



PROF. Donatello Cardone

CURRICULUM SCIENTIFICO:

Donatello Cardone si è laureato con lode in Ingegneria Civile, indirizzo Strutture, presso l'Università della Basilicata nel Febbraio 1997. Ha conseguito il titolo di Dottore di Ricerca in "Ingegneria Strutturale" presso l'Università di Salerno nel Gennaio 2001. Dal 2003 al 2006 è stato Professore a contratto (DPR 382/80) di "Costruzioni in Zona Sismica" (6 CFU) presso l'Università della Basilicata. Dal 2006 al 2015 è stato ricercatore di Tecnica delle Costruzioni (ICAR/09) presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università della Basilicata, e titolare, con il titolo di Professore Aggregato, di diversi insegnamenti inerenti il campo dell'Ingegneria Sismica. Dal 2015 è Professore Associato di Tecnica delle Costruzioni (ICAR/09), e titolare del corso di "Ingegneria Sismica" (9 CFU). È co-autore di 1 brevetto e più di 170 pubblicazioni scientifiche, su tematiche inerenti l'ingegneria sismica. I suoi principali temi di ricerca sono: (i) controllo passivo delle vibrazioni sismiche delle strutture, (ii) comportamento sismico di edifici e ponti in c.a., (iii) metodi di progetto, valutazione ed analisi di strutture soggette a sisma, (iv) utilizzo di materiali innovativi per applicazioni sismiche, (v) Stima delle perdite sismiche attese in edifici e ponti. Dal 1997 è stato coinvolto, in qualità di partecipante o responsabile scientifico, in numerosi progetti di ricerca nazionali ed internazionali. Dal 1997 è stato correlatore di più di 50 tesi di laurea e 9 tesi di dottorato su tematiche inerenti l'Ingegneria Sismica. Dal 2008 al 2016 è stato vice-coordinatore del Corso di Dottorato di Ricerca in "Rischio Sismico, Ingegneria Strutturale e Geotecnica". È membro ANIDIS dal 2000, IJBRC dal 2001, GLIS dal 2003 e IABSE dal 2009 nonché membro del Gruppo di Lavoro #3 della Commissione CEN/TC 340 "Anti-seismic Devices" dal 2002 e del Task Group #11 "Seismic Design, Assessment and Retrofit of Bridges" della EAEE dal 2007. E' revisore per diverse riviste internazionali.

ORARIO E SEDE DI RICEVIMENTO:

Mercoledì ore 11:00-13:00. Campus di Macchia Romana, Terzo Piano Scuola di Ingegneria (Studio n. 8).

INDIRIZZO E-MAIL: donatello.cardone@unibas.it

SITO WEB:

RECAPITO TELEFONICO: 0971205054
