

Professore Associato SSD AGR/13 presso la Facoltà di Scienze e Tecnologie della Libera Università di Bolzano dal 2020, è docente dei corsi di “Environmental Chemistry towards Food Processing” e di “ Molecular Techniques in Food Technologies: from Biotechnology to Authenticity” per la laurea magistrale in Food Innovation and Authenticity, di “Elements of Chemistry and Biochemistry of Agrochemicals” nell’ambito dell’International Master in Horticultural Science e di “Management and use of agrochemicals and their fate in the environment” nell’ambito del Master in Viticulture, Enology and Wine Marketing. La sua attività di ricerca è rivolta allo studio delle interazioni suolo-pianta-microorganismo e alla comprensione dei meccanismi fisiologici e molecolari della pianta sottesi all’acquisizione dei nutrienti minerali. In tali ambiti, è autore di 77 articoli scientifici pubblicati in riviste internazionali indicizzate (H-index 22; citazioni 1891).