

**DATI GENERALI**

Cognome e nome	TRAETTINO EMILIO
Data di nascita	10.09.1975
E-mail	emilio.traettino@regione.toscana.it
Matricola	19620
Anzianità aziendale (anno)	4,5
Direzione di appartenenza	Politiche Mobilità, Infrastrutture e Trasporto pubblico locale
Settore di appartenenza	Progettazione e realizzazione viabilità Pisa, Livorno, Lucca e Massa Carrara
Rapporto di lavoro	Dipendente tempo indeterminato
Tipologia contratto	FULL TIME
Indicazione % di impiego	Rapporto a tempo pieno
Posizione giuridica	Categoria D CCNL Funzioni locali, Funzionario Tecnico
Durata nella posizione giuridica (anno) (Il dato si riferisce alla posizione attuale in RT)	4,5
Incarico attualmente assegnato	Posizione Organizzativa
Denominazione dell'incarico	Sistema di gestione della qualità progettuale per la viabilità
Ruolo ricoperto	Funzionario Programmazione
Tipologia di struttura	
Declaratoria	Attività di coordinamento ed elaborazione della verifica di progetti di viabilità. Attività di pianificazione, coordinamento della progettazione, progettazione, direzione dei lavori e collaudo di opere stradali. Attività di coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione. Attività di responsabile unico del procedimento per interventi di viabilità di media complessità. Definizione del percorso di miglioramento della qualità progettuale in ambito di viabilità secondo le normative ISO9001 e ISO17020 a supporto dell'introduzione del BIM. Attività di gestione e di supporto tecnico-amministrativo nelle fasi di pre-contenzioso e contenzioso negli appalti di viabilità.
ESPERIENZE PROFESSIONALI IN RT (con riferimento agli ultimi dieci anni)	
Date (da - a)	Dal 18.02.2019 ad oggi (incarico in corso)
Principali mansioni e responsabilità	Progettazione, realizzazione e gestione interventi di viabilità regionale
Struttura organizzativa di riferimento	Progettazione e realizzazione viabilità Pisa, Livorno, Lucca e Massa Carrara
Ruolo	Funzionario Programmazione
Denominazione incarico	Posizione Organizzativa
Denominazione PO	Progettazione, realizzazione e gestione interventi di viabilità regionale
Date (da - a)	Dal 16.10.2017 al 17.02.2019
Principali mansioni e responsabilità	Progettazione, realizzazione e gestione interventi di viabilità regionale
Struttura organizzativa di riferimento	Programmazione viabilità
Ruolo	Funzionario Programmazione
Denominazione incarico	Posizione Organizzativa
Denominazione PO	Viabilità regionale

Date (da - a)	Dal 09.01.2017 al 15.10.2017
Principali mansioni e responsabilità	Progettazione, realizzazione e gestione interventi di viabilità regionale
Struttura organizzativa di riferimento	Progettazione e realizzazione viabilità Arezzo, Siena, Grosseto
Ruolo	Funzionario Programmazione
Denominazione incarico	Posizione Organizzativa
Denominazione PO	Viabilità regionale
Date (da - a)	Dal 01.01.2016 al 08.01.2017
Principali mansioni e responsabilità	Progettazione, realizzazione e gestione interventi di viabilità regionale
Struttura organizzativa di riferimento	Progettazione e realizzazione viabilità Pisa, Siena, Pistoia
Ruolo	Funzionario Programmazione
Denominazione incarico	Posizione Organizzativa
Denominazione PO	Viabilità regionale
ALTRE ESPERIENZE PROFESSIONALI	
Date (da - a)	dal 24.08.2004 al 31.12.2015
Nome datore di lavoro	Provincia di Siena
Tipo di azienda o settore	Ente pubblico
Ruolo	Istruttore Direttivo tecnico Ingegnere, cat D. CCNL Regioni ed EE.LL.
Principali mansioni e responsabilità	<i>Ingegnere addetto ai procedimenti complessi inerenti le opere pubbliche</i>
Date (da - a)	2015 - 2016
Nome datore di lavoro	Comune di Rapolano Terme
Tipo di azienda o settore	Ente pubblico
Ruolo	Consulente tecnico di parte in contenzioso giudiziale in materia di opere pubbliche
Principali mansioni e responsabilità	Cura degli aspetti tecnici relativi al contenzioso – prestazione extrapiiego autorizzata dall'Ente di appartenenza
Date (da - a)	2013-2015
Nome datore di lavoro	Comune di Poggibonsi
Tipo di azienda o settore	Ente pubblico
Ruolo	Consulente tecnico di parte in contenzioso giudiziale in materia di opere pubbliche
Principali mansioni e responsabilità	Cura degli aspetti tecnici relativi al contenzioso – prestazione extrapiiego autorizzata dall'Ente di appartenenza
Date (da - a)	2011
Nome datore di lavoro	Condominio privato
Tipo di azienda o settore	Soggetto privato
Ruolo	Progettista
Principali mansioni e responsabilità	Progettazione di un collettore idraulico
Date (da - a)	Aprile 2004
Nome datore di lavoro	Consorzio Arpa – Agenzia Ricerca e Produzione Avanzata
Tipo di azienda o settore	Società a partecipazione pubblica (Università di Napoli Federico II, Unione degli Industriali, Banco San Paolo)

Ruolo	Assistente alla ricerca
Principali mansioni e responsabilità	Elaborazione di un modello di offerta e di domanda del trasporto merci in Campania
Date (da - a)	Febbraio 2004
Nome datore di lavoro	Dipartimento di Ingegneria dei Trasporti dell'Università degli Studi Di Napoli "Federico II"
Tipo di azienda o settore	Università
Ruolo	Assistente alla ricerca
Principali mansioni e responsabilità	ANALISI PER MODELLI DI INCIDENTALITÀ della rete Cassanese-Rivoltana in provincia di Milano. Commessa Elasis (Gruppo Fiat) per l'implementazione di un sistema automatico per navigatori finalizzato alla segnalazione dei punti ad alta pericolosità della rete stradale monitorata con "bCONNECT"
Date (da - a)	Dicembre 2003
Nome datore di lavoro	STUDIO DI INGEGNERIA
Tipo di azienda o settore	Soggetto privato
Ruolo	Collaboratore Ingegnere
Principali mansioni e responsabilità	Preparazione di elaborati per l'autostrada A3 Salerno Reggio Calabria; predisposizione di monografie stradali (circa 45 Km), predisposizione di diagrammi di velocità (circa 50 Km), predisposizione di diagrammi di visibilità ed arresto (circa 36 Km)
Date (da - a)	1 settembre 2003 - 31 dicembre 2003
Nome datore di lavoro	Dipartimento di Ingegneria dei Trasporti dell'Università degli Studi Di Napoli "Federico II"
Tipo di azienda o settore	Università
Ruolo	Assistente alla ricerca
Principali mansioni e responsabilità	ANALISI PER MODELLI DI INCIDENTALITÀ. Definizione di metodologie di individuazione di aspetti critici dei sistemi di trasporto ai fini della sicurezza stradale con sperimentazione, validazione e trasferibilità di un relativo supporto alle decisioni; gestione ed analisi di database di incidentalità e correlazione con database infrastrutturale e rappresentativi del deflusso. Progetto MAIDAI - Commessa Elasis (Gruppo Fiat) per l'implementazione di un sistema automatico per navigatori finalizzato alla segnalazione dei punti ad alta pericolosità della rete stradale monitorata con "bCONNECT"
Date (da - a)	Maggio 2003
Nome datore di lavoro	Dipartimento di Ingegneria Edile dell'Università degli Studi Di Napoli "Federico II"
Tipo di azienda o settore	Università
Ruolo	Assistente alla ricerca
Principali mansioni e responsabilità	Ricerca sui luoghi e le architetture del commercio in Italia meridionale
ISTRUZIONE E FORMAZIONE	
Data conseguimento	Dicembre 2008
Nome istituto	Università degli Studi di Firenze
Tipologia di studio	PERFEZIONAMENTO POST LAUREAM
Titolo di studio	Corso post lauream su "Barriere di sicurezza stradali – COPEBARR. Progettazione di sistemi di ritenuta stradali

Data conseguimento	27 febbraio 2006
Nome istituto	Università degli Studi Di Napoli "Federico II"
Tipologia di studio	Dottorato
Titolo di studio	DOTTORE DI RICERCA IN INGEGNERIA DELLE COSTRUZIONI
Data conseguimento	A.A. 2000/2001
Nome istituto	Università degli Studi Di Napoli "Federico II"
Tipologia di studio	Laurea vecchio ordinamento
Titolo di studio	DOTTORE IN INGEGNERIA EDILE, TITOLO CONSEGUITO CON 110 E LODE
Data conseguimento	2003
Nome istituto	<i>Raggruppamento Temporaneo di Imprese:</i> <ul style="list-style-type: none"> · I.S.Fo.R.T - Istituto Superiore di Formazione e Ricerca per i Trasporti (gruppo FF.SS. – soggetto capofila) · Università degli Studi di Napoli "Federico II" · Isvor Fiat
Tipologia di studio	Master
Titolo di studio	MANAGER TRASPORTI "Man.Tra.", in programmazione e gestione dei sistemi di trasporto. Vincitore di borsa di studio per la copertura dell'intero corso.
Data conseguimento	1997
Nome istituto	Istituto privato CE.D.A.S., riconosciuto dalla Regione Campania
Tipologia di studio	Progettazione di software per l'elaborazione dati. Linguaggi: Co.B.O.L., Pascal, VB
Titolo di studio	PROGRAMMATORE PER L'ELABORAZIONE DATI

COMPETENZE LINGUISTICHE

PRIMA LINGUA

Lingua **Italiano**

Livello generale Eccellente

Frequenza di utilizzo ALTA

ALTRE LINGUE

Lingua **Inglese**

Livello generale Buono

Frequenza di utilizzo Media

COMPETENZE INFORMATICHE

Competenza Ottima conoscenza ed uso di programmi CAD, utilizzo corrente di Autocad in ambiente 2d e 3d, utente esperto nell'utilizzo del pacchetto Microsoft Office, buona conoscenza del SAP2000, conoscenza avanzata dei programmi per la simulazione di scenari per la redazione di piani di traffico e di viabilità tipo Transcad. Ottima conoscenza del pacchetto strutturale Aztec e di MS Project. Ottima conoscenza di linguaggi di programmazione quali Visual Basic 6, COBOL, PASCAL, BASIC. Ottima conoscenza di software topografici e di progettazione stradale quali Topko, ProST e Roads. Ottima conoscenza di software per la contabilità (Primus, Opera)

Tipologia applicativo/linguaggio Applicazioni per la produttività d'ufficio e di programmazione

Livello posseduto Ottime

PUBBLICAZIONI

Titolo pubblicazione	Articolo pubblicato in “Il progetto architettonico – percorsi, strumenti e proposte” AA.VV. – Luciano Editore
Data	1999
Titolo pubblicazione	Articolo “Speed limits and road warning signs management as aid for driving behavior”. Autori Ingg. Dario Bellini, Mariacarmela Iaconis, Emilio Traettino; presentato al TIS 2019, Roma, 23 e 24 settembre 2019. Convegno “AIIT 2nd International congress on transport infrastructure and systems in a changing World”. Pubblicato su Elsevier (Transportation Research Procedia), indicizzato in Scopus; ISSN: 2352-1465; https://doi.org/10.1016/j.trpro.2020.02.100 https://www.sciencedirect.com/journal/transportation-research-procedia/vol/45/suppl/C
Data	2020