

Curriculum Vitae di Martina Scalvenzi



Informazioni personali

Residenza: Via Michelangelo da Caravaggio, 70/B

80126,Napoli,Italia

Data di nascita: 03/10/1991

Luogo di nascita: Napoli, Italia

Nazionalità: Italiana

Telefono: +39 3277308328

Email: martinascalvenzi91@gmail.com

Incarichi di ricerca

- Novembre 2018- Novembre 2021
Dottorato di ricerca in “Ingegneria dei prodotti e dei processi industriali”
- Settembre 2018- Novembre 2018
Conferimento di borsa di studio avente ad oggetto attività di ricerca nell’ambito di “Analisi dinamiche non lineari per la valutazione della vulnerabilità verso azioni estreme”.
Responsabile scientifico: Prof. Fulvio Parisi.
- Aprile 2018- Agosto 2018
Conferimento di borsa di studio avente ad oggetto attività di ricerca nell’ambito di “Analisi dinamiche non lineari per la valutazione della vulnerabilità verso azioni estreme”.
Responsabile scientifico: Prof. Fulvio Parisi.
- Partecipazione al progetto di ricerca ReLUIS-DPC 2018- Linea 1 Strutture in muratura, Unità di Ricerca Unina-a, finanziato dal Dipartimento di Protezione Civile. Responsabile scientifico: Prof. Fulvio Parisi.

Abilitazioni professionali

- Febbraio 2018

Abilitazione alla professione di ingegnere per il Settore Civile e Ambientale.

Publicazioni

Articoli pubblicati su rivista internazionale

- Parisi F., Scalvenzi M., Brunese E. *Performance limit states for progressive collapse analysis of reinforced concrete framed buildings*. Structural concrete. 2019. 1-17. DOI: 10.1002/suco.201800039.

Articoli pubblicati in atti di convegni internazionali

- Parisi F., Scalvenzi M., Brunese E. *Performance limit states of reinforced concrete buildings subjected to single-column loss scenarios* per la partecipazione al “13th International Conference Computational Structures Technology 2018” 4-6 September 2018. Sitges, Spain.
- Parisi F., Scalvenzi M., Brunese E. *Progressive collapse assessment of gravity-load designed reinforced concrete buildings through nonlinear time history analysis* per la partecipazione al “13th International Conference Computational Structures Technology 2018” 4-6 September 2018. Sitges, Spain.

Conferenze

- Relatrice al “13th International Conference Computational Structures Technology 2018” 4-6 September 2018. Sitges, Spain
- Moderatrice di sessione al “13th International Conference Computational Structures Technology 2018” 4-6 September 2018. Sitges, Spain

Istruzione e formazione

- Settembre 2014- Luglio 2017

Laurea magistrale in Ingegneria strutturale e geotecnica presso l'Università degli studi di Napoli “Federico II”.

Titolo tesi: “Valutazione della resistenza al collasso progressivo mediante analisi dinamiche non lineari”

Relatore: Prof. Fulvio Parisi

Voto: 110/110

Altre Competenze:

Conoscenza programmi informatici in ambito strutturale e non: Pacchetto Office (con frequente utilizzo e dettagliata conoscenza di Excel), Autocad, SAP2000, Mathematica, SeismoStruct.

Autorizzo il trattamento dei dati personali del Digs 196/2003