

CURRICULUM VITAE DI
VINCENZO GALLELLI



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

Il sottoscritto Vincenzo Gallelli, nato a _____ il __/__/__,
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	
Telefono	
Cellulare	
Fax	
E-mail	
Codice Fiscale	
Nazionalità	
Data di nascita	

SETTORE D'OCCUPAZIONE

Attualmente Consulente Esterno della Regione Emilia-Romagna in ambito P.N.R.R. Progetto1000 Esperti, abilitato a professore di II fascia nel settore concorsuale di riferimento 08/A3, iscritto al registro dei Project Manager secondo la Norma UNI11648/2022, abilitato secondo la Direttiva Cantieri D.Lgs 81/2008, consulente esterno senior 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)	Ottobre 2024 – Settembre 2025
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Comune di Badolato (CZ) - Corso Umberto I - 88060 Badolato (CZ)
• Tipo di azienda o settore	Amministrazione Pubblica
• Tipo di impiego	Incarico professionale di progettazione esecutiva, coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione, rilievi topografici, relazione archeologica relativi all'opera "Mitigazione del rischio idrogeologico e messa in sicurezza del versante nord-est della chiesa dell'Immacolata". CIG. B36677E629- CUP. I94D24000030001
• Principali mansioni e responsabilità	Incarico di Progettazione Esecutiva e di Coordinamento della Sicurezza in fase di Progettazione
• Date (da – a)	Settembre 2024 – Novembre 2024
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	SINTAGMA S.r.l. - S. Martino in Campo - Via Roberta n.1 - 06132 PERUGIA
• Tipo di azienda o settore	Società di Ingegneria dei Trasporti

• Tipo di impiego	Incarico per la predisposizione di un micromodello per l'analisi trasportistica del deflusso veicolare del comparto urbano interessato dal "Progetto Laurin" a Bolzano Incarico di consulenza tecnica specialistica
• Principali mansioni e responsabilità	
• Date (da – a)	Settembre 2024 – Settembre 2025
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università degli Studi della Calabria – Dipartimento di Ingegneria Civile – Via P. Bucci, 87036 – Arcavacata di Rende (CS)
• Tipo di azienda o settore	Università
• Tipo di impiego	Esercitatore per il corso di "Progetto e Adeguamento di Infrastrutture Stradali" (Corso di Laurea in Ingegneria Civile)
• Principali mansioni e responsabilità	professore a contratto a tempo determinato
• Principali mansioni e responsabilità	Docenza
• Date (da – a)	Agosto 2024 – Dicembre 2024
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	SINTAGMA S.r.l. - S. Martino in Campo - Via Roberta n.1 - 06132 PERUGIA
• Tipo di azienda o settore	Società di Ingegneria dei Trasporti
• Tipo di impiego	Incarico per la predisposizione di un micromodello per la valutazione delle criticità e delle soluzioni migliorative del comparto di Piazza Mameli a Savona.
• Principali mansioni e responsabilità	Incarico di consulenza tecnica specialistica
• Date (da – a)	Luglio 2024 – Dicembre 2024
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	SINTAGMA S.r.l. - S. Martino in Campo - Via Roberta n.1 - 06132 PERUGIA
• Tipo di azienda o settore	Società di Ingegneria dei Trasporti
• Tipo di impiego	Incarico per la predisposizione di un micromodello per la valutazione delle criticità e delle soluzioni migliorative dell'asse viario tra Piazza del Pamiglione e Piazza Mazzini (asse stradale waterfront) e aggiornamento del micromodello predisposto per le valutazioni trasportistiche preliminari del nuovo ospedale di Livorno sulla base degli schemi viabilistici aggiornati da progetto vincitore del concorso.
• Principali mansioni e responsabilità	Incarico di consulenza tecnica specialistica
• Date (da – a)	Febbraio 2024 – Settembre 2024
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università degli Studi della Calabria – Dipartimento di Ingegneria Civile – Via P. Bucci, 87036 – Arcavacata di Rende (CS)
• Tipo di azienda o settore	Università
• Tipo di impiego	Esercitatore per il corso di "Progetto e Adeguamento di Infrastrutture Stradali" (Corso di Laurea in Ingegneria Civile)
• Principali mansioni e responsabilità	professore a contratto a tempo determinato
• Principali mansioni e responsabilità	Docenza
• Date (da – a)	Gennaio 2024 – Agosto 2024
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Comune di Badolato (CZ) - Corso Umberto I - 88060 Badolato (CZ)
• Tipo di azienda o settore	Amministrazione Pubblica
• Tipo di impiego	Incarico professionale direzione lavori, coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, misure, contabilità e C.R.E. per "Completamento disfacimento e rifacimento pavimentazione stradale con realizzazione di strato di fondazione e conglomerato bituminoso - Costruzione cunetta stradale - strada denominata Melindus-Poleio". CIG. A005C4FDBA - CUP. I97H22003330002
• Principali mansioni e responsabilità	Incarico di Coordinamento della Sicurezza in fase di Esecuzione, Direzione Lavori e Contabilità.
• Date (da – a)	Luglio 2023 – Marzo 2026
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Fincalabra S.p.A. – Viale Europa, Cittadella Regionale - Germaneto, 88100 – Catanzaro (CZ)
• Tipo di azienda o settore	Fincalabra S.p.A.
• Tipo di impiego	Incarico di Consulente Esperto Senior nel settore mobilità e trasporti.

• Principali mansioni e responsabilità	Attività inerenti all'assistenza tecnica per il monitoraggio e la verifica dell'attuazione degli interventi per il settore trasporti e mobilità della Regione Calabria.
• Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego	Giugno 2023 – Maggio 2026 Comune di Crucoli (KR) - Via Roma 6 - 88812 Crucoli (KR)
• Principali mansioni e responsabilità	Amministrazione Pubblica Incarico professionale di progettazione esecutiva, direzione lavori, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, misure, contabilità e C.R.E. Progetto - Viaggiare Nel Borgo 2.0 - Missione 1 - Digitalizzazione, Innovazione, Competitività e Cultura, Component 3 - Cultura 4.0 (M1C3). Misura 2 'Rigenerazione Di Piccoli Siti Culturali, Patrimonio Culturale, Religioso e Rurale', Investimento 2.1: 'Attrattività Dei Borghi Storici', Finanziato Dall'unione Europea – Next Generation EU. CUP: I29I22000250006 CIG: 98673212E2
• Principali mansioni e responsabilità	Incarico di Progettazione Definitiva ed Esecutiva, Coordinamento della Sicurezza in fase di Progettazione e di Esecuzione, Direzione Lavori e Contabilità.
• Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego	Marzo 2023 – Agosto 2024 Comune di Badolato (CZ) - Corso Umberto I - 88060 Badolato (CZ)
• Principali mansioni e responsabilità	Amministrazione Pubblica Incarico professionale di progettazione esecutiva, direzione lavori, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, misure, contabilità e C.R.E. per "Miglioramento e adeguamento della strada interpodereale di località Pantano". CIG. Z233A3F8EF- CUP. I99J21016620002
• Principali mansioni e responsabilità	Incarico di Progettazione Definitiva ed Esecutiva, Coordinamento della Sicurezza in fase di Progettazione e di Esecuzione, Direzione Lavori e Contabilità.
• Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego	Marzo 2023 – Maggio 2023 SINTAGMA S.r.l. - S. Martino in Campo - Via Roberta n.1 - 06132 PERUGIA
• Principali mansioni e responsabilità	Società di Ingegneria dei Trasporti Incarico di consulenza tecnica specialistica per la redazione del micromodello per: verifiche di capacità dei tronchi stradali della camionale di Bari e delle rotatorie più cariche; analisi di sicurezza della piattaforma stradale nelle 2 alternative configurabili.
• Principali mansioni e responsabilità	Incarico di consulenza tecnica specialistica
• Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego	Gennaio 2023 – Dicembre 2024 Regione Emilia-Romagna - Viale Aldo Moro n.18 – 40121 - Bologna
• Principali mansioni e responsabilità	Amministrazione Pubblica - Regione Emilia-Romagna Attività di Supporto Tecnico e Assistenza (Esperto in Edilizia-Progetto 1000 Esperti PNRR) Supporto tecnico-operativo all'Amministrazione nell'attività di gestione delle procedure complesse, in funzione dell'implementazione delle attività di semplificazione previste nel PNRR da parte del Dipartimento della funzione pubblica della Presidenza del Consiglio dei ministri, in qualità di amministrazione titolare dell'Investimento "2.2: Task force digitalizzazione, monitoraggio e performance".
• Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego	Ottobre 2022 – Dicembre 2022 SINTAGMA S.r.l. - S. Martino in Campo - Via Roberta n.1 - 06132 PERUGIA
• Principali mansioni e responsabilità	Società di Ingegneria dei Trasporti Incarico di consulenza tecnica specialistica per la redazione del micromodello di valutazione dell'impatto trasportistico derivante dalla realizzazione di una piattaforma logistica nel comune di Marsciano (PG).
• Principali mansioni e responsabilità	Incarico di consulenza tecnica specialistica

• Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego	Luglio 2022 – Settembre 2023 SINTAGMA S.r.l. - S. Martino in Campo - Via Roberta n.1 - 06132 PERUGIA Società di Ingegneria dei Trasporti Incarico di consulenza tecnica specialistica per la redazione dei micromodelli di tre aree critiche del comune di Novara: l'area dell'Ex Ospedale e Caserme; la zona dei quartieri di Santa Rita Sant'Andrea e Sant'Antonio e infine l'area del Castello, Piazza Martiri e Barriera Albertina.
• Principali mansioni e responsabilità	Incarico di consulenza tecnica specialistica
• Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego	Luglio 2022 – Dicembre 2024 Comune di Badolato (CZ) - Corso Umberto I - 88060 Badolato (CZ) Amministrazione Pubblica Incarico professionale di progettazione definitiva-esecutiva, direzione lavori, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione dei lavori, certificato di regolare esecuzione del progetto denominato "Badolato Open Museum (BAD.O.M.)": Un museo diffuso a cielo aperto", a valere sul programma di azione e coesione complementare al PON Cultura e Sviluppo (FESR) 2014-2020 Piano Operativo Cultura e Turismo (FSC) 2014-2020. CIG. 9281391E23 - CUP. 199D20000400006
• Principali mansioni e responsabilità	Incarico di Progettazione Definitiva ed Esecutiva e di Coordinamento della Sicurezza in fase di Progettazione e di Esecuzione, Direzione dei Lavori
• Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego	Luglio 2022 – Settembre 2022 SINTAGMA S.r.l. - S. Martino in Campo - Via Roberta n.1 - 06132 PERUGIA Società di Ingegneria dei Trasporti Incarico di consulenza tecnica specialistica per la redazione dello studio degli impatti sul traffico e sull'ambiente alla luce del nuovo assetto viabile dei due comparti di Via Campagnola – Via Fiume Albegna e Via Nazario Sauro a Foligno (PG).
• Principali mansioni e responsabilità	Incarico di consulenza tecnica specialistica
• Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego	Febbraio 2022 – Giugno 2023 Comune di Corigliano Rossano (CS) - via Barnaba Abenante - 87046 Corigliano Rossano (CS) Amministrazione Pubblica Incarico professionale per servizio di Progettazione Definitiva, Esecutiva e CSP relativo alla "Realizzazione intervento per il miglioramento della viabilità e sicurezza stradale – sistemazione viabilità strada Torre Lunga – A.U. Corigliano".
• Principali mansioni e responsabilità	Incarico di Progettazione Definitiva-Esecutiva
• Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego	Gennaio 2022 – Dicembre 2022 Regione Emilia-Romagna - Viale Aldo Moro n.18 – 40121 - Bologna Amministrazione Pubblica - Regione Emilia-Romagna Attività di Supporto Tecnico e Assistenza (Esperto in Edilizia-Progetto 1000 Esperti PNRR)
• Principali mansioni e responsabilità	Supporto tecnico-operativo all'Amministrazione nell'attività di gestione delle procedure complesse, in funzione dell'implementazione delle attività di semplificazione previste nel PNRR da parte del Dipartimento della funzione pubblica della Presidenza del Consiglio dei ministri, in qualità di amministrazione titolare dell'Investimento "2.2: Task force digitalizzazione, monitoraggio e performance".
• Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego	17 Dicembre 2021 – 08 Giugno 2022 Procura della Repubblica di Castrovillari - Via Francesco Muraca – 87012 Castrovillari (CS) Magistratura Incarico professionale in qualità di Consulente Tecnico ricevuto dal G.I.P. Dott. Biagio Politano in merito al Procedimento Penale Proc. N. 3029/2021 R.G.N.R. Mod. 21

• Principali mansioni e responsabilità	Incarico di consulenza tecnica specialistica Dicembre 2021 – Gennaio 2022 SINTAGMA S.r.l. - S. Martino in Campo - Via Roberta n.1 - 06132 PERUGIA Società di Ingegneria dei Trasporti Incarico di consulenza tecnica specialistica per la redazione dei micromodelli delle rotatorie degli svincoli del Collegamento Stradale Ragusa-Catania, compreso tra lo Svincolo della S.S. 514 di "Chiaramonte" con la S.S. 115 e lo Svincolo della "Ragusana" Incarico di consulenza tecnica specialistica
• Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego	Ottobre 2021 – Giugno 2022 SINTAGMA S.r.l. - S. Martino in Campo - Via Roberta n.1 - 06132 PERUGIA Società di Ingegneria dei Trasporti Incarico di consulenza tecnica specialistica per la realizzazione del modello di analisi dell'interferenza dei cantieri di ammodernamento sul traffico veicolare dell'autostrada A24 Roma – Pescara Incarico di consulenza tecnica specialistica
• Principali mansioni e responsabilità	Settembre 2021 – Novembre 2023 Comune di Badolato (CZ) - Corso Umberto I - 88060 Badolato (CZ) Amministrazione Pubblica Incarico professionale di progettazione definitiva ed esecutiva, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione per l'intervento di "Mitigazione del rischio idrogeologico e messa in sicurezza dei versanti area meridionale". CIG. 8791511861- CUP. I99C21000170001 Incarico di Progettazione Definitiva ed Esecutiva e di Coordinamento della Sicurezza in fase di Progettazione
• Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego	Agosto 2021 – Giugno 2022 Comune di Badolato (CZ) - Corso Umberto I - 88060 Badolato (CZ) Amministrazione Pubblica Incarico professionale di progettazione definitiva-esecutiva, direzione lavori, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione dei lavori, certificato di regolare esecuzione del progetto denominato "Badolato: C.U.O.R.E. di Calabria". CIG.: 8837033653 - CUP.: I93D20003580002 Incarico di Progettazione Definitiva ed Esecutiva e di Coordinamento della Sicurezza in fase di Progettazione
• Principali mansioni e responsabilità	Giugno 2021 – Ottobre 2021 Comune di Cassano allo Jonio (CS) - Via Amendola, 1, 87011 - Cassano allo Jonio (CS) Amministrazione Pubblica Incarico di collaudo tecnico-amministrativo in corso d'opera e revisione tecnico-contabile relativamente ai "Lavori per la sistemazione e messa in sicurezza della rete stradale del territorio comunale". CIG: ZC231B77C3. Incarico di consulenza tecnica specialistica
• Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego	Maggio 2021 – Novembre 2023 Comune di Corigliano Rossano (CS) - via Barnaba Abenante - 87046 Corigliano Rossano (CS) Amministrazione Pubblica Incarico professionale per la Redazione del Biciplan Comunale. CIG: Z2C30A3685. Incarico di consulenza tecnica specialistica
• Principali mansioni e responsabilità	

• Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità	Aprile 2021 – Settembre 2021 SINTAGMA S.r.l. - S. Martino in Campo - Via Roberta n.1 - 06132 PERUGIA Società di Ingegneria dei Trasporti Incarico di consulenza tecnica specialistica per la realizzazione del micromodello di analisi dell'ipotesi di realizzazione di un'area buffer di prossimità supporto del porto di Genova - Area Fondegga Sud (ex IP) di Genova Pegli Incarico di consulenza tecnica specialistica
• Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità	Marzo 2021 – Giugno 2021 SINTAGMA S.r.l. - S. Martino in Campo - Via Roberta n.1 - 06132 PERUGIA Società di Ingegneria dei Trasporti Incarico di consulenza tecnica specialistica per la realizzazione del micromodello di analisi dell'asse a pedonalità privilegiata tra la stazione della circumvesuviana, piazza Angelina Lauro - parco Lauro - il nodo di scambio Achille Lauro (parking Sorrento) e la Marina Piccola del comune di Sorrento. Incarico di consulenza tecnica specialistica
• Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità	Febbraio 2021 – Marzo 2021 Ferrovie della Calabria S.r.l. – Via Milano, 28 - 88100 Catanzaro Società di Servizi di Trasporto Pubblico 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: 149C18000020001- CIG: 8601175A24. Membro di Commissione Giudicatrice
• Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità	Gennaio 2021 – Febbraio 2021 Comune di Monfalcone (GO) - Piazza della Repubblica, 8 - 34074 Monfalcone (GO) 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 Incarico di consulenza tecnica specialistica
• Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità	Gennaio 2021 – Aprile 2021 SINTAGMA S.r.l. - S. Martino in Campo - Via Roberta n.1 - 06132 PERUGIA 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. Incarico di consulenza tecnica specialistica
• Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità	Dicembre 2020 – Marzo 2021 SINTAGMA S.r.l. - S. Martino in Campo - Via Roberta n.1 - 06132 PERUGIA Società di Ingegneria dei Trasporti Incarico per la valutazione trasportistica della vivibilità nelle frazioni di Vezzano e Terlagio del comune diffuso di Vallelaghi (TN) tramite modello di microsimulazione del deflusso veicolare. Incarico di consulenza tecnica specialistica
• Date (da – a)	Dicembre 2020 – Maggio 2021

• Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego	Comune di Badolato (CZ) - Corso Umberto I - 88060 Badolato (CZ)
• Principali mansioni e responsabilità	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 Incarico di Progettazione Definitiva ed Esecutiva e di Coordinamento della Sicurezza in fase di Progettazione
• Date (da – a)	9 Ottobre 2020 – 30 Giugno 2021
• Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego	Istituto Superiore “Vittorio Emanuele II” - Via Vinicio Cortese n. 1, Catanzaro (CZ) - 88100
• Principali mansioni e responsabilità	Amministrazione Pubblica Professore di “Genio Rurale” Scuola Secondaria di II Grado” Cat. A037. Insegnamento
• Date (da – a)	Ottobre 2020 – Novembre 2020
• Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego	Comune di Rende (CS) - Piazza San Carlo Borromeo - 87036 Rende (CS)
• Principali mansioni e responsabilità	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: E21G20000000002. Incarico di consulenza tecnica specialistica
• Date (da – a)	28 Settembre 2020 – 30 Giugno 2021
• Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego	Istituto Comprensivo “S. Gatti” - via Amendola, 53 - 88046 Lamezia Terme (CZ)
• Principali mansioni e responsabilità	Amministrazione Pubblica Professore di “TECNOLOGIA Scuola Secondaria di I Grado” Cat. A060. Insegnamento
• Date (da – a)	Agosto 2020 – Ottobre 2020
• Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego	SINTAGMA S.r.l. - S. Martino in Campo - Via Roberta n.1 - 06132 PERUGIA
• Principali mansioni e responsabilità	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
• Date (da – a)	Luglio 2020 – Giugno 2023
• Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego	Regione Calabria –Cittadella Regionale di Germaneto - Viale Europa – 88100 - Catanzaro
• Principali mansioni e responsabilità	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.
• Date (da – a)	11 Giugno 2020 – 14 Dicembre 2020
• Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego	Procura della Repubblica di Castrovillari - Via Francesco Muraca – 87012 Castrovillari (CS)
• Principali mansioni e responsabilità	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

• Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità	Giugno 2020 – Settembre 2020 SINTAGMA S.r.l. - S. Martino in Campo - Via Roberta n.1 - 06132 PERUGIA 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
• Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità	Marzo 2020 –Aprile 2020 SINTAGMA S.r.l. - S. Martino in Campo - Via Roberta n.1 - 06132 PERUGIA 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
• Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità	Febbraio 2020 – Agosto 2020 Università degli Studi della Calabria – Dipartimento di Ingegneria Civile – Via P. Bucci, 87036 – Arcavacata di Rende (CS) 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
• Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità	Gennaio 2020 –Marzo 2020 SINTAGMA S.r.l. - S. Martino in Campo - Via Roberta n.1 - 06132 PERUGIA Società di Ingegneria dei Trasporti Incarico di Consulenza per realizzazione del micromodello di deflusso veicolare conseguente alla realizzazione di un centro commerciale e direzionale a Piediripa (Macerata) Incarico di consulenza tecnica specialistica
• Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità	Dicembre 2019 – Marzo 2020 Università degli Studi della Calabria – Dipartimento di Ingegneria Civile – Via P. Bucci, 87036 – Arcavacata di Rende (CS) Università 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 Incarico di consulenza tecnica specialistica
• Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità	Ottobre 2019 – Dicembre 2019 Arch. Ivano Savi - Via G. D'Annunzio, 9 - 43124 Parma Privato 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. Incarico di consulenza tecnica specialistica
• Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore	Settembre 2019 – Settembre 2020 Università degli Studi della Calabria – Dipartimento di Ingegneria Civile – Via P. Bucci, 87036 – Arcavacata di Rende (CS) Università

• Tipo di impiego	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) Attività di supporto alla didattica Docenza
• Principali mansioni e responsabilità • Principali mansioni e responsabilità	
• Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego	Luglio 2019 – Marzo 2020 SINTAGMA S.r.l. - S. Martino in Campo - Via Roberta n.1 - 06132 PERUGIA
• Principali mansioni e responsabilità	Società di Ingegneria dei Trasporti 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. Incarico di consulenza tecnica specialistica
• Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego	Giugno 2019 – Luglio 2019 Comune di Martina Franca (TA) — Piazza Roma, n.32 - 74015 Martina Franca (TA)
• Principali mansioni e responsabilità	Amministrazione Pubblica 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 Attività inerenti la Progettazione Esecutiva e il Coordinamento della sicurezza in fase di Progettazione
• Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego	Maggio 2019 – Giugno 2019 SINTAGMA S.r.l. - S. Martino in Campo - Via Roberta n.1 - 06132 PERUGIA
• Principali mansioni e responsabilità	Società di Ingegneria dei Trasporti 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. Incarico di consulenza tecnica specialistica
• Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego	Marzo 2019 – Dicembre 2019 Comune di Badolato – Corso Umberto n.192, 88060 – Badolato (CZ)
• Principali mansioni e responsabilità	Amministrazione Pubblica 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”. Attività inerenti la Progettazione Definitiva, Esecutiva, il Coordinamento della sicurezza in fase di Progettazione e di Esecuzione, la Direzione Lavori e la Contabilità.
• Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego	Febbraio 2019 – Dicembre 2019 SINTAGMA S.r.l. - S. Martino in Campo - Via Roberta n.1 - 06132 PERUGIA
• Principali mansioni e responsabilità	Società di Ingegneria dei Trasporti Incarico di Consulenza per la realizzazione del Piano Urbano della Mobilità Sostenibile della Provincia di Trieste. Incarico di consulenza tecnica specialistica

• Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità	Gennaio 2019 – Dicembre 2019 Azienda Calabria Lavoro – Via Vittorio Veneto n.60, 89125 – Reggio Calabria (RC) Regione Calabria Rinnovo incarico di collaborazione volto a fornire "supporto e assistenza per la pianificazione Settoriale nel Settore dei Trasporti" (Prot. 4923 del 31/12/2018). 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>.
• Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità	Gennaio 2019 – Aprile 2019 Comune di Martina Franca (TA) – Martina Franca – Piazza Roma, n.32 - 74015 TARANTO Amministrazione Comunale Consulenza tecnica per l'Ing. Francesco Boccia nell'ambito del progetto di realizzazione del "Biciplan di Martina Franca" Attività inerenti la programmazione e la pianificazione dei sistemi di mobilità ciclistica
• Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità • Principali mansioni e responsabilità	Settembre 2018 – Settembre 2019 Università degli Studi della Calabria – Dipartimento di Ingegneria Civile – Via P. Bucci, 87036 – Arcavacata di Rende (CS) Università 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) Attività di supporto alla didattica Docenza
• Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità	Aprile 2018 – Giugno 2018 Ordine degli Ingegneri della Provincia di Cosenza - Via Massaua, 25 87100 - Cosenza (CS) Ordine Professionale Docente nell'ambito del Corso di Aggiornamento per Coordinatori Sicurezza Cantieri Temporanei e Mobili 20 ore di lezione sui "Rischi nei cantieri stradali di piccole e medie dimensioni"
• Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità	Febbraio 2018 – in corso Smart-Oriented Mobility Solutions srl (SOMOS) - Via Pietro Bucci Cubo 46/B Snc, 87036 - Rende (CS) Startup Innovativa - Società a Responsabilità Limitata Socio Proponente e Project Manager dello Spin Off Accademico Smart-Oriented Mobility Solutions srl (SOMOS) - (Numero REA: CS - 243010 - P.IVA/Codice fiscale: 03552240784) 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
• Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità	Gennaio 2018 – Dicembre 2018 Azienda Calabria Lavoro – Via Vittorio Veneto n.60, 89125 – Reggio Calabria (RC) Regione Calabria Rinnovo incarico di collaborazione volto a fornire "supporto e assistenza per la pianificazione Settoriale nel Settore dei Trasporti" (Prot. 4438 del 28/12/2017). 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 della Calabria". Esperto Tecnico per la redazione del "Programma Pluriennale del Trasporto Pubblico della Regione Calabria".

• Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità	Gennaio 2018 – Giugno 2018 Lotti Ingegneria S.P.A. - Via del Fiume, 14 - 00186 ROMA Società di Ingegneria 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) Attività inerenti la definizione delle specifiche tecniche per la realizzazione di una nuova strada, la RN1, in Djibouti (AFRICA).
• Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità	Ottobre 2017 – Luglio 2018 Provincia di Taranto – Via Anfiteatro n.4, 74123 – Taranto (TA) Amministrazione Provinciale Consulenza tecnica per l'Ing. Francesco Boccia nell'ambito della Convenzione per la redazione del Piano di Bacino del Trasporto Pubblico Provinciale Attività inerenti la programmazione e la pianificazione dei sistemi di trasporto provinciali
• Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità • Principali mansioni e responsabilità	Settembre 2017 – Settembre 2018 Università degli Studi della Calabria – Dipartimento di Ingegneria Civile – Via P. Bucci, 87036 – Arcavacata di Rende (CS) Università 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) Attività di supporto alla didattica Docenza
• Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità	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 Incarico di consulenza tecnica specialistica
• Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità	Maggio 2017 – Luglio 2017 SINTAGMA S.r.l. - S. Martino in Campo - Via Roberta n.1 - 06132 PERUGIA 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 attraiibile dalla ristrutturazione della ferrovia S.Eufemia-Sambiase-Nicastro-Catanzaro Lido con connessione all'aeroporto di Lamezia Terme" Incarico di consulenza tecnica specialistica
• Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego	Gennaio 2017 – Dicembre 2017 Azienda Calabria Lavoro – Via Vittorio Veneto n.60, 89125 – Reggio Calabria (RC) 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).

• Principali mansioni e responsabilità	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".
• Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego	Settembre 2016 – Dicembre 2017 Ing. Francesco Boccia - Via Galiani 26b - 88100 Catanzaro
• Principali mansioni e responsabilità	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
• Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego	Settembre 2016 – Settembre 2017 Università degli Studi della Calabria – Dipartimento di Ingegneria Civile – Via P. Bucci, 87036 – Arcavacata di Rende (CS) 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)
• Principali mansioni e responsabilità	Docenza
• Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego	Giugno 2016 – Marzo 2017 Comune di Badolato – Corso Umberto I, 195 – Badolato (CZ)
• Principali mansioni e responsabilità	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 €. Direttore dei Lavori e Coordinatore della Sicurezza in fase di Esecuzione dei lavori
• Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego	Marzo 2016 – Settembre 2016 Università degli Studi della Calabria – Dipartimento di Ingegneria Civile – Via P. Bucci, 87036 – Arcavacata di Rende (CS) Università Esercitatore per il corso di "Fondamenti di infrastrutture viarie" (Ingegneria Civile)
• Principali mansioni e responsabilità	Attività di supporto alla didattica
• Principali mansioni e responsabilità	Docenza
• Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego	Ottobre 2015 – Dicembre 2016 Università degli Studi della Calabria – Dipartimento di Ingegneria Civile – Via P. Bucci, 87036 – Arcavacata di Rende (CS) Università/Regione Calabria 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).
• Principali mansioni e responsabilità	Analisi e Programmazione dei servizi di trasporto pubblico locale della Regione Calabria
• Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego	Agosto 2015 – Gennaio 2016 Università degli Studi della Calabria – Dipartimento di Ingegneria Civile – Via P. Bucci, 87036 – Arcavacata di Rende (CS) Università 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).
• Principali mansioni e responsabilità	Collaborazione coordinata e continuativa

• Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità	Marzo 2015 – Settembre 2015 Università degli Studi della Calabria – Dipartimento di Ingegneria Civile – Via P. Bucci, 87036 – Arcavacata di Rende (CS) Università 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) Attività di supporto alla didattica
• Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità	Ottobre 2014 – Settembre 2015 Università degli Studi della Calabria – Dipartimento di Ingegneria Civile – Via P. Bucci, 87036 – Arcavacata di Rende (CS) 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
• Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità	Luglio 2014 – Settembre 2014 Comune di Gioiosa Jonica (RC) – Via Garibaldi, 14 – Gioiosa Jonica (RC) Servizi per l'ingegneria 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. Progettazione Definitiva
• Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità	Marzo 2014 – Settembre 2014 Università degli Studi della Calabria – Dipartimento di Ingegneria Civile – Via P. Bucci, 87036 – Arcavacata di Rende (CS) Università 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) Attività di supporto alla didattica
• Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità	Febbraio 2014 Regione Calabria – Dipartimento n.4 Bilancio e Patrimonio – via Massara n.2 - Catanzaro Regione Calabria 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 Redazione di perizie di stima immobiliare
• Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità	Novembre 2013 – Marzo 2014 Istituto Tecnico Settore Economico “Antonio Calabretta” – Via Carlo Amirante, n.30, 88068 – Soverato (CZ) Scuola Superiore Docente di “Orientamento e Formazione” nell’ambito del Progetto “FlxO Scuola & Università” (63 ore) Docenza
• Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro	Ottobre 2013 – Gennaio 2014 Università degli Studi della Calabria – Facoltà di Ingegneria – Via P. Bucci, 87036 – Arcavacata di Rende (CS)

• Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego	Università
• Principali mansioni e responsabilità	Esercitatore per il corso di "Complementi di Costruzioni di strade" (Ingegneria Civile – specialistica di Trasporti) Attività di supporto alla didattica
• Date (da – a)	Settembre 2013 – Gennaio 2014
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università degli Studi della Calabria – Dipartimento di Matematica – Via P. Bucci, 87036 – Arcavacata di Rende (CS)
• Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego	Università Docente per il pre-corso di "Matematica di base" (Ingegneria Edile-Architettura - 48 ore)
• Principali mansioni e responsabilità	Docenza
• Date (da – a)	Marzo 2013 – Settembre 2013
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università degli Studi della Calabria – Facoltà di Ingegneria – Via P. Bucci, 87036 – Arcavacata di Rende (CS)
• Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego	Università 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)
• Principali mansioni e responsabilità	Attività di supporto alla didattica
• Date (da – a)	Febbraio 2013 – Giugno 2015
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Comune di Badolato – Corso Umberto I, 195 – Badolato (CZ)
• Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego	Amministrazione Pubblica 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 €.
• Principali mansioni e responsabilità	Progettazione Definitiva, Esecutiva e Coordinamento della sicurezza in fase di Progettazione
• Date (da – a)	Settembre 2012 – Novembre 2012
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università degli Studi della Calabria – Facoltà di Ingegneria – Via P. Bucci, 87036 – Arcavacata di Rende (CS)
• Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego	Università Docente dell'insegnamento di "Matematica" (54 ore) per il Corso di Azzeramento della Facoltà di Ingegneria.
• Principali mansioni e responsabilità	Docenza
• Date (da – a)	Novembre 2011 – Settembre 2012
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università degli Studi della Calabria – Facoltà di Ingegneria – Via P. Bucci, 87036 – Arcavacata di Rende (CS)
• Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego	Università 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)
• Principali mansioni e responsabilità	Docenza
• Date (da – a)	Settembre 2011 – Giugno 2012
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università degli Studi della Calabria – Facoltà di Ingegneria – Via P. Bucci, 87036 – Arcavacata di Rende (CS)
• Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego	Università 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)
• Principali mansioni e responsabilità	Attività di supporto alla didattica
• Date (da – a)	Settembre 2011 – Novembre 2011

• Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego	Università degli Studi della Calabria – Facoltà di Ingegneria – Via P. Bucci, 87036 – Arcavacata di Rende (CS) Università Docente dell'insegnamento di "Matematica" (54 ore) per il Corso di Azzeramento della Facoltà di Ingegneria. Docenza
• Principali mansioni e responsabilità	Ottobre 2010 – Giugno 2011 Università degli Studi della Calabria – Facoltà di Ingegneria – Via P. Bucci, 87036 – Arcavacata di Rende (CS) Università 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) Attività di supporto alla didattica
• Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego	Novembre 2010 – Settembre 2011 Università degli Studi della Calabria – Facoltà di Ingegneria – Via P. Bucci, 87036 – Arcavacata di Rende (CS) Università 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) Docenza
• Principali mansioni e responsabilità	Novembre 2010 – Gennaio 2011 Università degli Studi della Calabria – Facoltà di Ingegneria – Via P. Bucci, 87036 – Arcavacata di Rende (CS) Università Esercitatore per il corso di "Analisi Matematica II" (Ingegneria Edile-Architettura) Attività di supporto alla didattica
• Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego	Novembre 2010 – Gennaio 2011 Università degli Studi della Calabria – Facoltà di Ingegneria – Via P. Bucci, 87036 – Arcavacata di Rende (CS) Università Esercitatore per il corso di "Analisi Matematica II" (Ingegneria Edile-Architettura) Attività di supporto alla didattica
• Principali mansioni e responsabilità	Ottobre 2009 – Giugno 2010 Università degli Studi della Calabria – Facoltà di Ingegneria – Via P. Bucci, 87036 – Arcavacata di Rende (CS) Università 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) Attività di supporto alla didattica
• Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego	Settembre 2009 – Ottobre 2009 Università degli Studi della Calabria – Facoltà di Economia – Via P. Bucci, 87036 – Arcavacata di Rende (CS) Università 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 Docenza
• Principali mansioni e responsabilità	Settembre 2009 – Ottobre 2009 Università degli Studi della Calabria – Facoltà di Ingegneria – Via P. Bucci, 87036 – Arcavacata di Rende (CS) Università 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 Docenza
• Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego	Settembre 2009 – Ottobre 2009 Università degli Studi della Calabria – Facoltà di Ingegneria – Via P. Bucci, 87036 – Arcavacata di Rende (CS) Università 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 Docenza
• Principali mansioni e responsabilità	Settembre 2009 – Ottobre 2009 Università degli Studi della Calabria – Facoltà di Ingegneria – Via P. Bucci, 87036 – Arcavacata di Rende (CS) Università 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 Docenza

• Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità	29 Agosto 2009 – 7 Settembre 2009 Associazione Culturale “ARCAS” – Via Nazionale, Guardavalle (CZ) Associazione Culturale – Istituto Comprensivo di Guardavalle Docente Esperto nell’ambito del progetto “Le vie dell’acqua: dallo Ionio al Tirreno la capra canta” – Bando “Campi Scuola” POR Calabria 2007/2013 Docenza
• Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità	Febbraio 2009 – Marzo 2009 Consorzio Meridionale Innovazione Trasporti - Messina Ingegneria dei trasporti Collaboratore alle attività del Laboratorio di Ingegneria Stradale presso il Dipartimento di Pianificazione Territoriale Collaboratore tecnico per l’utilizzo della pressa a taglio giratoria
• Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità	Novembre 2008 – Dicembre 2008 Sintagma S.r.l. – Via Roberta, 1 – San Martino in Campo (PG) Ingegneria dei trasporti Consulenza e attività di supporto per la elaborazione del P.U.M. della città di Catanzaro Rilevamento dei flussi di traffico tramite strumentazione radar
• Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità	Settembre 2008 – Dicembre 2008 Università degli Studi della Calabria – Facoltà di Ingegneria – Via P. Bucci, 87036 – Arcavacata di Rende (CS) Università Esercitatore per il corso di “Analisi Matematica II” (Ingegneria Edile-Architettura) Attività di supporto alla didattica
• Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità	Settembre 2008 – Dicembre 2008 Università degli Studi della Calabria – Facoltà di Economia – Via P. Bucci, 87036 – Arcavacata di Rende (CS) Università 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 2008 Docenza
• Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità	Settembre 2008 – Ottobre 2008 Università degli Studi della Calabria – Facoltà di Ingegneria – Via P. Bucci, 87036 – Arcavacata di Rende (CS) Università 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 Docenza
• Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità	6 Settembre 2008 – 8 Settembre 2008 Associazione Culturale “La Ginestra” – Via A. Gramsci, Badolato (CZ) Associazione Culturale 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 Docenza
• Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro	Febbraio 2008 – Luglio 2008 Università degli Studi della Calabria – Dipartimento di Pianificazione Territoriale – Via P. Bucci, 87036 – Arcavacata di Rende (CS)

• Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego	Università Collaboratore alle attività del Laboratorio di Ingegneria Stradale presso il Dipartimento di Pianificazione Territoriale Collaboratore tecnico e scientifico
• Principali mansioni e responsabilità	
• Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego	Ottobre 2007 – Giugno 2008 Università degli Studi della Calabria – Facoltà di Ingegneria – Via P. Bucci, 87036 – Arcavacata di Rende (CS) Università 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)
• Principali mansioni e responsabilità	Attività di supporto alla didattica e svolgimento esercitazioni progettuali
• Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego	Ottobre 2006 – Giugno 2007 Università degli Studi della Calabria – Facoltà di Ingegneria – Via P. Bucci, 87036 – Arcavacata di Rende (CS) Università 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)
• Principali mansioni e responsabilità	Attività di supporto alla didattica e svolgimento esercitazioni progettuali
• Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego	Ottobre 2005 – Giugno 2006 Università degli Studi della Calabria – Facoltà di Ingegneria – Via P. Bucci, 87036 – Arcavacata di Rende (CS) Università 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), per il corso di “Costruzione di Strade” (Scienze Geo-Topo Cartografiche ed Estimative) e per il corso di “Analisi Matematica II” (Ingegneria Edile-Architettura)
• Principali mansioni e responsabilità	Attività di supporto alla didattica e svolgimento esercitazioni progettuali
• Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego	Aprile 2005 – Giugno 2005 Associazione Culturale “La Ginestra” – Via A. Gramsci, Badolato (CZ) Associazione Culturale Consulente per la progettazione nell’ambito del progetto “Energia ed Ambiente: innovazioni tecnologiche e fonti energetiche alternative”
• Principali mansioni e responsabilità	Consulenza per la progettazione
• Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego	Ottobre 2004 – Giugno 2005 Università degli Studi della Calabria – Facoltà di Ingegneria – Via P. Bucci, 87036 – Arcavacata di Rende (CS) Università Esercitatore per il corso di “Costruzione di Strade, Ferrovie ed Aeroporti” (Ingegneria Civile) e per il corso di “Analisi Matematica I” (Ingegneria Edile-Architettura)
• Principali mansioni e responsabilità	Attività di supporto alla didattica e svolgimento esercitazioni progettuali
• Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego	Ottobre 2003 – Giugno 2004 Università degli Studi della Calabria – Facoltà di Ingegneria – Via P. Bucci, 87036 – Arcavacata di Rende (CS) Università Esercitatore per il corso di “Costruzione di Strade, Ferrovie ed Aeroporti” (Ingegneria Civile) e per il corso di “Analisi Matematica II” (Ingegneria Edile-Architettura)
• Principali mansioni e responsabilità	Attività di supporto alla didattica e svolgimento esercitazioni progettuali

• Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità	Ottobre 2002 – Giugno 2003 Università degli Studi della Calabria – Facoltà di Ingegneria – Via P. Bucci, 87036 – Arcavacata di Rende (CS) Università Esercitatore per il corso di “Costruzione di Strade, Ferrovie ed Aeroporti” (Ingegneria Civile) e per il corso di “Calcolo 2” (Ingegneria I° anno triennale) Attività di supporto alla didattica e svolgimento esercitazioni progettuali
--	--

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

• Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita • Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	Novembre 2023 – Dicembre 2024 Università UNICUSANO – Via Don Carlo Gnocchi, 3 00166 – Roma. BIM, Progettazione, Digitalizzazione, Computational Design, Project Management, Facility Management, Big Data. Master Universitario di II Livello in “BIM E DIGITALIZZAZIONE NELL'INDUSTRIA AEC”. Master post universitario di II livello. Titolo Tesi: “Il Building Information Modeling nel D.Lgs 36/2023: un nuovo modello organizzativo per la PA dalla gestione delle gare all'implementazione della metodologia BIM”
• Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita • Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	Ottobre 2023 - Ottobre 2023 Istituto Superiore Statale “PITAGORA” - Liceo Classico Scientifico e Scienze Applicate / Scienze Umane - via Tiberio 1 – 80078 Pozzuoli (NA) Livello Avanzato di conoscenza della Lingua Inglese AELS Advanced Level English Language (Avanzato C2) AELS Advanced Level English Language (Avanzato C2)
• Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita • Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	Luglio 2023 - Luglio 2023 TÜV NORD Italia - Via Filippo Turati 70, 20023 Cerro Maggiore (MI) Conoscenze Avanzate in materia di Project Management Iscrizione al registro dei Project Manager secondo la norma UNI 11648 ottenuta in data 25/07/2023 Qualifica di Project Manager secondo la Norma UNI 11648
• Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita • Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	Marzo 2023 - Maggio 2023 Luiss Business School S.p.A.- Via Nomentana, 216 - 00162 Roma Conoscenze Avanzate in materia di Project Management per la certificazione ISIPM-Av® Certificazione ISIPM-Av® (24 PDU) numero 1367 ottenuta in data 2023-05-06 Certificazione ISIPM-Av
• Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita • Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	Febbraio 2023 - Marzo 2023 Luiss Business School S.p.A.- Via Nomentana, 216 - 00162 Roma Conoscenze generali e di base in materia di Project Management per la certificazione ISIPM-Base® Certificazione ISIPM-Base® (24 PDU) numero 17761 ottenuta in data 2023-03-09 Certificazione ISIPM-Base

• Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita • Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	Marzo 2021 - Aprile 2021 Ordine degli Ingegneri della Provincia di Catanzaro Protocollo ITACA Corso di Formazione Esperto Nazionale PDR/UNI 13:2019 - Protocollo ITACA ai sensi del Regolamento Tecnico ACCREDIA RT 33 del 9 luglio 2013 (40 ore). Corso di Formazione Esperto Nazionale ITACA
• Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita • Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	Maggio 2020 - Settembre 2020 P-Learning s.r.l. Sicurezza sui luoghi di lavoro Corso di aggiornamento per l'assolvimento dell'obbligo quinquennale previsto per i Coordinatori per la Sicurezza nei Cantieri – D.Lgs. 81/2008 (40 ore). Aggiornamento Coordinatori della Sicurezza nei Cantieri CSP/CSE
• Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita • Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	10-14 Settembre 2018 Università degli Studi di Messina – Società Italiana Infrastrutture Viarie XVI SIIV Summer School - "Road Asset Management for Sustainable Development" Diploma di Summer School SIIV 2018
• Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita • Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	7 Settembre 2018 – 7 Settembre 2029 Ministero dell'Istruzione, Università e Ricerca (MIUR) - Roma 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
• Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita • Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	Maggio 2018 – Aprile 2019 Università degli Studi della Calabria – Dipartimento di Ingegneria Civile Assegno di Ricerca. Argomento: "Analisi delle prestazioni e dei livelli di sicurezza di una turbotoratoria. 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
• Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita • Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	5-8 Settembre 2017 Università di Napoli - Società Italiana Infrastrutture Viarie XV SIIV Summer School - "I-BIM Infrastructure-Building Information Modeling" Diploma di Summer School SIIV 2017

• Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita • Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	13-16 Settembre 2016 Politecnico di Torino / SIIV - Società Italiana Infrastrutture Viarie XIV SIIV Summer School - "Roadway Design Evaluation Using Driving Simulation" "Pavement and Materials - Modeling and Testing" Diploma di Summer School SIIV 2016
• Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita • Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	Marzo 2016 – Dicembre 2016 Università degli Studi della Calabria – Dipartimento di Ingegneria Meccanica, Energetica e Gestionale 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
• Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita • Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	Marzo 2012 – Aprile 2015 Università degli Studi della Calabria – Facoltà di Ingegneria – Dipartimento di Ingegneria Civile 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
• Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita • Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	Novembre 2012 – Gennaio 2013 University of Waterloo – Department of Environmental and Civil Engineering – Waterloo (ON) - CANADA 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. Postdoctoral fellowship
• Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita • Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	27-30 Settembre 2010 Università di Trento – Facoltà di Ingegneria - Dipartimento di Ingegneria Meccanica e Strutturale / SIIV - Società Italiana Infrastrutture Viarie 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. Diploma di Summer School SIIV 2010 "Advanced Course in Highway and Traffic Engineering"
• Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita • Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	Aprile 2010 – Marzo 2011 Università degli Studi della Calabria – Facoltà di Ingegneria – Dipartimento di Pianificazione Territoriale 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" Assegnista di Ricerca Assegnista di Ricerca

• Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita • Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	Aprile 2009 – Marzo 2010 Università degli Studi della Calabria – Facoltà di Ingegneria – Dipartimento di Pianificazione Territoriale 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" Assegnista di Ricerca Assegnista di Ricerca
• Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita • Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	Novembre 2004 – Ottobre 2007 Università degli Studi della Calabria – Facoltà di Ingegneria – Dipartimento di Pianificazione Territoriale 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" Dottore di Ricerca Dottore di Ricerca
• Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita • Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	Luglio 2006 Tribunale Civile di Catanzaro Capacità tecniche ed ingegneristiche Iscrizione all'albo dei Consulenti Tecnici d'Ufficio presso il Tribunale Ordinario di Catanzaro
• Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita • Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	Luglio 2005 Università degli Studi della Calabria – Facoltà di Ingegneria – Dipartimento di Pianificazione Territoriale Urbanistica e Pianificazione Territoriale Diploma di "Summer School sui modelli di sviluppo delle aree costiere e rurali ad elevata strutturazione storica"
• Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita • Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	Giugno 2003 – Novembre 2004 Università degli Studi della Calabria – Facoltà di Ingegneria – Dipartimento di Pianificazione Territoriale Trasporti, Infrastrutture Viarie, Statistica, Ricerca Operativa, Logistica Master di II Livello in "Management dei Sistemi di Trasporto". Titolo tesi: "I sistemi informativi in tempo reale per il trasporto privato" Master post universitario di II livello
• Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Maggio 2004 – Giugno 2004 ANAS Cosenza Compartimento Autostrade Assistenza alla Direzione Lavori nell'ambito dei lavori di ammodernamento dell'Autostrada A3 Salerno – Reggio Calabria

• 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
• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	
• Date (da – a)	Novembre 2003
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università degli Studi della Calabria – Facoltà di Ingegneria – Dipartimento di Pianificazione Territoriale / PTV Vision
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Trasporti, Infrastrutture Viarie, Logistica e Microsimulazione
• 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
• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	
• Date (da – a)	Maggio 2003 - Luglio 2003
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Ordine degli Ingegneri della Provincia di Cosenza
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Sicurezza sui luoghi di lavoro
• Qualifica conseguita	Diploma di frequenza al corso di formazione sulla sicurezza nel settore edile" D.lgs. n° 494/96 Art. 10 Comma 2
• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	
• Date (da – a)	Ottobre 1996 – Ottobre 2002
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università degli Studi della Calabria – Facoltà di Ingegneria – Dipartimento di Pianificazione Territoriale
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Tutte le materie previste dal piano di studi di Ingegneria Civile
• Qualifica conseguita	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"
• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	Laurea Magistrale
• Date (da – a)	Settembre 1991 – Luglio 1996
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Liceo Scientifico Statale di Soverato (CZ)
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Matematica, Fisica, Latino, Italiano, Storia, Filosofia, Inglese
• Qualifica conseguita	Diploma di Maturità Scientifica con voto 60/60
• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	Diploma di Scuola Secondaria Superiore

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

PRIMA LINGUA	ITALIANO
ALTRE LINGUE • Capacità di lettura • Capacità di scrittura • Capacità di espressione orale	[Inglese] C2 C2 C2
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 come Consulente Esperto Senior in Regione Calabria ed in Regione Emilia-Romagna.
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 e Regione Emilia-Romagna) ed alle scadenze fiscali delle attività lavorative (Presentazione di articoli accademici, partecipazione a convegni scientifici, elaborazioni progettuali).
CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE	Sistemi Operativi: Windows 11 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, MS-Project , 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 durante gli anni di attività lavorativa.
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. Membro del Comitato Organizzatore del Convegno nazionale "SIIV 30. Trentennale della Società Italiana Infrastrutture Viarie", tenutosi a Napoli in data lunedì 21-22 ottobre 2021 presso l'Università degli Studi Federico II di Napoli, Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile e Ambientale Da novembre 2021 a tutt'oggi membro della Commissione SIIV per la revisione della Normativa sulla progettazione geometrica delle strade. Da Febbraio 2023 è socio ISIPM con tessera n.21561. 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".

Dal 2023 è Reviewer della rivista internazionale "Simulation Modelling Practice and Theory".

Dal 2024 è Reviewer della rivista internazionale "Ain Shams Engineering Journal".

Dal 2024 è Reviewer della rivista internazionale "Sustainable Futures".

Dal 2024 è Reviewer della rivista internazionale "Transport Problems".

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 21-05-2008.

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" tenutasi 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" tenutasi 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" tenutasi 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 computo, 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 "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).

Partecipazione al Convegno nazionale "SIIV 30. Trentennale della Società Italiana Infrastrutture Viarie", tenutosi a Napoli in data lunedì 21-22 ottobre 2021 presso l'Università degli Studi Federico II di Napoli, Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile e Ambientale.

Partecipazione all'evento formativo "La progettazione di opere di adeguamento di infrastrutture stradali esistenti MODULO 1" organizzato dal Consiglio Nazionale degli Ingegneri tenutosi online in data lunedì 5 settembre 2023 ore 15:00 - 18:00 (3 CFP).

Partecipazione all'evento formativo "La progettazione di opere di adeguamento di infrastrutture stradali esistenti MODULO 2" organizzato dal Consiglio Nazionale degli Ingegneri tenutosi online in data lunedì 15 settembre 2023 ore 15:00 - 18:00 (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. Iuele, 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) December, 2012; DOI: [10.4028/www.scientific.net/AMM.253-255.1956](https://doi.org/10.4028/www.scientific.net/AMM.253-255.1956)
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; <https://doi.org/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. [https://doi.org/10.6135/ijprt.org.tw/2013.6\(5\).562](https://doi.org/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. doi:[10.2495/978-1-84564-764-3/2013](https://doi.org/10.2495/978-1-84564-764-3/2013)
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](https://doi.org/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](https://doi.org/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](https://doi.org/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. DOI: [10.13140/RG.2.1.4392.9127](https://doi.org/10.13140/RG.2.1.4392.9127)
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](https://doi.org/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](https://doi.org/10.1016/j.sbspro.2014.01.044).

38. 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)
39. 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. DOI: [10.1504/IJMNDI.2014.067178](https://doi.org/10.1504/IJMNDI.2014.067178)
40. 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).
41. 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.
42. 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)
43. 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.
44. 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
45. 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), <http://dx.doi.org/10.1016/j.ijtst.2016.12.001>
46. 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)
47. 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)
48. 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, <https://doi.org/10.1155/2017/3078063>
49. 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*, <http://dx.doi.org/10.1080/19439962.2016.1277290>
50. 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)
51. 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)
52. 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).
53. 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).
54. P. Caputo, P. Calandra, R. Vaiana, V. Gallelli, G. De Filipo, C. O. Rossi (2020). Preparation of Asphalt Concretes by Gyratory 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);
55. 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>
56. Gallelli, V.; Perri, G.; Vaiana, R.; Operational and Safety Management at Intersections: Can the Turbo-Roundabout Be an Effective Alternative to Conventional Solutions? *Sustainability* 2021, 13, 5103. <https://doi.org/10.3390/su13095103>

57. Guido, G.; Haghshenas, S.S.; Haghshenas, S.S.; Vitale, A.; Gallelli, V.; Astarita, V. Prioritizing the Potential Smartification Measures by Using an Integrated Decision Support System with Sustainable Development Goals (a Case Study in Southern Italy). *Safety* 2022, 8, 35. <https://doi.org/10.3390/safety8020035>
58. Gagliardi, G.; Gallelli, V.; Violi, A.; Lupia, M.; Cario, G. Optimal Placement of Sensors in Traffic Networks Using Global Search Optimization Techniques Oriented towards Traffic Flow Estimation and Pollutant Emission Evaluation. *Sustainability* 2024, 16, 3530. <https://doi.org/10.3390/su16093530>
59. M. Lupia, G. Cario, G. Gagliardi and V. Gallelli, "Strategic Sensor Deployment in Traffic Networks for Enhanced Traffic Flow and Pollution Analysis through Global Search Optimization," 2024 IEEE 20th International Conference on Automation Science and Engineering (CASE), Bari, Italy, 2024, pp. 2435-2440, <https://doi.org/10.1109/CASE59546.2024.10711750>

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.

Badolato, 03/12/2024

Firma