

Dottore di ricerca in Scienze della Terra e ricercatore temporaneo in scienze dei materiali presso il CNR (2000-2006 e dal 2019-). Corporate R&D del Gruppo Tozzi, Co-fondatore / direttore di alcune start-up nel campo delle energie rinnovabili (2006-2013) e delle nanotecnologie. In qualità di Innovation Manager ha operato come responsabile di: i) progetti di ricerca regionali, nazionali ed europei e un MBA nel settore delle nanotecnologie (2006-2020); ii) iniziative finalizzate alla valorizzazione dei risultati della ricerca e innovazione sia nel settore privato che pubblico (2013-); iii) reti di centri di ricerca e aziende (Climate-KIC (2014), Greentech Clust-er (2018-), Nanotech Living Labs (2013-2019)). Coautore di oltre 40 pubblicazioni scientifiche e 5 brevetti, relatore in diversi convegni internazionali e Professore a contratto presso l'Università di Ferrara oltre che docente in diversi corsi di formazione.