



PROF. Angelo MASI

CURRICULUM SCIENTIFICO:

Laureato in Ingegneria Civile, con il massimo dei voti e la lode, presso l'Università "Federico II" di Napoli. Ricercatore dal 1994 al 1998 e Professore Associato di Tecnica delle Costruzioni dal 1998 inizialmente all'Università di Chieti-Pescara e poi della Basilicata.

L'attività di ricerca di tipo teorico e sperimentale verte prevalentemente su temi di Ingegneria Strutturale e Sismica e si è concretizzata sinora in oltre 170 pubblicazioni tecnico-scientifiche, apparse su riviste e atti di congressi nazionali e internazionali. L'attività di ricerca riguarda principalmente: la vulnerabilità degli edifici in muratura e in c.a.; il comportamento sismico non lineare degli edifici in c.a.; la valutazione sperimentale delle caratteristiche meccaniche di materiali tradizionali ed innovativi; la stima delle caratteristiche dei materiali in-situ; l'utilizzazione di materiali, dispositivi e tecniche innovative per la protezione sismica delle costruzioni.

Partecipa ai principali convegni nazionali ed internazionali sui temi dell'ingegneria strutturale e sismica. In tale ambito opera frequentemente come Chairman di sessione (13th WCEE, 2004; 2nd fib Conference, 2006; Convegni ANIDIS, AIPND, GNGTS).

Ha partecipato attivamente alle attività di predisposizione e messa a punto dell'Eurocodice 8 *Part 3: Assessment and Retrofitting of Buildings*, ed alla revisione delle norme sismiche italiane in qualità di esperto invitato.

Componente del Consiglio Direttivo del Consorzio Interuniversitario di Laboratori di Ingegneria Sismica e del Comitato Editoriale delle riviste *Progettazione Sismica e L'Edilizia-Structural*.

Responsabile Scientifico di numerosi Progetti e Convenzioni di Ricerca.

ORARIO E SEDE DI RICEVIMENTO:

Giovedì, ore 9.30-11.30, III piano edificio Scuola di Ingegneria

INDIRIZZO E-MAIL: angelo.masi@unibas.it

RECAPITO TELEFONICO: 0971 205061
