

Laureato in Ingegneria Civile, indirizzo Strutturista, presso il Politecnico di Milano con voto di 100/100 nell'anno 1982, con una tesi sul comportamento non lineare di un telaio in acciaio con diagonali eccentriche soggetto a sisma.

Fino al 1990 lavora come libero professionista, collaborando inoltre con il Dipartimento di Scienza e Tecnica delle Costruzioni del Politecnico di Milano.

Nel 1990 entra in ruolo al Politecnico di Milano, prima come ricercatore in prova e poi ricercatore confermato, afferendo al Dipartimento di Ingegneria Strutturale e in seguito al Dipartimento di Ingegneria Civile ed Ambientale.

Da ricercatore confermato è incaricato del corso di Dinamica delle Strutture, Corso di Laurea in Ingegneria Civile presso il polo di Lecco, poi Dynamics of Structures, Corso di Laurea Specialistica in Civil Engineering for Risk Management, fino ad oggi.

Ha coperto per supplenza numerosi corsi di Tecnica delle Costruzioni nell'ambito di Laboratori di Costruzione nel quadro delle Lauree Specialistiche delle Scuole di Architettura.

È co-autore del testo "Progetto Antisismico degli EDIFICI in C.A.", Hoepli, Milano 2008 con A. Castellani e M. Valente.

Ha pubblicato alcuni articoli su riviste internazionali, tra cui

- Zbigniew Zembaty and Giacomo Boffi  
Effect of rotational seismic ground motion on dynamic response of slender towers  
European Earthquake Engineering, 1994
- Zbigniew Zembaty, Alberto Castellani and Giacomo Boffi  
Spectral analysis of the rotational component of seismic ground motion  
Probabilistic Engineering Mechanics, 1993
- Alberto Castellani, Francesco Scirocco and Giacomo Boffi  
Reinforced Concrete Columns under Cyclic Axial Compressive Forces  
ASCE Journal of Structural Engineering, 1993
- Alberto Castellani and Giacomo Boffi  
Rotational Components of the Seismic Motion  
Earthquake Engineering & Structural Dynamics, 1989