

Diplomato nel 2004 presso il Liceo Scientifico 'P. Ruffini' di Viterbo, ho intrapreso nello stesso anno gli studi di Ingegneria Meccanica presso l'Università degli Studi 'La Sapienza' di Roma. Completato il triennio in Ingegneria Meccanica mi sono spostato a Modena, dove ho completato gli studi del settore con la Laurea Specialistica in Ingegneria del Veicolo, conseguita nel 2012 presso l'Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia, con una tesi riguardante la simulazione fluidodinamica di spray di benzina in motori ad iniezione diretta ad elevate prestazioni, in collaborazione con Ferrari. Terminati gli studi ho avuto una prima breve esperienza lavorativa in Maserati, a seguito della quale ho iniziato a lavorare come consulente nel settore industriale presso uno studio sito a Modena (Astra Research srl), occupandomi prevalentemente di calcoli strutturali, analisi agli elementi finiti e prove sperimentali di durata; ad oggi svolgo ancora questa attività.

Ho deciso di soddisfare, anche, la mia passione per il settore edile, intraprendendo nel 2015 gli studi in Ingegneria Civile presso l'Università degli Studi 'Guglielmo Marconi'. Mi sono laureato nel 2018 con una tesi riguardante la simulazione numerica per l'analisi sismica di edifici in muratura, scelta dettata dalla continuità con l'attività professionale già svolta e dall'interesse ad approfondire il comportamento e la modellazione predittiva di una delle principali tecniche costruttive delle realtà nelle quali sono cresciuto.