

04 FEB 2021

Catanzaro li _____

Prot.AU/ 967

Ing. Roberto Luigi Ruffolo
Regione Calabria
Settore "Infrastrutture di Trasporto"
Sede

Ing. Vincenzo Gallelli
UNICAL
Dipartimento di Ingegneria Civile
Sede

Ing. Giuseppe Stuppia
P.O.S.
Sede

Geom. Danilo Polillo
Responsabile Acquisti Gare & Contratti
Sede

Oggetto: "Servizio di verifica, finalizzata alla validazione, delle progettazioni definitive e/o definitive/esecutive per i lavori di cui ai fondi delibera CIPE 54/2016" – CUP: I49C18000020001 – CIG: 8601175A24.

Nomina componenti Commissione Giudicatrice

Le SSLL sono chiamate a far parte della Commissione Giudicatrice per la scelta della migliore offerta con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa relativa alla procedura di cui in oggetto.

La Commissione sarà così composta:

- Ing. Roberto Luigi Ruffolo - Presidente;
- Ing. Vincenzo Gallelli - componente;
- Ing. Giuseppe Stuppia - componente
- Geom. Danilo Polillo - segretario.

Per quanto precede, si pregano le SS. LL. di contattare con ogni possibile urgenza il geom. Danilo Polillo il quale fornirà tutta la documentazione di gara necessaria all'espletamento dell'incarico affidato.

Prima dell'insediamento della Commissione, dovrà essere verificata l'insussistenza di eventuali cause di incompatibilità e di astensione di ciascun membro della istituita Commissione acquisendo agli atti la relativa dichiarazione in tempo utile per la prima seduta pubblica che si terrà il 3 Ottobre 2020 in modalità telematica.

Distinti Saluti.


L'Amministratore Unico
Dott. Aristide Vercillo Martino



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome Roberto Luigi Ruffolo
Indirizzo Via Cava San Lorenzo – 87044 Cerisano (CS)
Telefono 0961.857479 (ufficio)
Fax
E-mail
Nazionalità italiana

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da giugno 2003 ad oggi)
 - dipendente della Regione Calabria in servizio presso il Dipartimento n. 6 Lavori Pubblici, Infrastrutture, Mobilità, in particolare:
 - Dal giugno 2003 al dicembre 2005 ho prestato servizio come membro della Segreteria tecnica dell'Autorità di Bacino regionale dove mi sono occupato dell'istruttoria di pratiche per la perimetrazione del rischio idraulico nonché richieste di nulla osta per la realizzazione di opere.
 - Durante il periodo di permanenza all'A.B.R. regionale ho, inoltre, curato l'istruttoria di numerose pratiche di richiesta contributi presentate da aziende private a seguito delle calamità alluvionali del settembre e ottobre 2000 (Legge 365/2000, O.P.C.M. 3081/2000 e 3112/2001).
 - Dal gennaio 2006 al settembre 2015 ho prestato servizio presso la U.O.A. "Politica della casa, edilizia residenziale pubblica, riqualificazione e recupero centri urbani e storici, per gli aspetti legati ai LL.PP." con mansioni nei seguenti campi:
 - osservatorio sulle politiche abitative,
 - osservatorio sulle politiche abitative e fondo per la locazione,
 - rendicontazione dei pagamenti da effettuare a valere sul fondo per la locazione,
 - rapporti per i Comuni calabresi per la erogazione del fondo,
 - rapporti con l'osservatorio nazionale per le politiche abitative,
 - interventi di edilizia sovvenzionata,
 - programmi sperimentali di edilizia residenziale pubblica,
 - legislazione e interventi di edilizia sovvenzionata,
 - programmi sperimentali di edilizia residenziale pubblica,
 - rendicontazione dei pagamenti da effettuare a valere sul fondo unico presso la CC.DD.PP. di cui all'accordo di programma del 22/03/2001,
 - sorveglianza nei programmi da parte dei vari soggetti attuatori"
 - Dal settembre 2014 ad oggi presto servizio presso Settore N. 3 "Programmazione e Gestione delle Infrastrutture di Trasporto - Assistenza Apq Trasporti" con mansioni di Responsabile di linee di intervento POR – FESR 2007/2013, responsabile dei procedimenti relativi alla gestione dei rapporti e/o delle convenzioni di finanziamento di infrastrutture stradali afferenti al sistema viario principale.
 - **titolare di posizione organizzativa di 2^a fascia** per l'espletamento dei compiti di cui al precedente punto dal 17/12/2007 al 31/12/2009 e dal 21/12/2011 al 17/09/2014.
 - POR Calabria FESR 2007/2013 - **Responsabile delle linee di intervento** n. 6.1.1.1 "Potenziamento delle trasversali stradali e ferroviarie

per l'interconnessione e l'interoperabilità fra Corridoio Tirrenico e Corridoio Jonico" e n. 6.1.4.2 "Potenziare i servizi di trasporto pubblico ferroviario regionale ed interregionale su tratte dotate di domanda potenziale significativa, anche attraverso interventi infrastrutturali e tecnologici, rinnovo del materiale rotabile, promozione della biglietteria elettronica integrata con le azioni dell'obiettivo tematico 4" dal 01/09/2017 ad oggi.

- **Componente della struttura ausiliaria del Dipartimento Infrastrutture, Lavori Pubblici, Mobilità** dal 18/10/2017 al 20/07/2019.

- **Componente della struttura Segreteria Tecnica "Sistema della Portualità e Sistema Gioia Tauro" del Dipartimento "Infrastrutture, Lavori Pubblici, Mobilità"** dal 20/07/2019 ad oggi

- Date (2011 ad espletamento gara)
 - Date (2011 ad oggi) - Responsabile del procedimento per il bando di concorso Bando di concorso per la realizzazione di alloggi di edilizia sociale da offrire in locazione o in proprietà.
 - Date (2011 ad oggi) - Componente del gruppo di supporto al RUP per il sistema di collegamento metropolitano tra Cosenza, Rende, Unical.
 - Date (2011 ad oggi) - Progettazione preliminare e supporto al RUP per la realizzazione di un impianto energetico da fonte rinnovabile nell'ambito delle aree di pertinenza del costruendo complesso della "Cittadella Regionale".
 - Date (2011 ad oggi) - Componente dell'ufficio di direzione lavori per il completamento del Centro polifunzionale di servizi riabilitativi di Cosenza denominato la "Città del sole", gestito dall'Associazione "Comunità Regina Pacis – Onlus" e di proprietà della stessa. Soggetto Attuatore Regione Calabria Dipartimento n. 9.
- Date (2013 al 04/09/2015) - Componente del gruppo di supporto al RUP per Calabria Corridoi stradali e autostradali – Viabilità provinciale – Collegamento IV Lotto II Stralcio Strada Mirto-Crosia-Longobucco.
- Date (04/09/2015 ad oggi) - Responsabile Unico del Procedimento per Calabria Corridoi stradali e autostradali – Viabilità provinciale – Collegamento IV Lotto II Stralcio Strada Mirto-Crosia-Longobucco.
- Date (2015) - Componente commissione di Gara per "Ingegnerizzazione delle reti idriche di distribuzione urbana e lavori di manutenzione straordinaria e infrastrutturazione delle reti funzionali al miglioramento della gestione del servizio di distribuzione idrica e alla riduzione delle perdite nella Regione Calabria – Comune di Cosenza" – Importo: € 5.827.205,33.
Componente commissione di Gara per "Ingegnerizzazione delle reti idriche di distribuzione urbana e lavori di manutenzione straordinaria e infrastrutturazione delle reti funzionali al miglioramento della gestione del servizio di distribuzione idrica e alla riduzione delle perdite nella Regione Calabria – Comune di Catanzaro" – Importo € 4.261.090,54
- Date (2015) - Componente commissione di Gara Appalto integrato mediante procedura aperta Progetto "PROMETEO" P.O. Tropea– Importo € 1.200.000,00
- Date (2017) - Componente commissione di Gara procedura aperta **G17-03** per la "Realizzazione di un Terminal Bus nella Stazione di Gioia Tauro e del punto di arrivo delle corse automobilistiche presso la Stazione di Palmi". Ferrovie della Calabria
- Date (2019) Componente commissione di Gara procedura aperta G18-14 "Lavori di mitigazione del rischio idrogeologico e consolidamento dei pendii e del sedime ferroviario interessato dai movimenti franosi avvenuti in corrispondenza delle progressive 43+350 e Km 44+500, necessari alla riapertura della linea Cosenza – Catanzaro Lido tra le stazioni di Marzi e Soveria Mannelli". CUP J33B18000430001 - CIG 7627020004 Ferrovie della Calabria.
- Date (1999) - lavori di manutenzione straordinaria recupero perdite idriche sorgenti comunali e realizzazione di una condotta adduttrice.
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Amministrazione Comunale di Mendicino, piazza Municipio 1 – 87040 Mendicino (CS)
- Tipo di azienda o settore Ente locale

- Tipo di impiego
Rapporto libero professionale
- Principali mansioni e responsabilità
Progettista, Direttore Lavori e Coordinatore Sicurezza
- Date (1999)
- redazione piani di recupero di iniziativa pubblica aree rurali del Comune di Cosenza.
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
Amministrazione Comunale di Cosenza, piazza dei Bruzi – 87100 Cosenza
- Tipo di azienda o settore
Ente locale
- Tipo di impiego
Rapporto libero professionale
- Principali mansioni e responsabilità
Collaborazione
- Date (dal 2001 – al 2002)
- lavori di realizzazione secondo alloggio di servizio e lavori di manutenzione straordinaria edificio adibito a caserma Carabinieri
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
Amministrazione Comunale di Mendicino, piazza Municipio 1 – 87040 Mendicino (CS)
- Tipo di azienda o settore
Ente locale
- Tipo di impiego
Rapporto libero professionale
- Principali mansioni e responsabilità
Progettista, Direttore Lavori e Coordinatore Sicurezza
- Date (2000)
- adeguamento dell'impianto di pubblica illuminazione nelle contrade Andreotta, Fontanesi, Garofalo e Rusoli. 1^a lotto Funzionale
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
Amministrazione Comunale di Castrolibero (CS)
- Tipo di azienda o settore
Ente locale
- Tipo di impiego
Rapporto libero professionale
- Principali mansioni e responsabilità
Coordinatore Sicurezza
- Date (dal 2001 al 2002)
- lavori di ripristino opere idrauliche Torrente Otturi- Ordinanza 12.09.2000 n. 3081 della Presidenza del Consiglio dei Ministri
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
Regione Calabria – 6° dipartimento LL.PP. ed Acque – Settore 21
- Tipo di azienda o settore
Ente locale
- Tipo di impiego
Rapporto libero professionale
- Principali mansioni e responsabilità
Progettista, Direttore Lavori e Coordinatore Sicurezza

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
Laurea in Ingegneria Civile, indirizzo Idraulica, conseguita il 15/02/1996 presso l'Università degli Studi della Calabria con la votazione di 104/110, con tesi di Laurea dal titolo: "*I massimi delle piogge puntuali e areali di diversa durata in una zona della Calabria centrale*".
Esame di stato sostenuto nel giugno 1996.
Iscritto all'Albo degli Ingegneri della Provincia di Cosenza al n. 2372
- Maturità scientifica conseguita nel 1987 con la votazione di 55/60 presso il Liceo Scientifico "Scorza" di Cosenza.
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
Competenze nel campo dell'ingegneria civile con particolare applicazione nel campo dell'ingegneria idraulica e la difesa del suolo.
- Qualifica conseguita
Laurea in Ingegneria, abilitazione all'esercizio della professione.

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Corso in materia di sicurezza nel cantiere organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Cosenza nel periodo febbraio - luglio 1997

- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita

Formazione nel campo della sicurezza sui cantieri ai sensi della L. 626/94, Dlgs 494/96 e s.m.i.

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Coordinatore in materia di sicurezza – Responsabile della Sicurezza.

- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Corso di formazione "la pianificazione territoriale per la difesa del suolo" organizzato dal Ministero Dell'Ambiente nell'ambito del Progetto Operativo Difesa Solo PON ATAS 2000-2006 tenutosi a Lamezia Terme nel marzo 2004

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Formazione nel settore della difesa, salvaguardia, uso e governo del sistema fisico-ambientale

- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Corso di formazione sulla Legge regionale 16/04/2002 n. 19 (legge urbanistica) organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Cosenza nel periodo maggio – giugno 2008

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Formazione nel campo della legge urbanistica regionale e nella redazione degli strumenti urbanistici ai vari livelli

- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Corso di formazione professionale per Energy Manager organizzato per gli iscritti all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Cosenza ed autorizzato dalla Regione Calabria nel periodo agosto – dicembre 2008

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Formazione nel campo del risparmio energetico.

- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Corso di formazione "Finanza di progetto e partenariato pubblico privato" organizzato dalla Scuola Superiore per la Pubblica Amministrazione nell'ambito dell'attività formativa per l'anno 2009 rivolte al personale della Regione Calabria.

- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

Il corso della SSPA ha l'obiettivo di sviluppare tutti gli elementi necessari per la realizzazione di un progetto di PPP, dall'ideazione dell'opera, alla gara, alla fase di gestione e di controllo. periodo novembre – dicembre 2009.

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Master di II livello in Management Amministrazioni Pubbliche organizzato dalla Scuola Superiore di Scienza delle Amministrazioni Pubbliche dell'UNICAL. Conseguito in data 19/12/2012.

- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Il Master è finalizzato alla formazione del personale dirigenziale delle amministrazioni pubbliche (statali, territoriali, funzionali e comunitarie) e dei consulenti nel campo dei servizi alle imprese e alle amministrazioni. Esso è finalizzato, altresì, alla formazione dei dipendenti delle amministrazioni pubbliche e dei giovani laureati che vogliono acquisire le competenze necessarie per l'accesso alla dirigenza in ambito comunitario, nazionale e regionale/locale, nonché nell'ambito delle amministrazioni funzionali.



<p>CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI <i>Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.</i></p>	<p>ITALIANA</p> <p>INGLESE</p> <p>BUONO</p> <p>BUONO</p> <p>BUONO</p>
<p>PRIMA LINGUA</p> <p>ALTRE LINGUE</p> <ul style="list-style-type: none"> • Capacità di lettura • Capacità di scrittura • Capacità di espressione orale 	
<p>CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI</p>	<p>Ottime capacità relazionali sviluppate sia durante il periodo formativo che in ambito lavorativo. Sin dagli studi universitari ho sempre preferito il lavoro di gruppo; al termine degli studi ho partecipato, nell'ambito universitario, ad alcuni progetti che mi hanno portato a lavorare in team con figure professionali diverse per formazione.</p> <p>Al termine degli studi ho prestato, nel periodo aprile 1996 – aprile 1997, servizio civile in strutture che operano nel sociale, tale esperienza ha contribuito ad accrescere le mie capacità relazionali.</p>
<p>CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE</p>	<p>Buone capacità organizzative sviluppate essenzialmente nel periodo lavorativo. Durante la libera professione ho avuto la possibilità di coordinare sia le attività dello studio tecnico con cui collaboravo che quelle dei gruppi di progettazione con cui ho lavorato.</p> <p>Nell'ambito del Dipartimento LL. PP. della Regione Calabria mi è stato conferito nel dicembre del 2007 l'incarico nella posizione organizzativa di 2^a fascia per l'espletamento dei compiti propri del Settore competente per l'edilizia sociale.</p> <p>Dal mese di settembre 2015 mi è stato conferito l'incarico di Responsabile delle linee di intervento n. 6.1.1.1 "Potenziamento delle trasversali stradali e ferroviarie per l'interconnessione e l'interoperabilità fra Corridoio Tirrenico e Corridoio Jonico" e n. 6.1.4.2 "Sviluppo del corridoio integrato jonico" ed la relativa posizione organizzativa, nell'ambito di tale attività ho avuto l'opportunità di acquisire importanti conoscenze nell'ambito della gestione dei Fondi Comunitari.</p>
<p>CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE</p>	<p>Buona conoscenza di AutoCAD, Archicad, Archwiew, conoscenza dei programmi di calcolo strutturale Edis e CDS, Conoscenza del programma per il calcolo dei profili del pelo libero dei corsi d'acqua HEC-RAS e del software per le simulazioni afflussi – deflussi HEC-1</p> <p>Conoscenza del pacchetto Office</p>
<p>CAPACITÀ E COMPETENZE ARTISTICHE <i>Musica, scrittura, disegno ecc.</i></p>	<p>-</p>
<p>ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE <i>Competenze non precedentemente indicate.</i></p>	<p>-</p>
<p>PATENTE O PATENTI</p>	<p>B</p>



ULTERIORI INFORMAZIONI

- Collaborazioni, in prosecuzione del lavoro di tesi, con il Prof. P. Versace del Dipartimento di Difesa del Suolo dell'Università della Calabria durante le quali è stato possibile approfondire lo studio della variabilità spazio – temporale delle precipitazioni estreme.

- Vincitore di una borsa di aggiornamento su un programma di studio e di ricerca per la riduzione del rischio ambientale nell'area campione della Comunità Montana Serre Cosentine.

-Collaborazione con il CNR – IRPI di Rende (CS) ad attività di ricerca relative all'applicazione di modelli idrologici di trasformazione degli afflussi meteorici in deflussi superficiali nei bacini idrografici.

ai i sensi del D.P.R. n. 445 del 28/12/2000 e consapevole delle conseguenze previste del decreto medesimo, per chi attesta il falso, sotto la propria responsabilità il sottoscritto dichiara che quanto riportato nel presente curriculum corrisponde al vero.

05/02/2021

Roberto L. Ruffolo



CURRICULUM VITAE DI
VINCENZO GALLELLI



DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI CERTIFICAZIONE (art. 46 e 47 D.P.R. 445/2000)

Il sottoscritto VINCENZO GALLELLI, nato a Catanzaro il 24/04/1978,
consapevole che le dichiarazioni false comportano l'applicazione delle sanzioni penali previste dall'art. 76 del D.P.R. 445/2000, dichiara che le informazioni riportate nel seguente curriculum vitae, redatto in formato europeo, corrispondono a verità:

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	VINCENZO GALLELLI
Indirizzo	VIA A. MANZONI N.2 – BADOLATO (CZ)
Telefono	+39 0967 814532
Cellulare	+39 320 0121529
Fax	+39 0984 496771
E-mail	vincenzo.gallelli@unical.it – vincenzo.gallelli@ingpec.eu
Codice Fiscale	GLL VCN 78D24 C352B
Nazionalità	Italiana
Data di nascita	24/04/1978

SETTORE D'OCCUPAZIONE

Ingegneria Civile, Università e Ricerca Scientifica. Attualmente Docente a contratto presso l'Università degli Studi della Calabria e abilitato a professore di II fascia nel settore concorsuale di riferimento 08/A3, consulente esterno presso il settore Infrastrutture della Regione Calabria e Co-founder dello Spin off accademico SOMOS s.r.l.

Abilitato alle seguenti Categorie di Servizi del MePA: "SERVIZI DI SUPPORTO SPECIALISTICO", "SERVIZI PROFESSIONALI - ARCHITETTONICI, DI COSTRUZIONE, INGEGNERIA, ISPEZIONE E CATASTO STRADALE", "SERVIZI PROFESSIONALI DI PROGETTAZIONE E VERIFICA DELLA PROGETTAZIONE DI OPERE DI INGEGNERIA CIVILE".

ESPERIENZA LAVORATIVA

• Date (da – a)	Febbraio 2021 – Marzo 2021
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Ferrovie della Calabria S.r.l. – Via Milano, 28 - 88100 Catanzaro
• Tipo di azienda o settore	Società di Servizi di Trasporto Pubblico
• Tipo di impiego	Membro di Commissione Giudicatrice "Servizio di verifica, finalizzata alla validazione, delle progettazioni definitive e/o definitive/esecutive per i lavori di cui ai fondi delibera CIPE 54/2016" - CUP: 149CI8000020001- CIG: 8601175A24.
• Principali mansioni e responsabilità	Membro di Commissione Giudicatrice

<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego 	<p>Gennaio 2021 – Febbraio 2021 Comune di Monfalcone (GO) - Piazza della Repubblica, 8 - 34074 Monfalcone</p> <p>Amministrazione Pubblica Affidamento incarico per perizia tecnica relativa alla regolarità di installazione di un videowall pubblicitario tra via Valentinis e via Boito a Monfalcone. Determina n.149/2021. CIG: ZB6303A4F4</p> <p>Incarico di consulenza tecnica specialistica</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Incarico di consulenza tecnica specialistica</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego 	<p>Gennaio 2021 – Aprile 2021 SINTAGMA S.r.l. - S. Martino in Campo - Via Roberta n.1 - 06132 PERUGIA</p> <p>Società di Ingegneria dei Trasporti Incarico per la predisposizione del micromodello e di tutti i materiali necessari per lo studio viabilistico finalizzato alla ridefinizione della viabilità di accesso e transito a piazza Garibaldi a NOVARA e del sistema di sosta pubblico e privato conseguente alla pedonalizzazione di Viale Manzoni nel tratto antistante la stazione ferroviaria e alla riqualificazione della piazza.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Incarico di consulenza tecnica specialistica</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego 	<p>Dicembre 2020 – Marzo 2021 SINTAGMA S.r.l. - S. Martino in Campo - Via Roberta n.1 - 06132 PERUGIA</p> <p>Società di Ingegneria dei Trasporti Incarico per la valutazione trasportistica della vivibilità nelle frazioni di Vezzano e Terlago del comune diffuso di Vallelaghi (TN) tramite modello di microsimulazione del deflusso veicolare.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Incarico di consulenza tecnica specialistica</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego 	<p>Dicembre 2020 – Maggio 2021 Comune di Badolato (CZ) - Corso Umberto I - 88060 Badolato (CZ)</p> <p>Amministrazione Pubblica Affidamento incarico di progettazione definitiva – esecutiva e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, per Lavori di “Mitigazione Del Rischio Frana Sul Versante Meridionale Della Rocca Di Badolato Borgo”. CIG: 8463372384 CUP: I97C17000130001</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Incarico di Progettazione Definitiva ed Esecutiva e di Coordinamento della Sicurezza in fase di Progettazione</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego 	<p>9 Ottobre 2020 – 30 Giugno 2021 Istituto Superiore “Vittorio Emanuele II” - Via Vinicio Cortese n. 1, Catanzaro (CZ) - 88100</p> <p>Amministrazione Pubblica Professore di “Genio Rurale” Scuola Secondaria di II Grado” Cat. A037.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Insegnamento</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego 	<p>Ottobre 2020 – Novembre 2020 Comune di Rende (CS) - Piazza San Carlo Borromeo - 87036 Rende (CS)</p> <p>Amministrazione Pubblica Incarico professionale per l’elaborazione degli studi e delle analisi del fabbisogno dei flussi delle merci all’interno della ZTL” riferito al “Progetto RENDE CITY PORT” CUP: E21G2000000002.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Incarico di consulenza tecnica specialistica</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore 	<p>28 Settembre 2020 – 6 Marzo 2021 Istituto Comprensivo “S. Gatti” - via Amendola, 53 - 88046 Lamezia Terme (CZ)</p> <p>Amministrazione Pubblica</p>

<ul style="list-style-type: none"> • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Professore di "TECNOLOGIA Scuola Secondaria di I Grado" Cat. A060. Insegnamento</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego 	<p>Agosto 2020 – Ottobre 2020 SINTAGMA S.r.l. - S. Martino in Campo - Via Roberta n.1 - 06132 PERUGIA</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Società di Ingegneria dei Trasporti Incarico professionale per la messa a punto del micro-modello di simulazione nell'ambito della Valutazione trasportistica del nuovo ospedale nell'area Ex Pirelli lungo via della Meridiana/via Carducci a Livorno. Incarico di consulenza tecnica specialistica</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego 	<p>Luglio 2020 – Dicembre 2021 Regione Calabria –Cittadella Regionale di Germaneto - Viale Europa – 88100 - Catanzaro</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Amministrazione Pubblica - Regione Calabria - Dipartimento Infrastrutture, LL.PP. - Politiche Della Casa-E.R.P.-A.B.R.-Risorse Idriche - Ciclo Integrato Delle Acque Attività di Supporto Tecnico e Assistenza. Attività inerenti l'attuazione dell'APQ "Infrastrutture strategiche per il settore stradale" progetto di implementazione della piattaforma telematica per la gestione informatizzata delle procedure di attuazione degli interventi infrastrutturali programmati dalla Regione Calabria.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego 	<p>11 Giugno 2020 – 14 Dicembre 2020 Procura della Repubblica di Castrovillari - Via Francesco Muraca – 87012 Castrovillari (CS)</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Magistratura Incarico professionale in qualità di Perito Cinematico ricevuto dal G.I.P. Dott. Biagio Politano in merito al Procedimento Penale Proc. n. 837/2020 R.G.N.R. Proc. n. 863/2020 R.G.I.P. Incarico di consulenza tecnica specialistica</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego 	<p>Giugno 2020 – Settembre 2020 SINTAGMA S.r.l. - S. Martino in Campo - Via Roberta n.1 - 06132 PERUGIA</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Società di Ingegneria dei Trasporti Incarico professionale per la messa a punto del micro-modello di simulazione nell'ambito dello Studio di impatto veicolare a seguito della realizzazione di un Polo Commerciale, in loc. San Francesco, Comune di Pelago (FI) – Intervento di recupero dell'area industriale Ex Italcementi. Incarico di consulenza tecnica specialistica</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego 	<p>Marzo 2020 –Aprile 2020 SINTAGMA S.r.l. - S. Martino in Campo - Via Roberta n.1 - 06132 PERUGIA</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Società di Ingegneria dei Trasporti Incarico di Consulenza per realizzazione del micromodello di deflusso veicolare conseguente alla diversa riorganizzazione viabilistica dell'intersezione di Largo Flaiano a Varese. Incarico di consulenza tecnica specialistica</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego 	<p>Febbraio 2020 – Agosto 2020 Università degli Studi della Calabria – Dipartimento di Ingegneria Civile – Via P. Bucci, 87036 – Arcavacata di Rende (CS)</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Università Supporto tecnico-scientifico per la realizzazione del programma di esercizio delle nuove linee di trasporto pubblico locale in ambito urbano a seguito dell'approvazione del piano pluriennale regionale del TPL per il Comune di Corigliano Rossano (CS) Incarico di consulenza tecnica specialistica</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) 	<p>Gennaio 2020 –Marzo 2020</p>

<ul style="list-style-type: none"> • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego 	<p>SINTAGMA S.r.l. - S. Martino in Campo - Via Roberta n.1 - 06132 PERUGIA</p> <p>Società di Ingegneria dei Trasporti</p> <p>Incarico di Consulenza per realizzazione del micromodello di deflusso veicolare conseguente alla realizzazione di un centro commerciale e direzionale a Piediripa (Macerata)</p> <p>Incarico di consulenza tecnica specialistica</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Dicembre 2019 – Marzo 2020</p> <p>Università degli Studi della Calabria – Dipartimento di Ingegneria Civile – Via P. Bucci, 87036 – Arcavacata di Rende (CS)</p> <p>Università</p> <p>Supporto tecnico-scientifico per lo studio di fattibilità di realizzazione del nuovo svincolo di Trebisacce sul macrolotto 3.2 della nuova SS106 nell'ambito della Convenzione stipulata tra il Dipartimento di Ingegneria Civile dell'Università della Calabria ed il Comune di Trebisacce</p> <p>Incarico di consulenza tecnica specialistica</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego 	<p>Ottobre 2019 – Dicembre 2019</p> <p>Arch. Ivano Savi - Via G. D'Annunzio, 9 - 43124 Parma</p> <p>Privato</p> <p>Nota Tecnica relativa al dimensionamento delle corsie di accumulo su Via Fleming (PARMA) nell'ambito dello studio degli impatti sulla viabilità indotti dalle proposte di insediamento nell'area di riqualificazione ex consorzio agrario di Parma in via Gramsci nel centro capoluogo.</p> <p>Incarico di consulenza tecnica specialistica</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Settembre 2019 – Settembre 2020</p> <p>Università degli Studi della Calabria – Dipartimento di Ingegneria Civile – Via P. Bucci, 87036 – Arcavacata di Rende (CS)</p> <p>Università</p> <p>Esercitatore per il corso di "Fondamenti di infrastrutture viarie" (Ingegneria Civile) e per il corso di "Complementi di Costruzioni di Strade" (Laurea magistrale in Ingegneria Civile – Trasporti)</p> <p>Attività di supporto alla didattica</p> <p>Docenza</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego 	<p>Luglio 2019 – Marzo 2020</p> <p>SINTAGMA S.r.l. - S. Martino in Campo - Via Roberta n.1 - 06132 PERUGIA</p> <p>Società di Ingegneria dei Trasporti</p> <p>Incarico di Consulenza per Monitoraggio ed elaborazione dati di traffico area Porto di Genova, successiva analisi dei dati rilevati (volumi e composizione del traffico veicolare) e modellazione di microsimulazione del traffico ante e post operam per la valutazione degli effetti indotti sulla viabilità in particolare dei mezzi pesanti addetti al trasporto delle merci.</p> <p>Incarico di consulenza tecnica specialistica</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Giugno 2019 – Luglio 2019</p> <p>Comune di Martina Franca (TA) – Martina Franca – Piazza Roma, n.32 - 74015 TARANTO</p> <p>Amministrazione Pubblica</p> <p>Incarico professionale relativo alla progettazione esecutiva dell'intervento di realizzazione della pista ciclabile di collegamento tra il polo sportivo scolastico del Pergolo e la stazione Ferroviaria di Martina Franca, mediante predisposizione di tutta la documentazione richiesta per la partecipazione all'Avviso Pubblico della Regione Puglia per la selezione di interventi finalizzati alla realizzazione di reti di percorsi ciclabili e/o ciclo pedonali. pubblicato sul BURP n. 5 del 17/01/2019</p> <p>Attività inerenti la Progettazione Esecutiva e il Coordinamento della sicurezza in fase di Progettazione</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Maggio 2019 – Giugno 2019</p>

<ul style="list-style-type: none"> • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego 	<p>SINTAGMA S.r.l. - S. Martino in Campo - Via Roberta n.1 - 06132 PERUGIA</p> <p>Società di Ingegneria dei Trasporti</p> <p>Incarico di Consulenza per Monitoraggio ed elaborazione dati di traffico area Via Pasteur località Ellera di Corciano (PG), successiva analisi dei dati rilevati (volumi e composizione del traffico veicolare) e modellazione di microsimulazione del traffico ante e post operam per la valutazione degli effetti indotti sulla viabilità.</p> <p>Incarico di consulenza tecnica specialistica</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Marzo 2019 – Dicembre 2019</p> <p>Comune di Badolato – Corso Umberto n.192, 88060 – Badolato (CZ)</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego 	<p>Amministrazione Pubblica</p> <p>Incarico di Progettazione Esecutiva, Direzione Lavori, Contabilità, Coordinamento della Sicurezza in fase di Progettazione e di Esecuzione per i "Lavori di messa in sicurezza di una strada comunale in via Cardarello/Secula Barrena tramite la manutenzione straordinaria, il prolungamento dell'impianto di illuminazione pubblica e la regimentazione delle acque meteoriche".</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Attività inerenti la Progettazione Definitiva, Esecutiva, il Coordinamento della sicurezza in fase di Progettazione e di Esecuzione, la Direzione Lavori e la Contabilità.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego 	<p>Febbraio 2019 – Dicembre 2019</p> <p>SINTAGMA S.r.l. - S. Martino in Campo - Via Roberta n.1 - 06132 PERUGIA</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Società di Ingegneria dei Trasporti</p> <p>Incarico di Consulenza per la realizzazione del Piano Urbano della Mobilità Sostenibile della Provincia di Trieste.</p> <p>Incarico di consulenza tecnica specialistica</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego 	<p>Gennaio 2019 – Dicembre 2019</p> <p>Azienda Calabria Lavoro – Via Vittorio Veneto n.60, 89125 – Reggio Calabria (RC)</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Regione Calabria</p> <p>Rinnovo incarico di collaborazione volto a fornire "supporto e assistenza per la pianificazione Settoriale nel Settore dei Trasporti" (Prot. 4923 del 31/12/2018).</p> <p>Attività inerenti l'attuazione, il monitoraggio ed il controllo degli interventi relativi alla problematica dei trasporti ed in particolare l'attuazione delle azioni e delle misure citate nel Piano Regionale dei Trasporti della Regione Calabria. Esperto Tecnico per la redazione del "<u>Piano di Sviluppo Strategico della Zona Economica Speciale della Calabria</u>". Esperto Tecnico per la redazione del "<u>Documento sul Livello dei Servizi Minimi del Trasporto Pubblico Locale della Calabria</u>". Esperto Tecnico per la redazione del "<u>Programma Pluriennale del Trasporto Pubblico della Regione Calabria</u>".</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego 	<p>Gennaio 2019 – Aprile 2019</p> <p>Comune di Martina Franca (TA) – Martina Franca – Piazza Roma, n.32 - 74015 TARANTO</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Amministrazione Comunale</p> <p>Consulenza tecnica per l'Ing. Francesco Boccia nell'ambito del progetto di realizzazione del "Biciplan di Martina Franca"</p> <p>Attività inerenti la programmazione e la pianificazione dei sistemi di mobilità ciclistica</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego 	<p>Settembre 2018 – Settembre 2019</p> <p>Università degli Studi della Calabria – Dipartimento di Ingegneria Civile – Via P. Bucci, 87036 – Arcavacata di Rende (CS)</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Università</p> <p>Esercitatore per il corso di "Fondamenti di infrastrutture viarie" (Ingegneria Civile) e per il corso di "Complementi di Costruzioni di Strade" (Laurea magistrale in Ingegneria Civile – Trasporti)</p> <p>Attività di supporto alla didattica</p>

<ul style="list-style-type: none"> • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Docenza</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) 	<p>Aprile 2018 – Giugno 2018</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Nome e indirizzo del datore di lavoro 	<p>Ordine degli Ingegneri della Provincia di Cosenza - Via Massaua, 25 87100 - Cosenza (CS)</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Tipo di azienda o settore 	<p>Ordine Professionale</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Tipo di impiego 	<p>Docente nell'ambito del Corso di Aggiornamento per Coordinatori Sicurezza Cantieri Temporanei e Mobili</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Principali mansioni e responsabilità 	<p>20 ore di lezione sui "Rischi nei cantieri stradali di piccole e medie dimensioni"</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) 	<p>Febbraio 2018 – in corso</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Nome e indirizzo del datore di lavoro 	<p>Smart-Oriented Mobility Solutions srl (SOMOS) - Via Pietro Bucci Cubo 46/B Snc, 87036 - Rende (CS)</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Tipo di azienda o settore 	<p>Startup Innovativa - Società a Responsabilità Limitata</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Tipo di impiego 	<p>Socio Proponente e Project Manager dello Spin Off Accademico Smart-Oriented Mobility Solutions srl (SOMOS) - (Numero REA: CS - 243010 - P.IVA/Codice fiscale: 03552240784)</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Startup Innovativa inerente attività di sviluppo, produzione e commercializzazione di prodotti e servizi innovativi ad alto contenuto tecnologico finalizzati ad introdurre innovazione nel settore dell'Ingegneria dei Trasporti</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) 	<p>Gennaio 2018 – Dicembre 2018</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Nome e indirizzo del datore di lavoro 	<p>Azienda Calabria Lavoro – Via Vittorio Veneto n.60, 89125 – Reggio Calabria (RC)</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Tipo di azienda o settore 	<p>Regione Calabria</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Tipo di impiego 	<p>Rinnovo incarico di collaborazione volto a fornire "supporto e assistenza per la pianificazione Settoriale nel Settore dei Trasporti" (Prot. 4438 del 28/12/2017).</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Attività inerenti l'attuazione, il monitoraggio ed il controllo degli interventi relativi alla problematica dei trasporti ed in particolare l'attuazione delle azioni e delle misure citate nel Piano Regionale dei Trasporti della Regione Calabria. Esperto Tecnico per la redazione del "<u>Piano di Sviluppo Strategico della Zona Economica Speciale della Calabria</u>". Esperto Tecnico per la redazione del "<u>Documento sul Livello dei Servizi Minimi del Trasporto Pubblico Locale della Calabria</u>". Esperto Tecnico per la redazione del "<u>Programma Pluriennale del Trasporto Pubblico della Regione Calabria</u>".</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) 	<p>Gennaio 2018 – Giugno 2018</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Nome e indirizzo del datore di lavoro 	<p>Lotti Ingegneria S.P.A. - Via del Fiume, 14 - 00186 ROMA</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Tipo di azienda o settore 	<p>Società di Ingegneria</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Tipo di impiego 	<p>Consulenza tecnica per l'Ing. Guido Bonin nell'ambito della realizzazione delle "Technical specifications" per il progetto di "REHABILITATION OF NATIONAL ROAD N°1 (RN1)" in Djibouti (AFRICA)</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Attività inerenti la definizione delle specifiche tecniche per la realizzazione di una nuova strada, la RN1, in Djibouti (AFRICA).</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) 	<p>Ottobre 2017 – Luglio 2018</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Nome e indirizzo del datore di lavoro 	<p>Provincia di Taranto – Via Anfiteatro n.4, 74123 – Taranto (TA)</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Tipo di azienda o settore 	<p>Amministrazione Provinciale</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Tipo di impiego 	<p>Consulenza tecnica per l'Ing. Francesco Boccia nell'ambito della Convenzione per la redazione del Piano di Bacino del Trasporto Pubblico Provinciale</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Attività inerenti la programmazione e la pianificazione dei sistemi di trasporto provinciali</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) 	<p>Settembre 2017 – Settembre 2018</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Nome e indirizzo del datore di lavoro 	<p>Università degli Studi della Calabria – Dipartimento di Ingegneria Civile – Via P. Bucci, 87036 – Arcavacata di Rende (CS)</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Tipo di azienda o settore 	<p>Università</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Tipo di impiego 	<p>Esercitatore per il corso di "Fondamenti di infrastrutture viarie" (Ingegneria Civile) e per il corso di "Complementi di Costruzioni di Strade" (Laurea magistrale in Ingegneria Civile – Trasporti)</p>

<ul style="list-style-type: none"> • Principali mansioni e responsabilità • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Attività di supporto alla didattica Docenza</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego 	<p>Giugno 2017 – Dicembre 2019 Regione Calabria - Dipartimento N. 4 Bilancio, Finanze E Patrimonio - Settore n. 10 "Gestione e Valorizzazione Patrimonio Immobiliare" – Cittadella Regionale Località Germaneto – 88100 Catanzaro Regione Calabria Procedura per il frazionamento, l' accatastamento e l'inserimento in mappa di fabbricati, l'aggiornamento fabbricati, rettifica dei confini e ricalcolo delle superfici e la fusione di due porzioni di particelle</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Incarico di consulenza tecnica specialistica</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego 	<p>Maggio 2017 – Luglio 2017 SINTAGMA S.r.l. - S. Martino in Campo - Via Roberta n.1 - 06132 PERUGIA</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Società di Ingegneria dei Trasporti Incarico di Consulenza per l'"Ampliamento dello studio di fattibilità relativo alla riqualificazione della linea Cosenza - Catanzaro delle Ferrovie della Calabria - analisi della domanda attraibile dalla ristrutturazione della ferrovia S.Eufemia-Sambiase-Nicastro-Catanzaro Lido con connessione all'aeroporto di Lamezia Terme"</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Incarico di consulenza tecnica specialistica</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego 	<p>Gennaio 2017 – Dicembre 2017 Azienda Calabria Lavoro – Via Vittorio Veneto n.60, 89125 – Reggio Calabria (RC)</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Regione Calabria Incarico di collaborazione volto a fornire "supporto e assistenza per la pianificazione Settoriale nel Settore dei Trasporti" (Prot. 3917 del 30/12/2016). Attività inerenti l'attuazione, il monitoraggio ed il controllo degli interventi relativi alla problematica dei trasporti ed in particolare l'attuazione delle azioni e delle misure citate nel Piano Regionale dei Trasporti della Regione Calabria. Esperto Tecnico per la redazione del "Piano di Sviluppo Strategico della Zona Economica Speciale della Calabria". Esperto Tecnico per la redazione del "Documento sul Livello dei Servizi Minimi del Trasporto Pubblico Locale".</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego 	<p>Settembre 2016 – Dicembre 2017 Ing. Francesco Boccia - Via Galiani 26b - 88100 Catanzaro</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Privato Attività di Collaudo Tecnico Amministrativo per i lavori di "Realizzazione di alloggi di edilizia sociale da offrire in locazione nel Comune di Chiaravalle Centrale (CZ)" Incarico di consulenza tecnica specialistica</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego 	<p>Settembre 2016 – Settembre 2017 Università degli Studi della Calabria – Dipartimento di Ingegneria Civile – Via P. Bucci, 87036 – Arcavacata di Rende (CS)</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Università Docente dell'insegnamento di "Complementi di Costruzioni di Strade" (36 ore) per il Corso di Laurea Magistrale in "Ingegneria Civile - Trasporti" (I Periodo - II anno) Docenza</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego 	<p>Giugno 2016 – Marzo 2017 Comune di Badolato – Corso Umberto I, 15 – Badolato (CZ)</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Servizi per l'ingegneria Direzione dei Lavori e Coordinamento della Sicurezza in fase di Esecuzione dei lavori per il progetto "Messa in sicurezza e recupero di un'area del Centro Storico di Badolato" – CUP: J95D120000180002 – Importo finanziato: 400.000,00 €.</p>

<ul style="list-style-type: none"> • Principali mansioni e responsabilità 	Direttore dei Lavori e Coordinatore della Sicurezza in fase di Esecuzione dei lavori
<ul style="list-style-type: none"> <ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro <ul style="list-style-type: none"> • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego 	<p>Marzo 2016 – Settembre 2016</p> <p>Università degli Studi della Calabria – Dipartimento di Ingegneria Civile – Via P. Bucci, 87036 – Arcavacata di Rende (CS)</p> <p>Università</p> <p>Esercitatore per il corso di “Fondamenti di infrastrutture viarie” (Ingegneria Civile)</p> <p>Attività di supporto alla didattica</p> <p>Docenza</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Principali mansioni e responsabilità • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Ottobre 2015 – Dicembre 2016</p> <p>Università degli Studi della Calabria – Dipartimento di Ingegneria Civile – Via P. Bucci, 87036 – Arcavacata di Rende (CS)</p> <p>Università/Regione Calabria</p> <p>Membro del gruppo di lavoro del Dipartimento di Ingegneria Civile per lo sviluppo di attività connesse alla tematica “Trasporti e mobilità sostenibile” nell’ambito della Convenzione tra il Dipartimento delle Infrastrutture, dei Lavori Pubblici e della Mobilità della Regione Calabria e il Dipartimento di Ingegneria Civile dell’Università della Calabria (rep. 16666 del 30/9/2015).</p> <p>Analisi e Programmazione dei servizi di trasporto pubblico locale della Regione Calabria</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Agosto 2015 – Gennaio 2016</p> <p>Università degli Studi della Calabria – Dipartimento di Ingegneria Civile – Via P. Bucci, 87036 – Arcavacata di Rende (CS)</p> <p>Università</p> <p>Collaborazione ed assistenza tecnica per la realizzazione di analisi di letteratura, indagini sperimentali ed elaborazione dati provenienti dall’uso di software di microsimulazione del traffico (tecniche di rilievo e calibrazione).</p> <p>Collaborazione coordinata e continuativa</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Marzo 2015 – Settembre 2015</p> <p>Università degli Studi della Calabria – Dipartimento di Ingegneria Civile – Via P. Bucci, 87036 – Arcavacata di Rende (CS)</p> <p>Università</p> <p>Esercitatore per il corso di “Fondamenti di infrastrutture viarie” (Ingegneria Civile) e per il corso di “Progetto e manutenzione delle sovrastrutture stradali” (Ingegneria Civile – specialistica di Trasporti)</p> <p>Attività di supporto alla didattica</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Ottobre 2014 – Settembre 2015</p> <p>Università degli Studi della Calabria – Dipartimento di Ingegneria Civile – Via P. Bucci, 87036 – Arcavacata di Rende (CS)</p> <p>Università</p> <p>Docente dell’insegnamento di “Complementi di Costruzioni di Strade” (36 ore) per il Corso di Laurea Magistrale in “Ingegneria Civile - Trasporti” (I Periodo - II anno)</p> <p>Docenza</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Luglio 2014 – Settembre 2014</p> <p>Comune di Gioiosa Jonica (RC) – Via Garibaldi, 14 – Gioiosa Jonica (RC)</p> <p>Servizi per l’ingegneria</p> <p>Collaborazione alla Progettazione Definitiva de “Il sentiero della memoria: Implementazione di un servizio di trasporto a chiamata fra i Comuni di Marina di Gioiosa Jonica, Gioiosa Jonica, Martone e San Giovanni di Gerace” - POR Calabria FESR 2007/2013 - Progetto Integrato di Sviluppo Locale – Sistemi di mobilità intercomunale.</p> <p>Progettazione Definitiva</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Marzo 2014 – Settembre 2014</p>

<ul style="list-style-type: none"> • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego 	<p>Università degli Studi della Calabria – Dipartimento di Ingegneria Civile – Via P. Bucci, 87036 – Arcavacata di Rende (CS)</p> <p>Università</p> <p>Esercitatore per il corso di “Fondamenti di infrastrutture viarie” (Ingegneria Civile) e per il corso di “Progetto e manutenzione delle sovrastrutture stradali” (Ingegneria Civile – specialistica di Trasporti)</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Attività di supporto alla didattica</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) 	<p>Febbraio 2014</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego 	<p>Regione Calabria – Dipartimento n.4 Bilancio e Patrimonio – via Massara n.2 - Catanzaro</p> <p>Regione Calabria</p> <p>Vincitore di Avviso Pubblico per la selezione di 12 esperti per attività finalizzate alla redazione e sottoscrizione di perizie di stima di beni immobili di proprietà regionale a supporto del personale del settore Demanio e Patrimonio della Regione Calabria</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Redazione di perizie di stima immobiliare</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) 	<p>Novembre 2013 – Marzo 2014</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego 	<p>Istituto Tecnico Settore Economico “Antonio Calabretta” – Via Carlo Amirante, n.30, 88068 – Soverato (CZ)</p> <p>Scuola Superiore</p> <p>Docente di “Orientamento e Formazione” nell’ambito del Progetto “FlxO Scuola & Università” (63 ore)</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Docenza</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) 	<p>Ottobre 2013 – Gennaio 2014</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego 	<p>Università degli Studi della Calabria – Facoltà di Ingegneria – Via P. Bucci, 87036 – Arcavacata di Rende (CS)</p> <p>Università</p> <p>Esercitatore per il corso di “Complementi di Costruzioni di strade” (Ingegneria Civile – specialistica di Trasporti)</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Attività di supporto alla didattica</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) 	<p>Settembre 2013 – Gennaio 2014</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego 	<p>Università degli Studi della Calabria – Dipartimento di Matematica – Via P. Bucci, 87036 – Arcavacata di Rende (CS)</p> <p>Università</p> <p>Docente per il pre-corso di “Matematica di base” (Ingegneria Edile-Architettura - 48 ore)</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Docenza</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) 	<p>Marzo 2013 – Settembre 2013</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego 	<p>Università degli Studi della Calabria – Facoltà di Ingegneria – Via P. Bucci, 87036 – Arcavacata di Rende (CS)</p> <p>Università</p> <p>Esercitatore per il corso di “Fondamenti di infrastrutture viarie” (Ingegneria Civile- Corso A+B) e per il corso di “Progetto e manutenzione delle sovrastrutture stradali” (Ingegneria Civile – specialistica di Trasporti)</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Attività di supporto alla didattica</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) 	<p>Febbraio 2013 – Giugno 2015</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego 	<p>Comune di Badolato – Corso Umberto I, 15 – Badolato (CZ)</p> <p>Amministrazione Pubblica</p> <p>Progettazione Definitiva, Esecutiva e Coordinamento della sicurezza in fase di Progettazione per il progetto “Messa in sicurezza e recupero di un’area del Centro Storico di Badolato” – CUP: J95D120000180002 – Importo finanziato: 400.000,00 €.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Progettazione Definitiva, Esecutiva e Coordinamento della sicurezza in fase di Progettazione</p>

<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Settembre 2012 – Novembre 2012</p> <p>Università degli Studi della Calabria – Facoltà di Ingegneria – Via P. Bucci, 87036 – Arcavacata di Rende (CS)</p> <p>Università</p> <p>Docente dell'insegnamento di "Matematica" (54 ore) per il Corso di Azzeramento della Facoltà di Ingegneria.</p> <p>Docenza</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Novembre 2011 – Settembre 2012</p> <p>Università degli Studi della Calabria – Facoltà di Ingegneria – Via P. Bucci, 87036 – Arcavacata di Rende (CS)</p> <p>Università</p> <p>Docente dell'insegnamento di "Costruzioni di Strade" (55 ore) per il Corso di Laurea in "Scienze Geo-topo cartografiche, estimative, territoriali ed edilizie" (II Periodo - III anno)</p> <p>Docenza</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Settembre 2011 – Giugno 2012</p> <p>Università degli Studi della Calabria – Facoltà di Ingegneria – Via P. Bucci, 87036 – Arcavacata di Rende (CS)</p> <p>Università</p> <p>Esercitatore per il corso di "Costruzione di Strade, Ferrovie ed Aeroporti" (Ingegneria Civile- Corso A+B), per il corso di "Progetto e manutenzione delle sovrastrutture stradali" (Ingegneria Civile – specialistica di Trasporti) per il corso di "Analisi Matematica II" (Ingegneria Edile-Architettura)</p> <p>Attività di supporto alla didattica</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Settembre 2011 – Novembre 2011</p> <p>Università degli Studi della Calabria – Facoltà di Ingegneria – Via P. Bucci, 87036 – Arcavacata di Rende (CS)</p> <p>Università</p> <p>Docente dell'insegnamento di "Matematica" (54 ore) per il Corso di Azzeramento della Facoltà di Ingegneria.</p> <p>Docenza</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Ottobre 2010 – Giugno 2011</p> <p>Università degli Studi della Calabria – Facoltà di Ingegneria – Via P. Bucci, 87036 – Arcavacata di Rende (CS)</p> <p>Università</p> <p>Esercitatore per il corso di "Costruzione di Strade, Ferrovie ed Aeroporti" (Ingegneria Civile- Corso A+B), per il corso di "Progetto e manutenzione delle sovrastrutture stradali" (Ingegneria Civile – specialistica di Trasporti) per il corso di "Analisi Matematica II" (Ingegneria Edile-Architettura)</p> <p>Attività di supporto alla didattica</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Novembre 2010 – Settembre 2011</p> <p>Università degli Studi della Calabria – Facoltà di Ingegneria – Via P. Bucci, 87036 – Arcavacata di Rende (CS)</p> <p>Università</p> <p>Docente dell'insegnamento di "Costruzioni di Strade" (55 ore) per il Corso di Laurea in "Scienze Geo-topo cartografiche, estimative, territoriali ed edilizie" (I Periodo - III anno)</p> <p>Docenza</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego 	<p>Novembre 2010 – Gennaio 2011</p> <p>Università degli Studi della Calabria – Facoltà di Ingegneria – Via P. Bucci, 87036 – Arcavacata di Rende (CS)</p> <p>Università</p> <p>Esercitatore per il corso di "Analisi Matematica II" (Ingegneria Edile-Architettura)</p>

<ul style="list-style-type: none"> • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Attività di supporto alla didattica</p> <p>Ottobre 2009 – Giugno 2010</p> <p>Università degli Studi della Calabria – Facoltà di Ingegneria – Via P. Bucci, 87036 – Arcavacata di Rende (CS)</p> <p>Università</p> <p>Esercitatore per il corso di “Costruzione di Strade, Ferrovie ed Aeroporti” (Ingegneria Civile), per il corso di “Complementi di Costruzioni di Strade” (Ingegneria Civile – specialistica di Trasporti) per il corso di “Analisi Matematica I” (Ingegneria Edile-Architettura) e per il corso di “Analisi Matematica II” (Ingegneria Edile-Architettura)</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego 	<p>Attività di supporto alla didattica</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Settembre 2009 – Ottobre 2009</p> <p>Università degli Studi della Calabria – Facoltà di Economia – Via P. Bucci, 87036 – Arcavacata di Rende (CS)</p> <p>Università</p> <p>Docente dell’insegnamento di “Matematica e Logica” (60 ore) per il Corso di Potenziamento delle conoscenze di base, Piano Regionale per le Risorse Umane, Piano di Azione 2009</p> <p>Docenza</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego 	<p>Settembre 2009 – Ottobre 2009</p> <p>Università degli Studi della Calabria – Facoltà di Ingegneria – Via P. Bucci, 87036 – Arcavacata di Rende (CS)</p> <p>Università</p> <p>Docente dell’insegnamento di “Matematica” (24 ore) per il Corso di Potenziamento delle conoscenze di base, Piano Regionale per le Risorse Umane, Piano di Azione 2009</p> <p>Docenza</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Settembre 2009 – Ottobre 2009</p> <p>Università degli Studi della Calabria – Facoltà di Ingegneria – Via P. Bucci, 87036 – Arcavacata di Rende (CS)</p> <p>Università</p> <p>Docente dell’insegnamento di “Matematica” (24 ore) per il Corso di Potenziamento delle conoscenze di base, Piano Regionale per le Risorse Umane, Piano di Azione 2009</p> <p>Docenza</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego 	<p>29 Agosto 2009 – 7 Settembre 2009</p> <p>Associazione Culturale “ARCAS” – Via Nazionale, Guardavalle (CZ)</p> <p>Associazione Culturale – Istituto Comprensivo di Guardavalle</p> <p>Docente Esperto nell’ambito del progetto “Le vie dell’acqua: dallo Ionio al Tirreno la capra canta” – Bando “Campi Scuola” POR Calabria 2007/2013</p> <p>Docenza</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Febbraio 2009 – Marzo 2009</p> <p>Consorzio Meridionale Innovazione Trasporti - Messina</p> <p>Ingegneria dei trasporti</p> <p>Collaboratore alle attività del Laboratorio di Ingegneria Stradale presso il Dipartimento di Pianificazione Territoriale</p> <p>Collaboratore tecnico per l'utilizzo della pressa a taglio giratoria</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego 	<p>Novembre 2008 – Dicembre 2008</p> <p>Sintagma S.r.l. – Via Roberta, 1 – San Martino in Campo (PG)</p> <p>Ingegneria dei trasporti</p> <p>Consulenza e attività di supporto per la elaborazione del P.U.M. della città di Catanzaro</p> <p>Rilevamento dei flussi di traffico tramite strumentazione radar</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Settembre 2008 – Dicembre 2008</p> <p>Università degli Studi della Calabria – Facoltà di Ingegneria – Via P. Bucci, 87036 – Arcavacata di Rende (CS)</p> <p>Università</p> <p>Esercitatore per il corso di “Analisi Matematica II” (Ingegneria Edile-Architettura)</p> <p>Attività di supporto alla didattica</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego 	<p>Settembre 2008 – Dicembre 2008</p> <p>Università degli Studi della Calabria – Facoltà di Ingegneria – Via P. Bucci, 87036 – Arcavacata di Rende (CS)</p> <p>Università</p> <p>Esercitatore per il corso di “Analisi Matematica II” (Ingegneria Edile-Architettura)</p> <p>Attività di supporto alla didattica</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Settembre 2008 – Dicembre 2008</p> <p>Università degli Studi della Calabria – Facoltà di Ingegneria – Via P. Bucci, 87036 – Arcavacata di Rende (CS)</p> <p>Università</p> <p>Esercitatore per il corso di “Analisi Matematica II” (Ingegneria Edile-Architettura)</p> <p>Attività di supporto alla didattica</p>

<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego 	<p>Settembre 2008 – Dicembre 2008</p> <p>Università degli Studi della Calabria – Facoltà di Economia – Via P. Bucci, 87036 – Arcavacata di Rende (CS)</p> <p>Università</p> <p>Docente dell'insegnamento di "Matematica e Logica" (60 ore) per il Corso di Potenziamento delle conoscenze di base, Piano Regionale per le Risorse Umane, Piano di Azione 2009</p> <p>Docenza</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Principali mansioni e responsabilità 	
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego 	<p>Settembre 2008 – Ottobre 2008</p> <p>Università degli Studi della Calabria – Facoltà di Ingegneria – Via P. Bucci, 87036 – Arcavacata di Rende (CS)</p> <p>Università</p> <p>Docente dell'insegnamento di "Matematica" (24 ore) per il Corso di Potenziamento delle conoscenze di base, Piano Regionale per le Risorse Umane, Piano di Azione 2008</p> <p>Docenza</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Principali mansioni e responsabilità 	
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego 	<p>6 Settembre 2008 – 8 Settembre 2008</p> <p>Associazione Culturale "La Ginestra" – Via A. Gramsci, Badolato (CZ)</p> <p>Associazione Culturale</p> <p>Docente Esperto nell'ambito del progetto "Vivere la natura... all'ombra dei Sassi: la scuola scende in campo" – Bando "Campi Scuola" POR Calabria 2000/2006</p> <p>Docenza</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Principali mansioni e responsabilità 	
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego 	<p>Febbraio 2008 – Luglio 2008</p> <p>Università degli Studi della Calabria – Dipartimento di Pianificazione Territoriale – Via P. Bucci, 87036 – Arcavacata di Rende (CS)</p> <p>Università</p> <p>Collaboratore alle attività del Laboratorio di Ingegneria Stradale presso il Dipartimento di Pianificazione Territoriale</p> <p>Collaboratore tecnico e scientifico</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Principali mansioni e responsabilità 	
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego 	<p>Ottobre 2007 – Giugno 2008</p> <p>Università degli Studi della Calabria – Facoltà di Ingegneria – Via P. Bucci, 87036 – Arcavacata di Rende (CS)</p> <p>Università</p> <p>Esercitatore per il corso di "Costruzione di Strade, Ferrovie ed Aeroporti" (Ingegneria Civile), per il corso di "Progettazione di Strade, Ferrovie ed Aeroporti" (Ingegneria Civile – specialistica di Trasporti) e per il corso di "Analisi Matematica II" (Ingegneria Edile-Architettura)</p> <p>Attività di supporto alla didattica e svolgimento esercitazioni progettuali</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Principali mansioni e responsabilità 	
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego 	<p>Ottobre 2006 – Giugno 2007</p> <p>Università degli Studi della Calabria – Facoltà di Ingegneria – Via P. Bucci, 87036 – Arcavacata di Rende (CS)</p> <p>Università</p> <p>Esercitatore per il corso di "Costruzione di Strade, Ferrovie ed Aeroporti" (Ingegneria Civile), per il corso di "Costruzione di Strade" (Scienze Geo-Topo Cartografiche ed Estimative) e per il corso di "Analisi Matematica I" (Ingegneria Edile-Architettura)</p> <p>Attività di supporto alla didattica e svolgimento esercitazioni progettuali</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Principali mansioni e responsabilità 	
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego 	<p>Ottobre 2005 – Giugno 2006</p> <p>Università degli Studi della Calabria – Facoltà di Ingegneria – Via P. Bucci, 87036 – Arcavacata di Rende (CS)</p> <p>Università</p> <p>Esercitatore per il corso di "Costruzione di Strade, Ferrovie ed Aeroporti" (Ingegneria Civile), per il corso di "Progettazione di Strade, Ferrovie ed Aeroporti" (Ingegneria Civile – specialistica di</p>

<ul style="list-style-type: none"> • Principali mansioni e responsabilità <ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro <ul style="list-style-type: none"> • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego 	<p>Trasporti), per il corso di “Costruzione di Strade” (Scienze Geo-Topo Cartografiche ed Estimative) e per il corso di “Analisi Matematica II” (Ingegneria Edile-Architettura)</p> <p>Attività di supporto alla didattica e svolgimento esercitazioni progettuali</p> <p>Aprile 2005 – Giugno 2005</p> <p>Associazione Culturale “La Ginestra” – Via A. Gramsci, Badolato (CZ)</p> <p>Associazione Culturale</p> <p>Consulente per la progettazione nell’ambito del progetto “Energia ed Ambiente: innovazioni tecnologiche e fonti energetiche alternative”</p> <p>Consulenza per la progettazione</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Principali mansioni e responsabilità <ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro <ul style="list-style-type: none"> • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego 	<p>Ottobre 2004 – Giugno 2005</p> <p>Università degli Studi della Calabria – Facoltà di Ingegneria – Via P. Bucci, 87036 – Arcavacata di Rende (CS)</p> <p>Università</p> <p>Esercitatore per il corso di “Costruzione di Strade, Ferrovie ed Aeroporti” (Ingegneria Civile) e per il corso di “Analisi Matematica I” (Ingegneria Edile-Architettura)</p> <p>Attività di supporto alla didattica e svolgimento esercitazioni progettuali</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Principali mansioni e responsabilità <ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro <ul style="list-style-type: none"> • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego 	<p>Ottobre 2003 – Giugno 2004</p> <p>Università degli Studi della Calabria – Facoltà di Ingegneria – Via P. Bucci, 87036 – Arcavacata di Rende (CS)</p> <p>Università</p> <p>Esercitatore per il corso di “Costruzione di Strade, Ferrovie ed Aeroporti” (Ingegneria Civile) e per il corso di “Analisi Matematica II” (Ingegneria Edile-Architettura)</p> <p>Attività di supporto alla didattica e svolgimento esercitazioni progettuali</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Principali mansioni e responsabilità <ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro <ul style="list-style-type: none"> • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego 	<p>Ottobre 2002 – Giugno 2003</p> <p>Università degli Studi della Calabria – Facoltà di Ingegneria – Via P. Bucci, 87036 – Arcavacata di Rende (CS)</p> <p>Università</p> <p>Esercitatore per il corso di “Costruzione di Strade, Ferrovie ed Aeroporti” (Ingegneria Civile) e per il corso di “Calcolo 2” (Ingegneria I° anno triennale)</p> <p>Attività di supporto alla didattica e svolgimento esercitazioni progettuali</p>

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

<ul style="list-style-type: none"> • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione <ul style="list-style-type: none"> • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio <ul style="list-style-type: none"> • Qualifica conseguita • Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) 	<p>Maggio 2020 - Settembre 2020</p> <p>P-Learning s.r.l.</p> <p>Sicurezza sui luoghi di lavoro</p> <p>Corso di aggiornamento per l’assolvimento dell’obbligo quinquennale previsto per i Coordinatori per la Sicurezza nei Cantieri – D.Lgs. 81/2008 (40 ore).</p> <p>Aggiornamento Coordinatori della Sicurezza nei Cantieri CSP/CSE</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione <ul style="list-style-type: none"> • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio <ul style="list-style-type: none"> • Qualifica conseguita • Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) 	<p>10-14 Settembre 2018</p> <p>Università degli Studi di Messina – Società Italiana Infrastrutture Viarie</p> <p>XVI SIIV Summer School - “Road Asset Management for Sustainable Development”</p> <p>Diploma di Summer School SIIV 2018</p>

<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione <ul style="list-style-type: none"> • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita • Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) 	<p>7 Settembre 2018 – 7 Settembre 2024 Ministero dell'Istruzione, Università e Ricerca (MIUR) - Roma</p> <p>BANDO D.D. 1532/2016 - SETTORE CONCORSUALE 08/A3 - INFRASTRUTTURE E SISTEMI DI TRASPORTO, ESTIMO E VALUTAZIONE" Abilitazione a Professore di II fascia nel settore concorsuale di riferimento 08/A3 - Infrastrutture e Sistemi di Trasporto, Estimo e Valutazione Abilitazione a Professore Associato SSD ICAR/04</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione <ul style="list-style-type: none"> • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita • Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) 	<p>Maggio 2018 – Aprile 2019 Università degli Studi della Calabria – Dipartimento di Ingegneria Civile</p> <p>Assegno di Ricerca. Argomento: "Analisi delle prestazioni e dei livelli di sicurezza di una turborotatoria. Comparazione rispetto ad una intersezione a rotatoria classica attraverso software di microsimulazione del traffico veicolare". Settore scientifico disciplinare ICAR/04. Assegnista di Ricerca Assegnista di Ricerca</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione <ul style="list-style-type: none"> • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita • Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) 	<p>5-8 Settembre 2017 Università di Napoli - Società Italiana Infrastrutture Viarie</p> <p>XV SIIV Summer School - "I-BIM Infrastructure-Building Information Modeling" Diploma di Summer School SIIV 2017</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione <ul style="list-style-type: none"> • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita • Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) 	<p>13-16 Settembre 2016 Politecnico di Torino / SIIV - Società Italiana Infrastrutture Viarie</p> <p>XIV SIIV Summer School - "Roadway Design Evaluation Using Driving Simulation" "Pavement and Materials - Modeling and Testing" Diploma di Summer School SIIV 2016</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione <ul style="list-style-type: none"> • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita • Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) 	<p>Marzo 2016 – Dicembre 2016 Università degli Studi della Calabria – Dipartimento di Ingegneria Meccanica, Energetica e Gestionale</p> <p>Borsa di Ricerca per la Progettazione e l'analisi di reti infrastrutturali con tecniche di macro e micro simulazione. Settore scientifico disciplinare ICAR/05. Borsa di Ricerca Borsista di Ricerca</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione <ul style="list-style-type: none"> • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita • Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) 	<p>Marzo 2012 – Aprile 2015 Università degli Studi della Calabria – Facoltà di Ingegneria – Dipartimento di Ingegneria Civile</p> <p>Assegno di Ricerca finanziato con fondi PON nell'ambito del Progetto M2M "Mobile to Mobility". Argomento: "Rischio incidente: analisi teorico-sperimentale dei principali fattori di governo in una infrastruttura stradale". Settore scientifico disciplinare ICAR/04. Assegnista di Ricerca Assegnista di Ricerca</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) 	<p>Novembre 2012 – Gennaio 2013</p>

<ul style="list-style-type: none"> • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione <ul style="list-style-type: none"> • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita • Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) 	<p>University of Waterloo – Department of Environmental and Civil Engineering – Waterloo (ON) - CANADA</p> <p>Periodo di ricerca all'estero finanziato con fondi PON nell'ambito del Progetto M2M "Mobile to Mobility". Argomento: "Rischio incidente: analisi teorico-sperimentale dei principali fattori di governo in una infrastruttura stradale". Settore scientifico disciplinare ICAR/04.</p> <p>Postdoctoral fellowship</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione <ul style="list-style-type: none"> • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita • Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) 	<p>27-30 Settembre 2010</p> <p>Università di Trento – Facoltà di Ingegneria - Dipartimento di Ingegneria Meccanica e Strutturale / SIIV - Società Italiana Infrastrutture Viarie</p> <p>Summer School SIIV 2010 "Advanced Course in Highway and Traffic Engineering". Corso avanzato sulle più recenti acquisizioni in termini di ingegneria stradale e dei trasporti con particolare attenzione alla progettazione funzionale ed alle strategie di controllo di strade ed intersezioni.</p> <p>Diploma di Summer School SIIV 2010 "Advanced Course in Highway and Traffic Engineering"</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione <ul style="list-style-type: none"> • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita • Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) 	<p>Aprile 2010 – Marzo 2011</p> <p>Università degli Studi della Calabria – Facoltà di Ingegneria – Dipartimento di Pianificazione Territoriale</p> <p>Il Anno di Assegno di Ricerca nel settore delle Infrastrutture Viarie e Trasporti presso l'Università degli Studi della Calabria – Dipartimento di Pianificazione Territoriale. Argomento: "Procedure di calibrazione dei flussi veicolari nelle intersezioni a raso con dispositivi di micro-simulazione"</p> <p>Assegnista di Ricerca</p> <p>Assegnista di Ricerca</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione <ul style="list-style-type: none"> • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita • Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) 	<p>Aprile 2009 – Marzo 2010</p> <p>Università degli Studi della Calabria – Facoltà di Ingegneria – Dipartimento di Pianificazione Territoriale</p> <p>I Anno di Assegno di Ricerca nel settore delle Infrastrutture Viarie e Trasporti presso l'Università degli Studi della Calabria – Dipartimento di Pianificazione Territoriale. Argomento: "Procedure di calibrazione dei flussi veicolari nelle intersezioni a raso con dispositivi di micro-simulazione"</p> <p>Assegnista di Ricerca</p> <p>Assegnista di Ricerca</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione <ul style="list-style-type: none"> • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita • Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) 	<p>Novembre 2004 – Ottobre 2007</p> <p>Università degli Studi della Calabria – Facoltà di Ingegneria – Dipartimento di Pianificazione Territoriale</p> <p>Dottorato di Ricerca in Tecnologie e Pianificazione Ambientale (XX Ciclo) presso l'Università degli Studi della Calabria – Dipartimento di Pianificazione Territoriale. Titolo Tesi: "Intersezioni stradali a raso in ambito urbano ed extraurbano: impiego dello schema a rotatoria. Ricerca e definizione di modelli interpretativi della capacità nella realtà locale"</p> <p>Dottore di Ricerca</p> <p>Dottore di Ricerca</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione <ul style="list-style-type: none"> • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita 	<p>Luglio 2006</p> <p>Tribunale Civile di Catanzaro</p> <p>Capacità tecniche ed ingegneristiche</p> <p>Iscrizione all'albo dei Consulenti Tecnici d'Ufficio presso il Tribunale Ordinario di Catanzaro</p>

<ul style="list-style-type: none"> • Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) 	Luglio 2005
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) 	Università degli Studi della Calabria – Facoltà di Ingegneria – Dipartimento di Pianificazione Territoriale
<ul style="list-style-type: none"> • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione 	Urbanistica e Pianificazione Territoriale
<ul style="list-style-type: none"> • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio 	Diploma di “Summer School sui modelli di sviluppo delle aree costiere e rurali ad elevata strutturazione storica”
<ul style="list-style-type: none"> • Qualifica conseguita 	
<ul style="list-style-type: none"> • Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) 	
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) 	Giugno 2003 – Novembre 2004
<ul style="list-style-type: none"> • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione 	Università degli Studi della Calabria – Facoltà di Ingegneria – Dipartimento di Pianificazione Territoriale
<ul style="list-style-type: none"> • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio 	Trasporti, Infrastrutture Viarie, Statistica, Ricerca Operativa, Logistica
<ul style="list-style-type: none"> • Qualifica conseguita 	Master di II Livello in “Management dei Sistemi di Trasporto”. Titolo tesi: “I sistemi informativi in tempo reale per il trasporto privato”
<ul style="list-style-type: none"> • Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) 	Master post universitario di II livello
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) 	Maggio 2004 – Giugno 2004
<ul style="list-style-type: none"> • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione 	ANAS Cosenza Compartimento Autostrade
<ul style="list-style-type: none"> • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio 	Assistenza alla Direzione Lavori nell’ambito dei lavori di ammodernamento dell’Autostrada A3 Salerno – Reggio Calabria
<ul style="list-style-type: none"> • Qualifica conseguita 	Stage lavorativo nell’ambito del Master di II Livello in “Management dei Sistemi di Trasporto” realizzato dall’Università degli Studi della Calabria per un totale di 250 ore presso il Compartimento ANAS di Cosenza
<ul style="list-style-type: none"> • Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) 	
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) 	Novembre 2003
<ul style="list-style-type: none"> • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione 	Università degli Studi della Calabria – Facoltà di Ingegneria – Dipartimento di Pianificazione Territoriale / PTV Vision
<ul style="list-style-type: none"> • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio 	Trasporti, Infrastrutture Viarie, Logistica e Microsimulazione
<ul style="list-style-type: none"> • Qualifica conseguita 	Diploma di frequenza al corso di formazione/aggiornamento all’uso degli strumenti PTV VISION (VISUM, VISSIM, INTERTOUR, OPEN-T) per l’ingegneria del traffico e la pianificazione dei trasporti
<ul style="list-style-type: none"> • Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) 	
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) 	Maggio 2003 - Luglio 2003
<ul style="list-style-type: none"> • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione 	Ordine degli Ingegneri della Provincia di Cosenza
<ul style="list-style-type: none"> • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio 	Sicurezza sui luoghi di lavoro
<ul style="list-style-type: none"> • Qualifica conseguita 	Diploma di frequenza al corso di formazione sulla sicurezza nel settore edile” D.lgs. n° 494/96 Art. 10 Comma 2
<ul style="list-style-type: none"> • Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) 	
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) 	Ottobre 1996 – Ottobre 2002
<ul style="list-style-type: none"> • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione 	Università degli Studi della Calabria – Facoltà di Ingegneria – Dipartimento di Pianificazione Territoriale

<ul style="list-style-type: none"> • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita 	<p>Tutte le materie previste dal piano di studi di Ingegneria Civile</p> <p>Laurea in Ingegneria Civile (Indirizzo Edile) Vecchio Ordinamento con voto 110/110 e Lode. Titolo tesi: "Indagine sperimentale sulle velocità attuate dai guidatori in base alle diverse caratteristiche geometriche del tracciato. Un modello comportamentale per la costruzione del diagramma di velocità"</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) 	<p>Laurea Specialistica</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) 	<p>Settembre 1991 – Luglio 1996</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione 	<p>Liceo Scientifico Statale di Soverato (CZ)</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio 	<p>Matematica, Fisica, Latino, Italiano, Storia, Filosofia, Inglese</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Qualifica conseguita 	<p>Diploma di Maturità Scientifica con voto 60/60</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) 	<p>Diploma di Scuola Secondaria Superiore</p>

**CAPACITÀ E COMPETENZE
PERSONALI**

PRIMA LINGUA	ITALIANO
ALTRE LINGUE <ul style="list-style-type: none">• Capacità di lettura• Capacità di scrittura• Capacità di espressione orale	[Inglese] B1 B1 B1
CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI	Capacità di lavorare in gruppo maturata in molteplici situazioni in cui era indispensabile la collaborazione tra figure diverse e con modalità orarie varie. Tali competenze sono state sviluppate in particolare durante le attività svolte con le tre associazioni culturali No-Profit di cui fa parte: "La Ginestra", "La Radice" e "Nuove Dimensioni".
CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE	Capacità di lavorare in situazioni di stress, legate soprattutto al rapporto con il pubblico (Studenti presso l'Università della Calabria ed Enti Pubblici presso gli uffici della Regione Calabria) ed alle scadenze fiscali delle attività lavorative (Presentazione di articoli accademici e partecipazione a convegni scientifici).
CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE	Sistemi Operativi: Windows 10 e Mac OS. Linguaggi di Programmazione: Pascal, Visual Basic, Java. Applicativi Scientifici: PTV Visum, PTV Vissim , Aimsun , Civil Design (BIM) , Prost, Arcgis, Q-Gis, Archicad (BIM) , Autocad, CDS, Primus, Docet, Certus, Mantus, Minitab ed altri pacchetti per il progetto, la pianificazione e la gestione delle reti di trasporto, il controllo e l'interazione con cartografie digitali e l'elaborazione di dati territoriali. Ottima conoscenza dei pacchetti di Office . (Word, Excel, Access, Power Point, Outlook e Internet Explorer). L'utilizzo di tutti questi software è stato acquisito prevalentemente presso l'Università degli Studi della Calabria.
CAPACITÀ E COMPETENZE ARTISTICHE	
ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE	
PATENTE	B
ULTERIORI INFORMAZIONI	Da Settembre 2007 è iscritto alla "SIIV" (Società Italiana Infrastrutture Viarie). Anno 2011-2013 Membro del gruppo di lavoro del Programma Operativo Nazionale "M2M" – "Mobile to Mobility" - Sistemi Informativi e di Telecomunicazione per la Sicurezza Stradale. Responsabile scientifico prof. ing. Demetrio C. Festa. Anno 2006: Membro del gruppo di lavoro del Programma Operativo Comunitario 2000/06 "Interreg IIIB - Mediterraneo occidentale" – Progetto "CENTURIO" Asse 3, Misura 3.4.- responsabili scientifici prof. ing. Demetrio C. Festa e prof. ing. Sergio d'Elia . Anno 2003: Membro del gruppo di lavoro del Programma Operativo Comunitario 2000/06 "Interreg IIIB - Mediterraneo occidentale" – Progetto "Regions On Line (ROL): Portales d'information integree pour le citoyen" Asse 3, Misura 3.4.- responsabili scientifici prof. ing. Demetrio C. Festa e prof. ing. Sergio d'Elia . Dal 2011 è Reviewer della rivista internazionale "Journal of Civil Engineering and Architecture - USA". Dal 2012 è Reviewer della rivista internazionale "Canadian Journal of Civil Engineering". Dal 2017 è Reviewer della rivista internazionale "Journal of Testing and Evaluation". Dal 2017 è Reviewer della rivista internazionale "Journal of Traffic and Transportation Engineering (English Edition)". Dal 2018 è Reviewer della rivista internazionale "Journal of Advanced Transportation". Dal 2019 è Reviewer della rivista internazionale "Safety". Dal 2019 è Reviewer della rivista internazionale "International Journal of Simulation and Process Modelling". Dal 2019 è Reviewer della rivista internazionale "Sustainability".

Dal 2019 è Reviewer delle riviste internazionali "SAGE Journals".
Dal 2019 è Reviewer della rivista internazionale "Infrastructures".
Dal 2019 è Reviewer della rivista internazionale "Applied Sciences".
Dal 2020 è Reviewer della rivista internazionale "International Journal of Environmental Research and Public Health".
Dal 2020 è Reviewer della rivista internazionale "Sensors".

Partecipazione al Convegno Transnazionale sul Progetto "Régions On Line" facente parte del Programma Comunitario Interreg IIIB Medocc tenutosi a Terni dal 03-02-2004 al 05-02-2004.
Relatore al Seminario dal titolo "I sistemi informativi in tempo reale per il trasporto privato" nell'ambito del Master ministeriale in "Management dei sistemi di trasporto". Aula Magna Università della Calabria dal 12-11-2004 al 12-11-2004.
Partecipazione al Seminario dal titolo "Forme e prestazioni degli incroci a rotatoria" tenuto dal Prof. Ing. Raffaele Mauro nell'ambito dei corsi di Dottorato in Ingegneria delle Infrastrutture Viarie dell'Università di Palermo dal 15-06-2005 al 15-06-2005.
Relatore nella Summer School su "Modelli di sviluppo delle aree costiere e rurali ad elevata strutturazione storica", Università della Calabria - Rende (CS) dal 18-07-2005 al 23-07-2005.
Partecipazione al "3rd International SIIV Congress" dal titolo "People, Land, Environment and Transport Infrastructures" tenutosi presso il Politecnico di Bari - Dipartimento delle Infrastrutture Viarie dal 22-09-2005 al 24-09-2005.
Partecipazione al Seminario "Dutch National Model, Dutch National Cost Benefit Analysis framework transport project appraisal" tenutosi presso l'Università degli Studi di Salerno, Dipartimento di Ingegneria Civile dal 24-11-2005 al 24-11-2005.
Relatore al Convegno annuale su "Metodi e Tecnologia dell'Ingegneria dei Trasporti" presso l'Università degli Studi Mediterranea di Reggio Calabria, Facoltà di Ingegneria dal 12-12-2005 al 12-12-2005.
Partecipazione al XVI Convegno Nazionale SIIV (Società Italiana Infrastrutture Viarie) su "Adeguamento e Manutenzione delle strade esistenti". Università degli Studi della Calabria - Aula Magna dal 20-09-2006 al 22-09-2006.
Relatore nel "Meeting a Tulcea" nell'ambito del Progetto "Centurio" facente parte del Programma Comunitario Interreg IIIB Medocc - Tulcea (Romania) dal 15-11-2006 al 19-11-2006.
Relatore al "XXII European Conference on Operational Research - Road Traffic Management Session", Praga (Repubblica Ceca) dal 08-07-2007 al 11-07-2007.
Partecipazione al "4th International SIIV Congress - Advances in transport infrastructures and stakeholder expectations - Management Session" - Palermo dal 12-09-2007 al 14-09-2007.
Relatore al "Transportation Research Board National Roundabout Conference 2008" tenutosi a Kansas City, Missouri (U.S.A.) dal 18-05-2008 al 21-06-2008.
Partecipazione al "XV Convegno Nazionale SIDT (Società Italiana dei Docenti di Trasporti)" su "Interventi e metodologie di progetto per una mobilità sostenibile". Aula Magna, Università della Calabria dal 09-06-2008 al 10-06-2008.
Partecipazione alla "SIIV Summer School - Advanced Course in Highway and Traffic Engineering" presso l'Università di Trento - Trento (TN) dal 27-09-2010 al 30-09-2010.
Relatore al "Transportation Research Board Annual Meeting 2011". Washington D.C. (U.S.A.) dal 23-01-2011 al 27-01-2011.
Relatore al "European Working Group on Transportation Meeting 2012". Parigi (Francia) dal 10-09-2012 al 13-09-2012.
Partecipazione al "OHMPA 2012 FALL SEMINAR ASPHALT" organizzato dalla Ontario Hot Mix Producers Association (OHMPA) tenutosi a Toronto (CANADA) dal 12-12-2012 al 12-12-2012.
Relatore ed organizzatore del Seminario "Analysis of road safety performance using GPS equipped smartphone probes" tenutosi alla University of Waterloo - Waterloo, Ontario (CANADA) dal 17-12-2012 al 17-12-2012.
Relatore al "Transportation Research Board Annual Meeting 2013" tenutosi a Washington D.C. (U.S.A.) dal 13-01-2013 al 17-01-2013.
Relatore ed Organizzatore del Seminario "Pavement Surface Performance Evolution and WMSVA for Eco-friendly Pavement Solutions: Two Experimental Research Approaches" tenutosi presso la University of Waterloo - Department of Environmental and Civil Engineering - Waterloo, Ontario (CANADA) dal 28-01-2013 al 28-01-2013.
Relatore al "European Working Group on Transportation Meeting 2013" tenutosi ad Oporto (Portogallo) dal 03-09-2013 al 05-09-2013.
Relatore al "Road and Safety Simulation (RSS) Conference 2013" tenutosi a Roma (Italia) dal 22-10-2013 al 25-10-2013.
Partecipazione alla "XIV SIIV Summer School" su "Roadway Design Evaluation Using Driving Simulation" e "Pavement and Materials - Modeling and Testing" tenutosi presso il Politecnico di Torino dal 13-09-2016 al 16-09-2016.

Partecipazione alla I SIIV ARENA 2106 presso l'Aula Magna dell'Università Alma Mater Studiorum di Bologna dal 29-11-2016 al 29-11-2016.
Relatore al "Transportation Research Board Annual Meeting 2017" tenutosi a Washington D.C. (U.S.A.) dal 13-01-2017 al 16-01-2017.
Partecipazione alla "XV SIIV Summer School" su "Infrastructure-Building Information Modeling" tenutosi presso l'Università degli Studi di Napoli Federico II dal 05-09-2017 al 08-09-2017.
Relatore alla II SIIV ARENA 2107 presso l'Aula Magna dell'Università degli Studi di Napoli Federico II - Nuovo Polo Est Complesso Universitario di San Giovanni dal 08-09-2017 al 08-09-2017.
Partecipazione alla "XVI SIIV Summer School" su "*Road Asset Management for Sustainable Development*" tenutosi presso l'Università degli Studi di Messina dal 11-09-2018 al 14-09-2018.
Partecipazione in qualità di relatore al convegno "Martina e le piste ciclabili: come cambierà la mobilità ciclistica" tenutosi a Martina Franca (TA) nell'ambito della Settimana della Mobilità Sostenibile il 19 settembre 2019.
Partecipazione all'evento formativo "Il BIM per la progettazione architettonica per la modellazione strutturale e l'impiantistica (MEP) dell'edificio con strumenti certificati IFC-OpenBIM" di 2 ore, tenutosi a Rende (CS) il giorno 20 Dicembre 2019.
Partecipazione all'evento formativo "BIM: modelli informativi e standard IFC" di 2 ore, organizzato da Blumatica e tenutosi online giorno 17 Marzo 2020.
Partecipazione all'evento formativo "BIM (Building Information Modeling) TO BEM (Building Energy Modeling)" di 2 ore, organizzato da Blumatica e tenutosi online giorno 17 Marzo 2020.
Partecipazione all'evento formativo "Il BIM per il progetto e per il cantiere. Il BIM per la progettazione architettonica, la modellazione strutturale, l'impiantistica (MEP), il compute, la direzione lavori e la sicurezza" di 4 ore, organizzato da Acca Software e tenutosi online giorno 13 Maggio 2020.
Partecipazione all'evento formativo "PTV Visum - Data Driven Modelling" di 1 ora, tenutosi online giorno 14 Maggio 2020.
Partecipazione all'evento formativo "Introduzione alla certificazione energetica per il Superbonus 110%" di 2 ore organizzato da LogicalSoft, tenutosi online giorno 25 maggio 2020, ore 11:00.
Partecipazione all'evento formativo "Aggiornamenti Normativi e Software in base al DPCM 17 maggio 2020", di 1 ora e organizzato da MCE/BIE Eventi e tenutosi online giorno 29 Maggio 2020.
Partecipazione all'evento formativo "Strutture in calcestruzzo armato: influenza del danno localizzato sulla vulnerabilità statica e sismica" di 4 ore organizzato dall'Ordine degli Ingegneri di Catanzaro, tenutosi online sulla piattaforma CNI in data 22 giugno 2020, ore 15:00.
Partecipazione all'evento formativo "SuperBonus 110%: come funziona e quali sono le opportunità per tecnici ed imprese" di 2 ore organizzato da ACCA software tenutosi online in data 25 giugno 2020, ore 16:00.
Partecipazione all'evento formativo "La gestione della sicurezza dalla teoria alla pratica" di 4 ore organizzato dalla Fondazione CNI, tenutosi online in data 06 luglio 2020, ore 15:00.
Partecipazione all'evento formativo "Il codice dei contratti dopo lo sblocca cantieri e il dl semplificazioni-criticità e proposte" di 4 ore organizzato dalla Fondazione CNI, tenutosi online in data 22 luglio 2020, ore 16:00.
Partecipazione all'evento formativo "Ricostruzione di un sinistro stradale reale con il metodo in avanti" organizzato dall'Ing. Francesco Del Cesta tenutosi online in data 29 luglio 2020, dalle ore 16:00 alle 18.30.
Partecipazione all'evento formativo "Ricostruzione di un sinistro stradale reale con il metodo in avanti" organizzato dall'Ing. Francesco Del Cesta tenutosi online in data 29 luglio 2020, dalle ore 16:00 alle 18.30.
Partecipazione all'evento formativo "ECOBONUS e SISMABONUS. Aspetti normativi, tecnici ed economici" organizzato dal Consiglio Nazionale degli Ingegneri tenutosi online in data lunedì 16 novembre 2020 ore 15:00 - 18:30 (3 CFP).

Pubblicazioni:

1. Gallelli V., "Studio di fattibilità di un sistema ITS per la città di Cosenza", in *Le metodologie informatiche a supporto della mobilità: sviluppo di un sistema di informazione all'utenza dei trasporti pubblici per la Regione Calabria*, a cura di d'Elia S. e Festa D. C., Centro Editoriale e Librario, pp 153 – 159, Rende, 2004. ISBN 88-7458-025-8.
2. Gallelli V., Vitale A., "Sistemi di rilievo e di controllo del traffico attualmente in uso sul mercato", in *Le metodologie informatiche a supporto della mobilità: sviluppo di un sistema di informazione all'utenza dei trasporti pubblici per la Regione Calabria*, a cura di d'Elia S. e Festa D. C., Centro Editoriale e Librario, pp 35 – 51, Rende, 2004. ISBN 88-7458-025-8.
3. Gallelli V. , "I Sistemi Informativi in tempo reale per il Trasporto Privato" , in *La gestione dei sistemi di trasporto: casi di studio* a cura di V. Astarita e G. Guido, Centro Editoriale e Librario, Rende, 2004 - pp. 205 – 222. ISBN 88-7458-020-7.
4. Gallelli V. , Guido G. , Vitale A. , "Applicazione e verifica di un modello comportamentale di cambio corsia in rotatoria". *Atti di Convegno annuale su "Metodi e Tecnologia dell'Ingegneria dei Trasporti"*, Università degli Studi Mediterranea di Reggio Calabria, Facoltà di Ingegneria, 13-15 Dicembre 2005.
5. Gallelli V., Capiluppi G. F., Vaiana R., "Intersezioni a raso con soluzione a rotatoria dissimmetrica: un caso di studio.". *Atti XVI Convegno Nazionale SIIV su "Adeguamento e Manutenzione delle strade esistenti"*, Università degli Studi della Calabria, Aula Magna, 20-22 Settembre 2006. ISBN 88-7458-051-7.
6. Gallelli V., Capiluppi G.F., Vaiana R., "Roundabouts performances analysis: comparison between classical methodologies, micro-simulation and field measuring". XXII European Conference on Operational Research, Road Traffic Management Session, Praga, July 8-11 2007.
7. Gallelli V., Capiluppi G.F., Vaiana R., "Roundabout intersections: analysis for scenarios by micro-simulation". *Atti 4th International SIIV Congress - Advances in transport infrastructures and stakeholder expectations, Management Session + Poster Session*, Palermo, 12-14 Settembre 2007. ISBN 13 978-88-8207-260-5 EAN 9 788882 072605
8. Gallelli V., Astarita V., Guido G., Vitale A., "Microscopic traffic simulation of non-conventional roundabouts performances: a case study". *Atti 4th International SIIV Congress - Advances in transport infrastructures and stakeholder expectations, Management Session*, Palermo, 12-14 Settembre 2007. ISBN 13 978-88-8207-260-5 EAN 9 788882 072605
9. Gallelli V., Vaiana R., "Roundabout Intersections: Evaluation of Geometric and Behavioural Features With Vissim". *TRB National Roundabout Conference 2008*, Kansas City, Missouri (U.S.A.), May 18-21 2008.
10. Astarita V., Cunto F., Gallelli V. , Guido G., Saccomanno F. F., Vitale A., "L'utilizzo degli indici di performance di sicurezza nella simulazione di incroci a rotatoria". *Atti del convegno "XV Convegno Nazionale Società Italiana dei Docenti di Trasporti"*, Rende (CS), 2008, A cura di Guido G., Mazzulla G., Scorpione Editrice srl: Taranto, 2008, pp. 325-326. ISBN: 978.88.8099.176.2
11. Capiluppi G. F., Gallelli V., Vaiana R., "La qualità del servizio reso da una intersezione a rotatoria. Analisi per scenari". *Atti del convegno "XV Convegno Nazionale Società Italiana dei Docenti di Trasporti"*, Rende (CS), 2008, A cura di Guido G., Mazzulla G., Scorpione Editrice srl: Taranto, 2008, pp. 221-226 ISBN: 978.88.8099.176.2
12. Capiluppi G. F., Gallelli V., Vaiana R., "La microsimulazione del traffico veicolare in rotatoria. Applicazione ad un caso reale". *Atti del "XVII Convegno Nazionale SIIV"*, Università degli Studi di Enna, 10-12 Settembre 2008, ISBN: 978-88-89440-40-7
13. Gallelli V., Vaiana R., "The calibration of traffic microscopic simulation models: kinematical approach to the through movement on roundabouts". *Atti del "TRB Annual Meeting 2011"*, Washington D.C., (U.S.A.), 23-27 Gennaio 2011.
14. Gallelli V., Vaiana R., "Analysis of Roundabout Stop-Line Delay: Effects of Kinematical and Behavioural Parameters in the Simulation Process of Observed Traffic Conditions". *Atti del "TRB Annual Meeting 2012"*, Washington D.C., (U.S.A.), 22-26 Gennaio 2012.
15. Praticò, F. G., Vaiana, R., Gallelli, V. "Transport and traffic management by micro simulation models: operational use and performance of roundabouts". *Atti del "Urban Transport 2012"*, A Coruña, Spagna.
16. Gallelli V., Guido G., Vitale A., "Estimation of safety performance measures from smartphone sensors" *Procedia - Social and Behavioral Sciences Volume 54*, 4 October 2012, Pages 1095–1103 *Proceedings of EWGT2012 - 15th Meeting of the EURO Working Group on Transportation*, September 2012, Paris.
17. Gallelli V., Vaiana R., " Evaluation of Roundabout Performances Using a Micro-Simulation Software" *Atti del "EWGT 2012"*, Parigi, Francia.
18. R. Vaiana, , G.F. Capiluppi, V. Gallelli, T. luele, V. Minani, "Pavement Surface Performances Evolution: an Experimental Application", *Procedia - Social and Behavioral Sciences*, Volume 53,

- 3 October 2012, Pages 1150–1161, SIIV-5th International Congress - Sustainability of Road Infrastructures 2012;
19. R. Vaiana, V. Gallelli, T. luele "Simulation of Observed Traffic Conditions on Roundabouts by Dedicated Software", *Procedia - Social and Behavioral Sciences* Volume 53, 3 October 2012, Pages 742–754 SIIV-5th International Congress - Sustainability of Road Infrastructures 2012;
 20. Rosolino Vaiana, Vincenzo Gallelli, Teresa luele, "Methodological Approach for Evaluation of Roundabout Performances through Microsimulation" *Applied Mechanics and Materials* (Volumes 253 - 255) pages 1956-1966 December, 2012;
 21. Guido G. , Vitale A. , Gallelli V. , Figliomeni G. , "Level of safety on two-lane undivided rural highways". *Applied Mechanics and Materials*, Vol. 253-255, pp. 1705-1710. December, 2012;
 22. Vaiana R., Gallelli V., luele T. "Experimental analysis and methodological approach by micro-simulation of crossing speed distribution on roundabouts of small and large diameter". *Atti del "TRB Annual Meeting 2013"*, Washington D.C., (U.S.A.), 13-16 Gennaio 2013.
 23. Vaiana R., Praticò F.G., luele T., Gallelli V. - HMA friction course: volumetric properties vs surface texture – SURF, 7th Symposium on Pavement Surface Characteristics, Norfolk VA, 18-21 September 2012.
 24. Guido G., Festa D. C., Vitale A., Astarita V., Gallelli V., Saccomanno F. F. "Misure di performance della sicurezza con device mobili" *Strade&Autostrade* n. 98(2013), pp. 134-137, ISSN: 1723-2155.
 25. Guido G., Vitale A., Saccomanno F. F., Festa D. C., Astarita V., Rogano D., Gallelli V. "Using Smartphones As a Tool To Capture Road Traffic Attributes" *Applied Mechanics and Materials*, Vol. 432 (2013), pp. 513-519. Sep, 2013; *doi:10.4028/www.scientific.net/AMM.432.513*
 26. R. Vaiana, T. luele, V. Gallelli "Warm Mix Asphalt with Synthetic Zeolite a Laboratory Study on Mixes Workability". *International Journal of Pavement Research and Technology*, Vol.6 No.5 Sep. 2013. DOI:10.6135/ijprt.org.tw/2013.6(5).562.
 27. Guido G., Vitale A., Gallelli V. "Traffic conflicts at roundabouts: risk analysis under car-following conditions" in "Intersections Control and Safety" *WIT Series on Transport Systems & Traffic Engineering*, Vo. 1, pp. 143-152, Editor: A. Pratelli, WIT PRESS Southampton, Boston, 2013. ISBN: 978-1-84564-764-3.
 28. Gallelli V., Vaiana R., luele T., "Sensitivity Analysis in Traffic Microscopic Simulation Model for Roundabouts". In "The Baltic Journal of Road and Bridge Engineering", Vol. 8(3), pp.174-183, Vilnius, Lithuania (2013). ISSN 1822-4288. *doi:10.3846/bjrbe.2013.22*.
 29. Vaiana, R., Praticò, F.G., luele, T., Gallelli, V. and Minani, V. (2013). Effect of Asphalt Mix Properties on Surface Texture: An Experimental Study. *Applied Mechanics and Materials*, vol. 368-370, pp.1056-1060. Available from *doi: 10.4028/www.scientific.net/AMM.368-370.1056*
 30. Vaiana R., luele T., Gallelli V., Tighe S. (2013). Warm Mix Asphalt by Water-Containing Methodology: A Laboratory Study on Workability Properties versus Micro-Foaming Time. *Canadian Journal of Civil Engineering*, Published on the web 13 November 2013. Available from *doi: 10.1139/cjce-2013-0080*.
 31. Gallelli V., Guido G., Saccomanno F. F., Vitale A., and Rogano D., (2013) Level of accuracy in the estimation of speed from smartphone traffic probes. *Proceedings of EWGT2013 – 16th Meeting of the EURO Working Group on Transportation*, Oporto (POR) 4-6 September.
 32. Guido G., Saccomanno F. F., Vitale A., Gallelli V. and Rogano D., (2013) Extracting kinematic data for calibration of microsimulation models using smartphone probes. *Proceedings of RSS2013 – Road Safety and Simulation International Conference*, Rome (IT) 22-25 October.
 33. Praticò, F. G., Vaiana, R., Gallelli, V. Operating speed profiles approaching a roundabout: experiments and micro-simulation. *Proceedings of RSS2013 – Road Safety and Simulation International Conference*, Rome (IT) 22-25 October.
 34. Shahdah U., Saccomanno F. F., Persaud B. and Gallelli V. (2013) Linking Observed Crashes and Simulated Traffic Conflicts in Safety Analysis. *Proceedings of RSS2013 – Road Safety and Simulation International Conference*, Rome (IT) 22-25 October.
 35. Guido G., Vitale A., Gallelli V. (2013) "Investigating rear-end potential conflicts for roundabout turning movements". *Modern Traffic and Transportation Engineering Research (MTTER): Volume 2, Issue 4 Oct. 2013* PP. 20-26. American V-King Scientific Publishing.
 36. Astarita V., Guido G., Vitale A. and Gallelli V. (2014). Analysis of non-conventional roundabouts performances through microscopic traffic simulation. *Applied Mechanics and Materials*, vol. 505-506, pp.481-488. Available from *doi: 10.4028/www.scientific.net/AMM.505-506.481*.
 37. Gallelli V., Vaiana R. and luele T. (2014). Comparison between simulated and experimental crossing speed profiles on roundabout with different geometric features. *Procedia - Social and Behavioral Sciences*, Volume 111 (2014), Pages 117–126. *doi: 10.1016/j.sbspro.2014.01.044*.
 38. Vaiana, R., Praticò, F.G., luele, T., Gallelli V, Minani, V. (2013). Effect of Asphalt Mix Properties on Surface Texture: An Experimental Study. In: *Frontiers of Green Building, Materials and Civil Engineering III. APPLIED MECHANICS AND MATERIALS*, vol. 368-370, p. 1056-1060,

39. Guido, G., Gallelli, V., Saccomanno, F.F., V., Vitale, A., Rogano, D., Festa, D., (2014). Treating uncertainty in the estimation of speed from smartphone traffic probes. *Transportation Research Part C*, 47, 100-112. [doi:10.1016/j.trc.2014.07.003](https://doi.org/10.1016/j.trc.2014.07.003)
40. Guido, G., Saccomanno, F.F., V., Vitale, A., Gallelli, V., Rogano, D., (2014). A calibration framework of car following models for safety analysis based on vehicle tracking data from smartphone probes. *International Journal of Mobile Network Design and Innovation*, Vol. 5, No. 4, 205-212.
41. Praticò F.G., Vaiana, R., Gallelli V., (2015) Micro-simulation effectiveness in predicting operating speed profiles in a roundabout. *Advances in Transportation Studies an international Journal*. Section. Section A 37 (2015).
42. G. Guido, A. Vitale, F.F. Saccomanno, V. Gallelli (2016). Sensitivity of simulated vehicle tracking profiles for input into safety performance analysis. *Advances in Transportation Studies: an international Journal 2016 Special Issue*, Vol. 2.
43. V. Gallelli, T. Luele, R. Vaiana (2016). Conversion of a semi-two lanes roundabout into a turbo-roundabout: a performance comparison. *Procedia Computer Science* 83 (2016), pp. 393 – 400. DOI: [10.1016/j.procs.2016.04.201](https://doi.org/10.1016/j.procs.2016.04.201)
44. A. Vitale, Gallelli V., G. Guido, Festa, D. (2017) "The effect of the calibration process in the comparison of simulated and observed rear-end conflicts at roundabouts". *Atti del "TRB Annual Meeting 2017"*, Washington D.C., (U.S.A.), 13-16 Gennaio 2017.
45. T. Luele, R. Vaiana, V. Gallelli, F. De Masi (2017). The Influence of Aggregate Lithological Nature on Pavement Texture Polishing: A Comparative Investigation on a Test Site in Southern Italy. *Advances in Civil Engineering Materials*, VOL. 5 / NO. 1 / 2016. DOI:[10.1520/ACEM20160036](https://doi.org/10.1520/ACEM20160036) ISSN 2165-3984
46. G. Guido, V. Gallelli, D. Rogano, A. Vitale, Evaluating the accuracy of vehicle tracking data obtained from Unmanned Aerial Vehicles, *International Journal of Transportation Science and Technology* (2017), DOI: <http://dx.doi.org/10.1016/j.ijtst.2016.12.001>
47. Astarita, V., Giofrè, V.P., Guido, G., (...), Rogano, D., Gallelli, V. (2017). New features of Tritone for the evaluation of traffic safety performances. *Transport Infrastructure and Systems - Proceedings of the AIIT International Congress on Transport Infrastructure and Systems, TIS 2017* – pp. 625-631. DOI: [10.1201/9781315281896-82](https://doi.org/10.1201/9781315281896-82)
48. Guido, G., Astarita, V., Vitale, A., Gallelli, V., Saccomanno, F.F. (2017). A new safety performance index for speed-related crashes. *Transport Infrastructure and Systems - Proceedings of the AIIT International Congress on Transport Infrastructure and Systems, TIS 2017* – pp. 593-600. DOI: [10.1201/9781315281896-78](https://doi.org/10.1201/9781315281896-78)
49. V. Gallelli, T. Luele, R. Vaiana, A. Vitale (2017). Investigating the Transferability of Calibrated Microsimulation Parameters for Operational Performance Analysis in Roundabouts. *Journal of Advanced Transportation*, Volume 2017, DOI: <https://doi.org/10.1155/2017/3078063>
50. R. Vaiana, T. Luele, V. Gallelli, D. Rogano (2018). Demanded versus assumed friction along horizontal curves: An on-the-road experimental investigation. *Journal of Transportation Safety & Security*, DOI: <http://dx.doi.org/10.1080/19439962.2016.1277290>
51. Gallelli, V., Vaiana, R. (2019). Safety Improvements by Converting a Standard Roundabout with Unbalanced Flow Distribution into an Egg Turbo Roundabout: Simulation Approach to a Case Study. *Sustainability*, 11, 466. DOI:[10.3390/su11020466](https://doi.org/10.3390/su11020466)
52. Gallelli, V., Guido, G., Vitale, A., Vaiana, R. (2019). Effects of calibration process on the simulation of rear-end conflicts at roundabouts. *Journal of Traffic and Transportation Engineering (English Edition)*, DOI: [10.1016/j.jtte.2018.03.006](https://doi.org/10.1016/j.jtte.2018.03.006)
53. Vaiana, R., Balzano, F., Luele, T., Gallelli, V. (2019). Microtexture performance of EAF slags used as aggregate in asphalt mixes: A comparative study with surface properties of natural stones. *Applied Sciences (Switzerland)* Volume 9, Issue 15, 1 August 2019, Article number 3197. DOI: [10.3390/app9153197](https://doi.org/10.3390/app9153197).
54. Guido G., S Shaffiee Haghshenas S., Shaffiee Haghshenas S., Vitale A., Gallelli V., Astarita V. (2020). Development of a Binary Classification Model to Assess Safety in Transportation Systems Using GMDH-Type Neural Network Algorithm. *Sustainability* 2020, 12, 6735; DOI: [10.3390/su12176735](https://doi.org/10.3390/su12176735).
55. P. Caputo, P. Calandra, R. Vaiana, V. Gallelli, G. De Filipo, C. O. Rossi (2020). Preparation of Asphalt Concretes by Gyrotory Compactor: A Case of Study with Rheological and Mechanical Aspects. *Appl. Sci.* 2020, 10, 8567; DOI:[10.3390/app10238567](https://doi.org/10.3390/app10238567);
56. Vaiana, R.; Perri, G.; Luele, T.; Gallelli, V. A Comprehensive Approach Combining Regulatory Procedures and Accident Data Analysis for Road Safety Management Based on the European Directive 2019/1936/EC. *Safety* 2021, 7, 6. <https://doi.org/10.3390/safety7010006>

Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio curriculum vitae in base all'art. 13 del D. Lgs. 196/2003 e all'art. 13 GDPR 679/16.

Cosenza, 06/02/2021

Firma

A handwritten signature in black ink that reads "Vincenzo Gallelli". The signature is written in a cursive style with a distinct loop at the end of the last name.