

Curriculum vitae di

FILIATRAULT ANDRE

André Filiatrault, Ph.D., P.Eng, è professore presso il Dipartimento di Ingegneria Civile, Strutturale e Ambientale dell'Università Statale di New York a Buffalo, NY, USA e professore ordinario di Tecnica delle costruzioni presso la Scuola Universitaria Superiore IUSS Pavia, Italia. Ha conseguito il suo master (1985) e il suo Ph.D. (1988) in ingegneria civile presso l'Università della British Columbia dopo essersi laureato in ingegneria civile all'Université de Sherbrooke nel 1983. Dopo un periodo di due anni come assistant professor presso l'Università della British Columbia, è entrato a far parte del Dipartimento di Ingegneria civile all'École Polytechnique, parte dell'Université de Montréal, dove è diventato professore ordinario nel 1997. Il professor Filiatrault è entrato a far parte della facoltà dell'Università della California, a San Diego nel 1998, dove è stato professore di ingegneria strutturale fino al 2003. Dal 2003 al 2007, ha ricoperto il ruolo di vicedirettore del Centro di ricerca multidisciplinare in ingegneria sismica (MCEER). Il professor Filiatrault è stato anche direttore di MCEER dal 2008 al 2011. È attualmente presidente fondatore dell'International Association for the Seismic Performance Of Non-Structural Elements (SPONSE). La sua ricerca negli ultimi 32 anni si è concentrata sui test sismici, l'analisi e la progettazione di strutture di ingegneria civile e componenti strutturali e non strutturali. I risultati professionali derivanti dalle sue attività di ricerca e insegnamento includono quattro libri di testo, più di 330 pubblicazioni scientifiche peer-reviewed, il 1990 Sir Casimir Stanislaus Gzowski Medal della Canadian Society for Civil Engineering, il 2002 Moisseiff Award dalla American Society of Civil Engineers e il 2008 Eccezionale Ricercatore / Scholar Award dalla Research Foundation dell'Università Statale di New York.