



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DELL'AQUILA
Prof. Daniele Zulli
Curriculum scientifico

(Aggiornato il 2022/09/15)

Laureato con lode in Ingegneria Civile presso l'Università degli Studi dell'Aquila nel 2001.

Dottore di Ricerca in Ingegneria e Modellistica Fisico-Matematica presso l'Università degli Studi dell'Aquila nel 2005.

Assegnista di Ricerca nel S.S.D. ICAR/08 - Scienza delle Costruzioni presso l'Università degli Studi dell'Aquila dal 2005 fino al 2012.

Ricercatore Universitario nel S.S.D. ICAR/08 - Scienza delle Costruzioni presso l'Università degli Studi dell'Aquila dal 2012.

Professore Associato nel S.S.D. ICAR/08 - Scienza delle Costruzioni presso l'Università degli Studi dell'Aquila dal 2018.

L'attività di ricerca riguarda problemi di meccanica delle strutture in campo lineare e nonlineare. Le indagini sono svolte con approcci di tipo analitico, numerico e sperimentale.

I principali temi di ricerca riguardano la dinamica nonlineare, i problemi di biforcazione, l'analisi critica e post-critica di sistemi discreti e di sistemi continui monodimensionali a curvatura iniziale non nulla, sottoposti a sollecitazioni di tipo deterministico e stocastico.

Autore di oltre cinquanta tra articoli e memorie per Riviste Internazionali e Convegni, e di un libro.

Svolge ininterrottamente attività didattica dal 2002 nei corsi del S.S.D. ICAR/08 - Scienza delle Costruzioni presso l'Università degli Studi dell'Aquila.