



PROF. Antonio Di Cesare

CURRICULUM SCIENTIFICO:

Nato nel 1976, si è laureato con lode in Ingegneria Civile - indirizzo Strutture presso l'Università della Basilicata nel 2003. Ha conseguito il titolo di Dottore di Ricerca in "Ingegneria delle strutture e del recupero del patrimonio edilizio ed urbano" presso l'Università di Salerno nel 2007. Durante il dottorato ha trascorso quasi un anno presso il Department of Structural Engineering della University of California, San Diego (USA), dove ha preso parte alle attività sperimentali del Laboratorio SRMD-Caltrans.

Dal 2009 al 2019 è stato titolare di Assegni di Ricerca in "Standardizzazione di prove sperimentali su strutture e dispositivi di protezione sismica" (ex Di.S.G.G. 2009-2013) ed in "Comportamento non lineare di strutture con sistemi di protezione sismica passiva" (Scuola di Ingegneria 2013-2019). Dal 1° marzo 2019 è Ricercatore a tempo determinato e definito RTD-A nel settore scientifico disciplinare ICAR/09 – Tecnica delle Costruzioni presso la Scuola di Ingegneria dell'Università degli Studi di Basilicata, fino al 2022.

E' coautore di circa 100 articoli pubblicati su riviste e su atti di convegni nazionali ed internazionali e di alcune monografie del settore delle tecniche innovative per la protezione sismica di edifici e ponti. E' stato relatore in numerosi convegni nazionali ed internazionali (USA, Cina, Giappone, Russia, Nuova Zelanda, Grecia, Macedonia, Turchia, Sud Africa, Hong Kong, Taiwan, ecc.). Le principali attività di ricerca riguardano: analisi strutturale e prove sperimentali; valutazione della vulnerabilità sismica delle strutture esistenti; sviluppo di tecniche antisismiche basate su materiali innovative (cioè isolamento sismico e sistemi di dissipazione dell'energia).

ORARIO E SEDE DI RICEVIMENTO:

Martedì ore 15:00-18:00. Campus di Macchia Romana, Scuola di Ingegneria
(Il piano edificio Laboratorio prove Materiali e Strutture, stanza n. C3).

INDIRIZZO E-MAIL: antonio.dicesare@unibas.it

SITO WEB: <https://www.unibassislabs.it/>

RECAPITO TELEFONICO: +39 328 3377735
