

Ha ricevuto la laurea in Ingegneria Elettrica ed il titolo di dottore di ricerca in Ingegneria Elettrica, rispettivamente nel 1998 e nel 2002, presso l'Università di Palermo. Dal 2002 al 2006 è stato titolare di un assegno di ricerca presso il Dipartimento di Ingegneria Elettrica, Elettronica e delle Telecomunicazioni, dove dal 2006 ricopre il ruolo di ricercatore. Dal 2002 è docente dei corsi "Misure Elettriche" e "Affidabilità e Controllo della Qualità" per il Corso di Laurea in Ingegneria Elettrica per la Realizzazione e la Gestione di Sistemi Automatizzati. Ha svolto il ruolo di revisore per le riviste "Measurement" e "IEEE Transactions on Instrumentation and Measurement" ed è autore di oltre 50 pubblicazioni su riviste o atti di congressi. Le sue principali attività di ricerca sono le misure di "Power Quality", conversione analogico-digitale, elaborazione numerica dei segnali e misure di compatibilità elettromagnetica.