

**DATI PERSONALI**Nome **Luigi Vona****INQUADRAMENTO** | Assegnista di Ricerca**ISTRUZIONE** | **Laurea Magistrale in Ingegneria Gestionale**

Ottobre 2017 – Ottobre 2019

Università degli studi di Roma La Sapienza, Votazione: 110L

**Percorso d'Eccellenza**

Marzo 2019 – Ottobre 2019

Università degli studi di Roma La Sapienza

**Laurea Triennale in Ingegneria Gestionale**

Ottobre 2014 – Luglio 2017

Università degli studi di Roma La Sapienza, Votazione: 110L

**RUOLO ATTUALMENTE RICOPERTO** | **Titolare di Assegno di Ricerca presso il Dipartimento di Ingegneria informatica automatica e gestionale Antonio Ruberti (DIAG) dell'Università degli studi di Roma La Sapienza**  
dal 1° Aprile 2020**ANZIANITÀ LAVORATIVA** | 6 anni**ANZIANITÀ LAVORATIVA NEL RUOLO SPECIFICO** | 4 anni**LINGUE STRANIERE** | Inglese, livello di conoscenza: intermedio.**CORSI E ATTESTAZIONI** | Corso "Training to talent" di ManagerItalia e CFMT (Aprile – Giugno 2018)  
Corso Allenatore di Calcio a 5 UEFA B (Ottobre 2021 – Gennaio 2022)  
Corso base linguaggio di programmazione R (Maggio 2024)  
Corso Volley data analyst di Wylab (Maggio – Settembre 2024)**ESPERIENZE SPECIFICHE**

Settore	Anno di svolgimento e durata incarico	Committente	Descrizione operazione	Ruolo ricoperto nel corso dell'incarico
Editoria normativa (Gazzetta Ufficiale)	Ottobre 2018 durata 6 mesi	Istituto Poligrafico e Zecca dello Stato S.p.A.	Progetto Lean Six-Sigma "Gazzetta Ufficiale". Nell'ambito della gestione della qualità, applicazione della metodologia "DMAIC" (Define, Measure, Analyze, Improve, Control) nel processo di realizzazione della Gazzetta Ufficiale. Analisi di tutte le fasi del processo di produzione, con l'obiettivo di migliorarne l'efficienza e l'efficacia, con particolare attenzione alla riduzione del "work in process critico" e al "lead time".	Consulente esterno
Trasporto Pubblico Locale	Aprile 2019 durata 6 mesi	Regione Lazio – Direzione Regionale Infrastrutture e Mobilità	Attività di ricerca a supporto della progettazione e sperimentazione di modelli di costo standard aggiornati per la gestione delle ferrovie ex concesse nel territorio della Regione Lazio, anche in attuazione del DM 157/18, per la gestione dell'infrastruttura e del servizio svolto sulle linee Roma-Lido di Ostia, Roma-Civita Castellana-Viterbo e Roma-Giardinetti.	Supporto all'Unità Operativa del DIAG
Trasporto Pubblico Locale	Maggio 2019 Dicembre 2022	Regione Lazio – Direzione Regionale infrastrutture e mobilità	Progetto di collaborazione scientifica tra il DIAG e la Regione Lazio. Il progetto di collaborazione è finalizzato al reciproco scambio di esperienze e competenze professionali allo scopo di	Assegnista di ricerca

			sviluppare metodologie e analisi per la determinazione dei costi standard dei servizi di trasporto pubblico locale su autolinea nell'ambito delle Unità di Rete definite dalla Regione Lazio e per il supporto alla realizzazione dei piani economici finanziari per le procedure di affidamento di tali servizi. L'accordo prevede un finanziamento da parte della Regione Lazio finalizzato prevalentemente per l'attivazione di assegni di ricerca.	
Trasporto Pubblico Locale	Aprile 2020 durata 10 mesi	Comune Campobasso	Attività propedeutica alla predisposizione del bando di gara per l'affidamento del servizio su gomma. Redazione del PEF simulato per la validazione del costo standard.	Consulente esterno
Trasporto Pubblico Locale	Settembre 2020 durata 5 mesi	Agenzia Mobilità di Reggio Emilia	Analisi benefici/costi (ABC) e del piano economico-finanziario (PEF) della proposta di progetto della prima rete tranviaria nord-sud Rivalta-Mancasale di Reggio Emilia e il supporto all'Agenzia nel completamento della presentazione delle istanze per l'accesso alle risorse per il trasporto rapido di massa del Fondo Investimento, istituito ai sensi della legge 11,12,2016, n.232, art.1, comma 140.	Membro dell'Unità Operativa del DIAG
Trasporto Pubblico Locale	Febbraio 2021 Dicembre 2022	Rete Ferroviaria Italiana S.p.A.	Accordo Quadro per lo svolgimento di analisi benefici/costi, analisi finanziaria, valutazione dei rischi, costi-efficacia relative ai programmi/progetti di investimento per le infrastrutture di trasporto.	Membro del gruppo di lavoro
Trasporto Pubblico Locale	Maggio 2022 Dicembre 2023	Università degli Studi di Roma La Sapienza	Supporto e tutoraggio Master I Livello Management del TPL.	Tutor
Trasporto Pubblico Locale	Settembre 2022 durata 8 mesi	Azienda Napoletana Mobilità	Contratto di ricerca finalizzato alla progettazione e applicazione di una metodologia di determinazione del costo standard per i servizi su gomma, metro e tram svolti da Azienda Napoletana Mobilità S.p.A.	Consulente
Trasporto Pubblico Locale	Dicembre 2022 in corso	Regione Lazio – Direzione Regionale infrastrutture e mobilità	Protocollo d'Intesa ai fini di ricerca su interessi comuni nell'ambito dell'applicazione del nuovo modello di TPL basato sulle unità di rete e alla pianificazione degli investimenti in materia di trasporto pubblico in strada tra la Regione Lazio e il DIAG. Pianificazione degli investimenti in materiale rotabile ed infrastruttura, con particolare attenzione all'inserimento della modalità elettrica nella flotta e la conseguente elettrificazione di depositi esistenti.	Assegnista di ricerca
Formazione ed Istruzione	Dicembre 2023 in corso	Regione Lazio – Direzione Regionale formazione, ricerca e innovazione, scuola e università, diritto allo studio	Designazione da parte di Confcommercio come membro di commissione di esami certificati dalla Regione Lazio. Verifica delle conoscenze dei candidati, validazione degli atti e del corretto svolgimento della prova d'esame.	Rappresentante Confcommercio in commissione esami
Trasporto Pubblico Locale	Gennaio 2024 in corso	Ministero delle infrastrutture e dei trasporti	Realizzazione di un modello per la stima dei livelli adeguati di servizio per tutte le regioni italiane.	Membro dell'Unità Operativa del DIAG
Volontariato	Giugno 2024	European Athletics Championship 2024	Volontario nell'ambito degli Europei di atletica leggera, svolti a Roma. Membro dell'area medica destinata al controllo antidoping degli atleti.	Volontario Federazione Italiana di Atletica Leggera

Roma, 23 Luglio 2024