

Dal 01/01/2018 al 14/11/2019	
Profilo/Ruolo/Posizione ricoperti	Funzionario Tecnico D4 a tempo pieno e indeterminato, presso il Comune di Firenze
Principali attività	Supporto al RUP, progettazione, Direzione Lavori e Coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, esecuzione rilievi piano altimetrici e tracciamenti, redazione di tutti i documenti contabili, redazione documenti tecnici per ottenimento pareri, permessi ed autorizzazioni da Enti e Società di servizi.
Datore di lavoro e indirizzo	Comune di Firenze - Palazzo Vecchio, Piazza della Signoria, 1 – 50122 Firenze
Settore	Direzione Nuove Infrastrutture e Mobilità – Servizio Viabilità – P.O. Manufatti e Impianti Stradali
Dal 31/12/2014 al 31/12/2017	
Profilo/Ruolo/Posizione ricoperti	Funzionario Tecnico D3 a tempo pieno e indeterminato, presso il Comune di Firenze
Principali attività	Supporto al RUP, progettazione, Direzione Lavori e Coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, esecuzione rilievi piano altimetrici e tracciamenti, redazione di tutti i documenti contabili, redazione documenti tecnici per ottenimento pareri, permessi ed autorizzazioni da Enti e Società di servizi.
Datore di lavoro e indirizzo	Comune di Firenze - Palazzo Vecchio, Piazza della Signoria, 1 – 50122 Firenze
Settore	Direzione Nuove Infrastrutture e Mobilità – Servizio Viabilità – P.O. Manufatti e Impianti Stradali
Dal 04/11/2008 al 30/12/2014	
Profilo/Ruolo/Posizione ricoperti	Funzionario Tecnico D3 a tempo pieno e indeterminato, presso il Comune di Rosignano Marittimo (LI)
Principali attività	Supporto al RUP, progettazione, Direzione Lavori e Coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, esecuzione rilievi piano altimetrici e tracciamenti, redazione di tutti i documenti contabili, redazione documenti tecnici per ottenimento pareri, permessi ed autorizzazioni da Enti e Società di servizi.
Datore di lavoro e indirizzo	Comune di Rosignano Marittimo (LI), via dei Lavoratori, 21 – 57016 – Rosignano M.mo Tel. 0586/724111
Settore	Programmazione e Sviluppo del Territorio – Unità Organizzativa Progettazione ed Esecuzione Lavori Pubblici - Servizio Operativo Infrastrutture, progetti strategici complessi e supporto tecnico
Tra Maggio 2009 e Luglio 2013	
Profilo/Ruolo/Posizione ricoperti	Progettista e direttore lavori, all'interno di un'ATI con altro collega ingegnere ;
Principali attività	Progettazione e direzione dei lavori di realizzazione di pavimentazione drenante e fonoassorbente in prossimità di alcuni plessi scolastici. Importo lavori: 70.000,00 € circa.
Datore di lavoro e indirizzo	Comune di Calcinaia (PI), RUP, arch. Cinzia Forsi, Piazza Indipendenza 7, 56012 Calcinaia (PI), tel. 0587 26541
Settore	Servizio tecnico - Sezione Lavori Pubblici
Gennaio 2009 e Dicembre 2010	
Profilo/Ruolo/Posizione ricoperti	Membro esperto commissione d'esame
Principali attività	Valutazione candidati all'esame per n.ro 1 posti di Istruttore Direttivo Tecnico cat. D1
Datore di lavoro e indirizzo	Comune di Pomarance (PI), RUP arch. Roberta Costagli, Piazza Sant'Anna 1, 56045 Pomarance (PI), tel. 0588 62311
Settore	Settore Gestione del Territorio
15/04/2008	
Profilo/Ruolo/Posizione ricoperti	Mi è stato conferito l'incarico di Direzione Lavori, assistenza, contabilità e coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione per i lavori di manutenzione straordinaria al tratto di marciapiede ubicato a Rosignano Solvay, in via della Repubblica
Principali attività	Direzione Lavori, assistenza, contabilità e coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione

Datore di lavoro e indirizzo	Comune di Rosignano Marittimo (LI), vai dei Lavoratori, 21 – 57016 – Rosignano M.mo Tel. 0586/724111
Settore	LAVORI PUBBLICI
15/04/2008	
Profilo/Ruolo/Posizione ricoperti	Mi è stato conferito l'incarico di coordinatore della sicurezza in fase di esecuzione per i lavori di ampliamento del cimitero comunale di Vada
Principali attività	Coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione
Datore di lavoro e indirizzo	Comune di Rosignano Marittimo (LI), vai dei Lavoratori, 21 – 57016 – Rosignano M.mo Tel. 0586/724111
Settore	LAVORI PUBBLICI
Dal 18/02/2008 al 18/08/2008	
Profilo/Ruolo/Posizione ricoperti	Collaboratore coordinato e continuativo
Principali attività	Supporto al R.U.P. nella gestione e nel coordinamento del progetto definitivo per la realizzazione della nuova caserma di Ospedaletto a Pisa
Datore di lavoro e indirizzo	Comune di Pisa), via degli Uffizi, 1 – 56100 - Pisa
Settore	Direzione 20 - Area Ambiente ed Infrastrutture, nella figura del Dirigente, ing. Antonio Grasso
Dal 24/09/2007 al 31/12/ 2010	
Profilo/Ruolo/Posizione ricoperti	Direttore operativo
Principali attività	Ho collaborato il qualità di Direttore operativo per gl'interventi di realizzazione di un'area d'insediamenti per la cantieristica da diporto e attività complementari sita in Pisa, nell'area del canale dei Navicelli. Nell'ambito dell'intervento, oltre a curare l'aspetto di direzione tecnica, ho seguito le prove sui materiali e sugli strati finiti dei terreni stabilizzati a calce. Importo lavori: 5.000.000,00 € circa
Datore di lavoro e indirizzo	Studio tecnico associato di Beghè Franco e Scarpellini Alessandro, via del Borghetto, 23 – 56100 – Pisa – tel. 050 577018
Settore	Committente privato – opere per la cantieristica da diporto
10/03/2008	
Profilo/Ruolo/Posizione ricoperti	Progettista, direttore lavori e coordinatore della sicurezza, all'interno di un'ATI con altri 3 colleghi.
Principali attività	Riqualficazione aree periferiche e costruzione piazzetta nella località Mirto
Datore di lavoro e indirizzo	Comune di Siderno (RC), RUP ing. Vincenzo Errigo, Piazza Municipio 1, 89048 Siderno (RC), tel. 0964 345111
Settore	U.O. Progettazione e Manutenzione Opere Pubbliche
Dal Aprile 2007 a Maggio 2007	
Profilo/Ruolo/Posizione ricoperti	Collaboratore coordinato non continuativo
Principali attività	Elaborazione di dati di deflessione registrati con FWD sulle pavimentazioni stradali di alcune strade della Provincia di Pisa
Datore di lavoro e indirizzo	Università di Pisa – Dipartimento d'Ingegneria Civile – via Gabba,22 – 56126- Pisa – tel.050/550421
Settore	Dipartimento d'Ingegneria Civile. Responsabile scientifico: Prof. Ing. Massimo Losa
Dal 15/05/2006 al 31/03/2008	
Profilo/Ruolo/Posizione ricoperti	Istruttore Direttivo Tecnico D1 part - time a tempo determinato
Principali attività	Assistenza alla progettazione e direzione lavori di opere pubbliche: edilizia scolastica, edilizia cimiteriale, opere stradali, fognature, pavimentazioni, strutture in acciaio.
Datore di lavoro e indirizzo	Comune di Rosignano Marittimo (LI), vai dei Lavoratori, 21 – 57016 – Rosignano M.mo Tel. 0586/724111
Settore	LAVORI PUBBLICI
Dal 01/03/2005 al 30/10/2008	

Profilo/Ruolo/Posizione ricoperti	Collaboratore tecnico
Principali attività	Assistenza direzione lavori, contabilità , attività di supporto al RUP, rilievi piano altimetrici e relativi tracciamenti in diverse opere d'interesse provinciale e regionale. Ho partecipato al tavolo tecnico per la gestione della S.G.C. Fi-Pi-Li ed ho seguito l'aspetto del monitoraggio degli interventi sui tratti di strade Regionali in gestione alla Provincia di Livorno.
Datore di lavoro e indirizzo	Provincia di Livorno -- Piazza del Municipio, 4 - 57100 - Livorno
Settore	Dipartimento delle Infrastrutture e della Protezione – Unità di Servizio LL.PP. e Infrastrutture – S.O. Infrastrutture viarie del Continente - Dirigente: ing. Carlo Pierobon
Dal 03/12/2004 al 03/01/2005	
Profilo/Ruolo/Posizione ricoperti	Collaboratore coordinato non continuativo per il servizio di rilievo delle caratteristiche strutturali e di programmazione degli interventi di manutenzione straordinaria della pavimentazione della S.G.C. Fi-Pi-Li
Principali attività	Ottenimento ed elaborazione dati di deflessione registrati con FWD sulle pavimentazioni stradali della S.G.C. FI-PI-LI
Datore di lavoro e indirizzo	Università di Pisa – Dipartimento d'Ingegneria Civile – via Gabba,22 – 56126- Pisa – tel.050/550421
Settore	Dipartimento d'Ingegneria Civile- Responsabile scientifico: Prof. Ing. Massimo Losa
Da Luglio 2004 a Ottobre 2008	
Profilo/Ruolo/Posizione ricoperti	Collaboratore tecnico
Principali attività	Collaborazione professionale nel campo della progettazione stradale, geotecnica e della manutenzione delle pavimentazioni stradali.
Datore di lavoro e indirizzo	Prof. Ing. Massimo Losa c/o Dipartimento d'Ingegneria Civile dell'Università di Pisa – via Diotalvi,1 – 56100 - Pisa
Settore	Committente privato
D) TITOLI CULTURALI E PROFESSIONALI	
Marzo 2018	Ho conseguito il titolo di "Ispettore di ponti" di I livello. Il certificato è stato rilasciato dal Centro Internazionale di aggiornamento sperimentale scientifico (CIAS Italia) con sede a Bolzano ed è certificato da RINA;
Da Giugno 2013 a Luglio 2013	Ho frequentato il corso di formazione per progettisti d'impianti fotovoltaici organizzato da MESOS ed ENEA (Agenzia Nazionale per le nuove tecnologie, l'energia e lo sviluppo economico sostenibile) a Padova, presso il parco delle energie rinnovabili. Ho superato il relativo esame, conseguendo l'Attestato di superamento con votazione di 76/100 ;
Novembre 2012	Ho frequentato il corso ed ho sostenuto e superato l'esame di Costruzioni in zona sismica (docente Prof.ssa Marialuisa Beconcini), presso l'Università di Pisa – Facoltà d'Ingegneria – Corso di laurea in Ingegneria Civile, con la votazione di 25/30
E) FORMAZIONE PROFESSIONALE	
Dicembre 2019	Ho frequentato il corso di formazione per l'utilizzo della piattaforma telematica START della Regione Toscana e opero come buyer all'interno dell'Ufficio;
Anni 2016 e 2017	Ho partecipato a numerosi incontri formativi organizzati da Maggioli Editore per conto del Comune di Firenze, a seguito dell'entrata in vigore del D.Lgs. 50/16 e del correttivo emanato nell'anno 2017. Tra i docenti gli avvocati Lilli e Massari e l'ing. Accursio;
29/09/2014	Ho partecipato all'iniziativa di studio organizzata a Firenze da "Maggioli Formazione" relativa a "Gli affidamenti di servizi, forniture e lavori dopo la conversione dei Decreti Legge n. 66 e 90 del 2014"
Dal 26/05/2014 al 09/06/2014	Ho frequentato il corso di aggiornamento in materia di sicurezza, relativo alla prevenzione del rischio di caduta dall'alto , organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Livorno, della durata di 12 ore ;
Dal 08/04/2014 al 15/04/2014	Ho frequentato il corso di formazione relativo all'uso di Autocad 3D, organizzato da "Ti Forma s.c.r.l. di Firenze, della durata di 14 ore

Dal 20/09/2013 al 28/09/2013	Ho frequentato il corso di formazione sulla “Valutazione della vulnerabilità sismica di strutture esistenti in cemento armato ed acciaio. Adeguamento mediante tecniche avanzate di protezione sismica. Edizione 1” , conseguendo il relativo attestato di partecipazione. Il corso è stato organizzato dall' Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma in collaborazione con Computers and Structures Inc. Italia (CSI Italia). Durata del corso 20 ore
Dal 22/01/2013 al 19/02/2013	Ho frequentato il corso di aggiornamento per “Coordinatore per la progettazione e per l'esecuzione dei lavori nei cantieri temporanei e mobili”, ai sensi di quanto prescritto dal D.Lgs. 81/08 e s.m.i. , organizzato dall'agenzia formativa “MPS, Studio associato”, con sede in Cecina (LI) (codice di accreditamento: LI 0806), della durata di 40 ore
Dal 09/11/2012 al 08/02/2013	Ho frequentato il corso di formazione Rappresentante dei Lavoratori per la Sicurezza, ai sensi dell'art. 37 c.10 e c.11 del D.Lgs. 81/08 e s.m.i. , organizzato dall'agenzia formativa “MPS, Studio associato”, con sede in Cecina (LI) (codice di accreditamento : LI 0806), della durata di 32 ore ;
Da Febbraio 2010 ad Aprile 2010	Ho frequentato il corso di formazione professionale sulle “Analisi ed interventi sul patrimonio edilizio esistente in cemento armato e in muratura” , organizzato dall'Ordine degli Ingegneri di Livorno e la fondazione Campus;
Dal 08/03/2007 al 29/05/2007	Ho frequentato il corso di aggiornamento sul testo unico ambientale, organizzato dalla SSPAL (Scuola Superiore della Pubblica Amministrazione Locale) per i dipendenti del Comune di Rosignano M.mo, della durata di 20 ore
Dal 17/05/2004 al 22/05/2004	Ho frequentato il corso breve su “Pavement Management Systems”, organizzato dal Dipartimento di Ingegneria Civile dell'Università di Pisa e tenuto dal prof. Waheed Uddin dell'Università del Mississippi, della durata di 28 ore
F) AGGIORNAMENTO PROFESSIONALE	
Risultato in regola con gli obblighi di aggiornamento professionale. In particolare, riporto di seguito un estratto dalla pagina personale del portale <i>Mying</i> da cui si evince il numero dei crediti validati:	
	
G) CAPACITÀ/COMPETENZE PERSONALI	
Madrelingua	Italiano
Altra lingua	INGLESE - ho conseguito il “First Certificate in English” che certifica un livello di conoscenza della lingua (scritta e parlata) pari al B2 “upper intermediate” , secondo la classificazione del Consiglio d'Europa (CEFR).
Capacità e competenze informatiche	Ho una buona conoscenza dei seguenti programmi: GRAFICA: Autocad 2015 2D/3D, Civil Design, Infracad 2014, Adobe Photoshop. CALCOLO STRUTTURALE: CDS 2020 (per edifici in c.a., acciaio e muratura e sistemi fondazionali, con analisi statica lineare, pushover o analisi dinamica lineare); SAP 2000 v.14 (per predimensionamenti); CDW (per muri di sostegno in c.a.), Mastersap v.2013 CONTABILITÀ: Primus BIM, Tekno ALTRO: Mathcad, Word, Excel, Access, Power point, Circlly 5.0 . Inoltre, ho imparato a utilizzare alcuni modelli di stazione totale per l'esecuzione di rilievi piano-altimetrici e dei relativi tracciamenti

<p>Ulteriori esperienze e competenze</p>	<p>- sono stato correlatore delle tesi di laurea degli studenti: <i>Giuseppe Aprigliano</i> – tesi dal titolo: “<i>Ponte Amerigo Vespucci: analisi strutturale, del dissesto e ipotesi d'intervento</i>” per il conseguimento della laurea in ingegneria civile sezione strutture presso l'Università di Firenze, anno accademico 2017/2018; <i>Giacomo Bonarini</i> - tesi dal titolo: “<i>Ponte Amerigo Vespucci (FI) - Proposta di intervento per rimozione dell'impalcato esistente e progettazione nuovo impalcato</i>” per il conseguimento della laurea in ingegneria civile - sezione strutture, presso l'Università di Firenze, anno accademico 2018/2019; - All'interno del Comune di Rosignano Marittimo, ho ricoperto il ruolo di Rappresentante dei Lavoratori per la sicurezza, ai sensi dell'art. 47 del D.Lgs. 81/08 e s.m.i. , nel biennio 2012 - 2014 ; - Ho acquisito il brevetto di Assistente Bagnanti per piscine ed acque interne rilasciato dalla Sezione Salvamento della FIN (Federazione Italiana Nuoto) di Pisa; - Ho acquisito il titolo di Operatore BLS-D (Basic Life Support – Defibrillation) , certificato secondo le linee guida 2010 dell'American Heart Association; - Ho fatto parte del Consiglio Direttivo dell'Associazione Sportiva Dilettantistica “Canottieri Arno” di Pisa, in qualità di Consigliere per la sezione FIN (Federazione Italiana Nuoto);</p>
<p>Patente</p>	<p>Tipo B rilasciata dalla MCTC di Reggio Calabria il 06/07/1996 e regolarmente rinnovata;</p>

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali, ai sensi della vigente Normativa in materia.