Zahlten Ingenieurgesellschaft mbH, Remscheider Str., 37 – 42659 Solingen (Renania Settentrionale – Vestfalia, Germania)

Ingegneria Strutturale; verifica e controllo progetti; progettazione

Ottobre 2012 – Dicembre 2017

Ingegnere Civile - strutturista

Progettazione e Direzione lavori paratie (fondazioni speciali), verifica sismica di edifici esistenti adibiti a lavorazione di prodotti chimici industriali, progettazione di edifici abitativi, dinamica strutturale e ingegneria del vento, studio di membrane;

Libero professionista

Ingegneria Strutturale e progettazione antisismica

Marzo 2014 – 2017

Capogruppo mandatario R.T.P.

Capogruppo mandatario del Raggruppamento Temporaneo di Professionisti "Mastrangelo & Eusani Group" presso "l'Albo di Professionisti per l'affidamento di incarichi di cui all'art. 91 comma 2, D. Lgs. 163/2006, degli incarichi di collaudo di opere pubbliche e degli incarichi analoghi, di importo inferiore a €100.000,00", presso la provincia di Arezzo

Libero professionista presso la Provincia di Arezzo

Ingegneria Strutturale: progettazione e collaudo

Ottobre 2012 – Aprile 2013

Ingegnere Civile - strutturista

Vulnerabilità sismica di civili abitazioni, capannoni industriali e strutture commerciali; Progettazione edifici multipiano in cemento armato;

G.P.A. Ingegneria S.r.l., via G. da San Giovanni, 87 – 52027 San Giovanni Valdarno (AR) e viale della Repubblica, 279 – 59100 Prato (PO)

• Tipo di attività o settore	Ingegneria Strutturale e progettazione antisismica
• Date (da – a) • Lavoro o posizione ricoperti • Principali attività e responsabilità • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di attività o settore	Ottobre 2011 – Gennaio 2012 Tirocinante Modellazione strutturale ad elementi finiti e progettazione elementi strutturali tramite ottimizzazione automatica, programmata con linguaggio VBA in campo Microsoft Excel; Eusani-Hortmanns-Zahlten Ingenieurgesellschaft mbH, Remscheider Str., 37 – 42659 Solingen (Renania Settentrionale – Vestfalia, Germania) Ingegneria Strutturale e progettazione
ISTRUZIONE E FORMAZIONE	
• Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Qualifica conseguita	08 Aprile 2013 Ordine Degli Ingegneri della Provincia di Arezzo Matricola A1696 Ingegnere abilitato
• Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Qualifica conseguita • Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Luglio 2017 Microcosmo Snc Coordinatore per la Sicurezza in fase di Progettazione ed Esecuzione (CSP, CSE) - (da aggiornare) Sicurezza negli ambienti di lavori edili, organizzazione dei cantieri e qualità; Qualifica tramite superamento modulo metodologico/organizzativo e pratico, a fronte dell'esonero del modulo giuridico e teorico in applicazione dell'accordo Stato-Regioni del 07/07/16 in quanto in possesso della Laurea Magistrale in Ingegneria Civile, Classe LM23.
• Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Qualifica conseguita • Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Dicembre 2015 (aggiornato nel 2017) Microcosmo Snc Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione (RSPP) - (da aggiornare) Sicurezza negli ambienti di lavoro; Qualifica tramite superamento modulo C, a fronte dell'esonero del modulo A e B in applicazione dell'accordo Stato-Regioni del 07/07/16 in quanto in possesso della Laurea Magistrale in Ingegneria Civile, Classe LM23.
• Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Qualifica conseguita • Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Settembre 2009 – 02 Ottobre 2012 Università degli Studi di Firenze Laurea Magistrale in Ingegneria Civile, indirizzo Strutture, classe LM23 110/110 e lode Geotecnica, Strutture, Ponti, Modellazione ad elementi finiti, Costruzioni in legno, Organizzazione dei cantieri sicurezza e qualità; Titolo della tesi magistrale: "INFLUENZA DELLE TAMPONATURE MURARIE IN STRUTTURE CON TELAIO IN ACCIAIO SOTTO L'AZIONE SISMICA" Materia: meccanica computazionale, ingegneria sismica, tecnologia della muratura Sommario della tesi: lo scopo dello studio è stato l'analisi del comportamento di telai in acciaio

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

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

con tamponature murarie strutturali sottoposti ad azioni orizzontali.

Elaborazione di una nuova legge costitutiva non lineare del puntone diagonale equivalente al pannello murario per modellazioni tridimensionali su grande scala.

Tale lavoro è stato sviluppato in collaborazione con lo studio Eusani-Hortmanns-Zahlten Ingenieurgesellschaft mbH, Remscheider Str., 37 – 42659 Solingen (Renania Settentrionale – Vestfalia, Germania), comprendendo un periodo di permanenza e studio all'estero pari a 2 mesi.

Settembre 2006 – Aprile 2010
Università degli Studi di Firenze

Laurea Triennale in Ingegneria Civile
103/110

Matematica, Fisica, Scienze delle Costruzioni, Idraulica, Geotecnica, Infrastrutture e Trasporti, Disegno;

Titolo della tesi triennale: "INTERVENTI PER LA MITIGAZIONE DEL RISCHIO IDRAULICO IN PIAN DEL CASONE (SI)"

Materia: idrologia, idraulica, costruzioni idrauliche, statistica

Sommario della tesi: lo scopo di questo studio è stato l'individuazione e stima della zona a rischio idraulico in Pian del Casone, (Monteriggioni, Siena), tramite l'utilizzo di modelli statistici e di un programma per la simulazione dei torrenti. Oltre a ciò, sono state elaborate due diverse soluzioni, tra cui la progettazione di una cassa d'espansione, con ottimizzazione dello sfioratore.

Tale lavoro è stato sviluppato in collaborazione con il Consorzio di Bonifica della Toscana Centrale.

Settembre 2001 – Luglio 2006
Liceo Scientifico "Benedetto Varchi"

Matematica, Fisica, Lettere, Inglese;

Diploma
92/100

Nel corso degli ultimi due anni, svolgendo la professione di Ingegnere, ho acquisito competenze nella progettazione di strutture, capacità di relazionarmi con clienti, progettisti, costruttori e assistenti. Ho sviluppato un'attitudine nel campo del project management, coordinando le varie fasi di progetto o di costruzione tra le varie figure professionali interessate.

ITALIANO

INGLESE

Sufficiente
Sufficiente
Sufficiente

TEDESCO

Buono
Buono
Buono

CAPACITÀ E COMPETENZE

RELAZIONALI

Vivere e lavorare con altre persone, in ambiente multiculturale, occupando posti in cui la comunicazione è importante e in situazioni in cui è essenziale lavorare in squadra (ad es. cultura e sport), ecc.

CAPACITÀ E COMPETENZE

ORGANIZZATIVE

Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport), a casa, ecc.

CAPACITÀ E COMPETENZE

TECNICHE

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.

ALTRO

(partecipazione a convegni e seminari, pubblicazioni, collaborazione a riviste, etc. ed ogni altra informazione che si ritiene di dover pubblicare)

Attualmente sono dipendente a tempo indeterminato presso il Comune di Reggello (FI) e ricopro il ruolo di Responsabile del Settore Lavori Pubblici dal Settembre 2019, dopo esser stato dipendente presso il Comune di Montevarchi (AR).

Per diversi anni sono stato attivo nel campo della consulenza strutturale per privati e pubbliche amministrazioni (per un periodo limitato), coordinando le attività della società d'ingegneria Aedeco s.r.l., di cui sono socio fondatore, collaborando inoltre con lo studio Eusani-Hortmanns-Zahlten Ingenieurgesellschaft mbH, Remscheider Str., 37 – 42659 Solingen (Renania Settentrionale – Vestfalia, Germania) e il Prüfenieur R. Eusani come collaudatore di strutture metalliche complesse. Precedentemente ho lavorato all'interno del Settore Lavori Pubblici presso il Comune di Reggello, a tempo determinato ex incarico art.110, periodo nel quale ho acquisito nozioni inerenti la gestione di appalti, opere pubbliche, gestione del patrimonio pubblico e diritto amministrativo.

Prima di questo sono stato domiciliato per due anni nella città di Solingen, Nord Renania – Vestfalia, Germania, dove ho lavorato come ingegnere civile strutturista presso lo studio EZI e il Prüfenieur R. Eusani. Precedentemente anche negli ultimi due anni di studio, ho passato un periodo pari a 6 mesi a Solingen, per svolgere il mio tirocinio e completare la tesi di laurea.

In base alle attività precedentemente indicate, ho avuto occasione di affrontare situazioni che necessitavano di pianificazione organizzativa e successivi controlli, soprattutto in ambito di appalti pubblici.

Avendo seguito il corso di "Tecniche di assistenza turistica" (2006) ho avuto modo di affiancare gli addetti alla reception per accoglienza degli ospiti e pianificazione dei servizi, nonché seguire la manutenzione e il controllo degli impianti, nell'azienda agrituristica di famiglia.

Disegno cad, Pacchetti ACCA software, Primus, Blumatica-software, tutto il pacchetto Microsoft, tutto il pacchetto OpenOffice, tutto il pacchetto LibreOffice, Sap2000, Hec-Ras, Matlab, Pca-e, Frilo, Salome Meca ed altri programmi per la progettazione strutturale.

Elenco non esaustivo dei principali interventi svolti, o in corso di svolgimento, come Responsabile Unico del Procedimento e/o D.L. e Progettista (periodo 2019-2022):

- Riqualficazione della Scuola Elementare di Leccio con contestuale ampliamento – Importo Q.E.: 845.000,00 euro - R.U.P. (concluso) 2019-2020-2021;
- Realizzazione nuovo giardino pertinenziale della Scuola Elementare di Leccio – Importo Q.E.: 100.000,00 euro - R.U.P. (concluso) 2019-2020-2021;
- Realizzazione nuovo giardino pertinenziale della Scuola Elementare Oriani in Reggello – Importo Q.E.: 300.000,00 euro - R.U.P. (concluso) 2019-2020-2021-2022;
- Manutenzione straordinaria della copertura della Scuola Elementare di Cancelli – Importo Q.E.: 120.000,00 euro - R.U.P. (concluso) 2021;
- Riqualficazione dell'intersezione tra via Kennedy, via Pasolini e via Latini – Importo Q.E.: 310.000,00 euro - R.U.P. (concluso) 2019-2020-2021;
- Realizzazione nuova rotatoria in frazione Cascia – Mobilità Urbana Reggello 2020 – Importo Q.E.: 160.000,00 euro - R.U.P. (concluso) 2020-2021-2022;
- Manutenzione straordinaria della viabilità di collegamento tra località Vallombrosa e la SR70 in località Consuma – Accordo di Programma tra Regione Toscana, Comune di Reggello e Comune di Pelago – Importo Q.E.: 300.000,00 euro - R.U.P. (concluso) 2020-2021;
- Manutenzione straordinaria dei piani viabili della zona industriale Piani della Rugginosa e della frazione di Montanino del Comune di Reggello – Importo Q.E.: 120.000,00 euro - R.U.P. (concluso) 2020-2021;
- Manutenzione straordinaria di alcuni piani viabili del Comune di Reggello – Importo Q.E.: 100.000,00 euro - R.U.P. (concluso) 2021;
- Realizzazione di un nuovo parcheggio in località Fornaci – Accordo di Programma tra Comune di Reggello ed il Comune di Incisa – Importo Q.E.: 275.000,00 euro - R.U.P. (concluso) 2019-2020-2021;
- Realizzazione di un nuovo parcheggio (Poggiolini) in frazione Pietrapiana – Importo Q.E.: 90.000,00 euro - R.U.P. (concluso) 2020;
- Realizzazione di un nuovo parcheggio (centro) in frazione Pietrapiana – Importo Q.E.: 90.000,00 euro - R.U.P. (concluso) 2020-2021;
- Realizzazione di un nuovo parcheggio in località Pieve a Pitiana in frazione Donnini – Importo Q.E.: 60.000,00 euro - R.U.P. (in procedura espropriativa) 2020-2021;

- Intervento di abbattimento barriere architettoniche in frazione Vaggio – Importo Q.E.: 90.000,00 euro - R.U.P. (concluso) 2020-2021;
- Intervento di abbattimento barriere architettoniche in frazione Cascia – Importo Q.E.: 22.000,00 euro - R.U.P. (concluso) 2020-2021;
- Realizzazione di una pista ciclabile tra la frazione di Montanino e la frazione di Prulli – Importo Q.E.: 250.000,00 euro - R.U.P. (concluso) 2021-2022;
- Interventi di consolidamento del versante in frana in località Taborra in frazione Tosi – Importo Q.E.: 390.000,00 euro - R.U.P. (concluso) 2019-2020-2021;
- Realizzazione di un parco urbano in frazione Donnini, lago del borro di Ciliana – Importo Q.E.: 275.000,00 euro - R.U.P. (concluso) 2020-2021-2022;
- Manutenzione straordinaria della copertura del palazzo Camesecchi – Importo Q.E.: 100.000,00 euro - R.U.P. (concluso) 2020-2021;
- Riqualificazione dello stadio comunale di Reggello, con contestuale abbattimento barriere architettoniche e realizzazione di una nuova pista d'atletica – Importo Q.E.: 600.000,00 euro - R.U.P. (concluso) 2019-2020-2021-2022;
- Riqualificazione dell'impianto sportivo della frazione di Leccio, con contestuale abbattimento barriere architettoniche – Importo Q.E.: 135.000,00 euro - R.U.P. (concluso) 2020-2021;
- Riqualificazione dell'impianto sportivo della frazione di Cilieg, mediante la realizzazione di nuovi spogliatoi – Importo Q.E.: 240.000,00 euro - R.U.P. (in via di conclusione) 2020-2021-2022-2023;
- Interventi PON, misure di contrasto al Covid-19 Importo Q.E.: 60.000,00 euro - R.U.P. (concluso) 2020;
- Realizzazione nuova viabilità di Vaggio. Accordo di Programma tra il Comune di Reggello ed in Comune di Castelfranco Piandiscò – Importo Q.E.: 1.200.000,00 euro - R.U.P. per il Comune di Reggello (Ente non capofila) (lavori in corso) 2019-2020-2021-2022-2023;

Elenco non esaustivo delle principali commesse svolte in collaborazione (durante l'attività di libero professionista):

- Verifiche di vulnerabilità sismica ed interventi di rinforzo per "Lanxess, Bayer", Leverkusen; -GERMANIA- (concluso) 2017-2018 ;
- Progettazione, Direzione Lavori e Sicurezza di Interventi per il consolidamento della strada di accesso a Calamoresca per il "Comune di Piombino"; Piombino; -ITALIA- (concluso) 2016-2017;
- Verifiche e controlli per "TKS Telekommunikationsbau Services GmbH", Brema; -GERMANIA (concluso)- dal 2013 al 2017;
- Verifiche e controlli per "Airbus", Brema; -GERMANIA- (concluso) 2013-2018;
- Verifiche e controlli per "Tailor Steel", Brema; -GERMANIA- (concluso) 2017;
- Verifiche e controlli per "Heku GmbH", Brema; -GERMANIA- (concluso) 2017;
- Progettazione e Project Management di contabilizzazione energetica del "Condominio Mercatelese", Montevarchi; -ITALIA- (concluso) 2016;
- Verifiche sismiche per "Lanxess, Bayer", Leverkusen; -GERMANIA- (concluso) 2013-2017;
- Verifiche esistenti per "Straßen NRW", Solingen; -GERMANIA- (concluso) 2013-2015;
- Verifiche e controlli per "Mercedes Benz", Brema; -GERMANIA- (concluso) 2013-2015;
- Progettazione Seen Hotel in Costa d'Avorio, -ITALIA- (concluso) 2013;
- Vulnerabilità sismica centri commerciali Coop Firenze, -ITALIA- (concluso) 2012;

Elenco non esaustivo dei corsi/seminari/convegni a cui ho partecipato

- Corso di Aggiornamento RUP 2022 - Piano Nazionale di Formazione per la Professionalizzazione del Rup, ITACA;
- Seminario - Il nuovo codice dei contratti pubblici - imprese, amministratori e professionisti a confronto, 20/10/2023, Ordine degli Ingegneri di Arezzo;
- Seminario - Edifici sostenibili - Energy management e digitalizzazione degli asset, 17/10/2023, Ordine degli Ingegneri di Arezzo;
- Seminario - Linee guida per la gestione di ponti e viadotti, 08/03/2023, Ordine degli Ingegneri di Arezzo;
- Seminario - Regolamento Regione Toscana 1/R del 21 gennaio 2022 ed allegati: aspetti normativo-procedurali ed esempi pratici applicativi, 29/11/2022, Ordine degli Ingegneri di Arezzo;
- Seminario - Il progetto di fattibilità tecnica ed economica (pft): linee guida del ministero e

- nuovo codice dei contratti, 18/10/2022, Ordine degli Ingegneri di Arezzo;
- Seminario - Gli strumenti Consip per l'efficientamento energetico nella PA e per la progettazione e l'esecuzione delle opere, 08/06/2022, Ordine degli Ingegneri di Arezzo;
 - Seminario - La riforma dell'autorizzazione paesaggistica dopo il piano paesaggistico, la legge "Madaia" ed il regolamento di cui al d.p.r. 31/2017, 14/11/2018, Ordine degli Ingegneri di Firenze;
 - Seminario "Verifiche di vulnerabilità sismica ed esempi di adeguamento" 17/10/2018, Ordine degli Ingegneri di Firenze;
 - Seminario "Ntc 2018 - Progettazione Di Strutture Di Fondazione" 28/04/2018, Ordine degli Ingegneri di Arezzo;
 - Seminario "Ingegneri e sicurezza del territorio: rischio sismico e idrogeologico" 17/11/2017, Ordine degli Ingegneri di Arezzo;
 - Corso formativo "Costruzioni in legno", 22/04/2017, Ordine degli Ingegneri di Arezzo;
 - Seminario "La gestione idraulica sul territorio ed in ambito urbano: modellazione, prevenzione e manutenzione" 15/04/2016, Ordine degli Ingegneri di Firenze;
 - Seminario "Impiego professionale di sistemi aeromobili a pilotaggio remoto (SAPR) comunemente definiti droni" 01/04/2016, Ordine degli Ingegneri di Arezzo;
 - Corso formativo "TerrEC78: Capacità portante e cedimenti delle fondazioni dirette in campo sismico", 10/10/2015, Ordine degli Ingegneri di Arezzo e Novaingegneria s.r.l.;
 - Corso formativo "Analisi, modellazione e progettazione di strutture prefabbricate", 2015, Ordine degli Ingegneri di Arezzo e Baracclit;
 - Corso formativo "Il Codice Deontologico degli Ingegneri Italiani", 22/12/2014;
 - Corso formativo "Micropali, pali, palificate", 07-08/11/2014, Ordine degli Ingegneri di Arezzo;
 - Seminario formativo "Utilizzo di tecnologie antisismiche per costruzioni sicure", 04/11/2014, Ordine degli Ingegneri di Arezzo;
 - Corso formativo "23. Bautechnisches Seminar 2014 Nordrhein-Westfalen", 29/10/2014, Ordine degli Ingegneri di Düsseldorf;
 - Seminario formativo "Infrastrutture idrauliche", 07/07/2014, Ordine degli Ingegneri di Arezzo;
 - Seminario formativo "Tecniche di consolidamento e adeguamento degli edifici esistenti", 16/06/2014, Ordine degli Ingegneri di Arezzo;
 - Seminario formativo "Il coordinamento della sicurezza nella progettazione e realizzazione di grandi infrastrutture idrauliche", 07/07/2014, Ordine degli Ingegneri di Arezzo;
 - Convegno "La città: storia di una comunità", i cittadini modificano la città, la città modifica i cittadini", 29/04/2014, Ordine degli Ingegneri di Arezzo;
 - Corso formativo "22. Bautechnisches Seminar 2013 Nordrhein-Westfalen", 06/11/2013, Ordine degli Ingegneri di Düsseldorf;

PATENTE O PATENTI
ALLEGATI E DOCUMENTAZIONE IN
POSSESSO

In possesso della patente di categoria B e A3.

- Certificato di Laurea Magistrale,
- Certificato di Laurea Triennale,
- Attestato superamento modulo metodologico/organizzativo e pratico ai fini del conseguimento della qualifica di "Coordinatore per la Sicurezza in fase di Progettazione ed Esecuzione (CSP, CSE)" a fronte dell'esonero del modulo giuridico e teorico in applicazione dell'accordo Stato-Regioni del 07/07/16 – luglio 2017, Microcosmo;
- Attestato del Corso formativo "Costruzioni in legno", 2017, Ordine degli Ingegneri di Arezzo;
- Attestato del Seminario formativo "La Gestione Idraulica Sul Territorio Ed In Ambito Urbano: Modellazione, Prevenzione E Manutenzione", 2016, Ordine degli Ingegneri di Firenze;
- Attestato del Seminario formativo "Impiego professionale di Sistemi Aeromobili a Pilotaggio Remoto (SAPR) comunemente definiti droni", 2016, Ordine degli Ingegneri di Arezzo;
- Attestato superamento modulo C ai fini del conseguimento della qualifica di "Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione (RSPP) – Modulo C" – 2015, Microcosmo;
- Attestato del Corso formativo "TerrEC78: Capacità portante e cedimenti delle fondazioni dirette in campo sismico", 2015, Ordine degli Ingegneri di Arezzo e Novaingegneria s.r.l.;
- Attestato del Corso formativo "Analisi, modellazione e progettazione di strutture prefabbricate", 2015, Baraclit;
- Attestato del Corso formativo "Codice deontologico degli Ingegneri Italiani", 2014, I.P.A. Ingegneria per l'Ambiente S.r.l.;
- Attestato del Corso formativo "Micropali, pali, palificate", 07-08/11/2014, Ordine degli Ingegneri di Arezzo;
- Attestato del Seminario formativo "Utilizzo di tecnologie antisismiche per costruzioni sicure", 04/11/2014, Ordine degli Ingegneri di Arezzo;
- Attestato del Corso formativo "23. Bautechnisches Seminar 2014 Nordrhein-Westfalen", 29/10/2014, Ordine degli Ingegneri di Düsseldorf;
- Attestato del Seminario formativo "Il coordinamento della sicurezza nella progettazione e realizzazione di grandi infrastrutture idrauliche", 07/07/2014, Ordine degli Ingegneri di Arezzo;
- Attestato del Seminario formativo "Tecniche di consolidamento e adeguamento degli edifici esistenti", 16/06/2014, Ordine degli Ingegneri di Arezzo;
- Attestato del Seminario formativo "La Città: storia di una comunità, i cittadini modificano la città, la città modifica i cittadini", 29/04/2014, Ordine degli Ingegneri di Arezzo;
- Attestato del Corso formativo "22. Bautechnisches Seminar 2013 Nordrhein-Westfalen", 06/11/2013, Ordine degli Ingegneri di Düsseldorf;