

CURRICULUM DI MARGHERITA PAULETTA

1. POSIZIONE ATTUALE

Professore associato del settore concorsuale 08/B3-Tecnica delle Costruzioni, presso il Dipartimento Politecnico di Ingegneria e Architettura (DPIA) dell'Università di Udine.

Docente incaricato per i seguenti insegnamenti:

- *Costruzioni in zona sismica*, Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Civile.
- *Laboratorio di Costruzioni e Recupero*, Corso di Laurea Professionalizzante in Tecniche dell'Edilizia e del Territorio.

2. TITOLI

- 03/06/2021, **Abilitazione Scientifica Nazionale** alla funzione di **Professore universitario di I fascia**, settore concorsuale 08/B3-Tecnica delle Costruzioni.
- 31/03/2017, **Abilitazione Scientifica Nazionale** alla funzione di **Professore universitario di II fascia**, settore concorsuale 08/B3-Tecnica delle Costruzioni.
- 13/04/2004, Dottorato di ricerca in Ingegneria Civile (XVI ciclo), Università di Udine.
- 2002, Abilitazione alla professione di ingegnere, Università di Udine.
- 17/03/2000, Laurea in Ingegneria Civile, Università di Udine.

3. ATTIVITÀ DI RICERCA

Ha svolto attività di ricerca in diversi ambiti dell'ingegneria strutturale e sismica.

È autrice di 39 **pubblicazioni** scientifiche, di cui 24 indicizzate Scopus e ISI Web of Science e 2 indicizzate Scopus (<https://air.uniud.it/simple-search?query=margherita+Pauletta&needescape=1#.YXz9DprP1PY>).

È **membro del Collegio di Dottorato** in Ingegneria Civile-Ambientale e Architettura interateneo Università di Udine - Università di Trieste

È attualmente relatrice di 5 **tesi di dottorato**, è stata relatrice di 1 tesi di dottorato e correlatrice di 4.

Ha ricoperto il ruolo di **ricercatore a tempo determinato lettera b) L. 240/2010**, settore concorsuale 08/B3-Tecnica delle Costruzioni, DPIA, Università di Udine (2016-2019).

È stata **responsabile scientifico** di:

- 2 assegni di ricerca;
- 10 incarichi di lavoro per collaborazione alla ricerca.

Ha partecipato alle attività relative a 11 progetti di ricerca e a 6 convenzioni di ricerca sui temi della Tecnica delle Costruzioni.

È stata titolare di 9 assegni di ricerca, 2 borse di ricerca e 6 contratti di lavoro autonomo finalizzato ad attività di ricerca.

Nel 2012 ha vinto il **Riconoscimento annuale per le migliori pubblicazioni** dei giovani ricercatori non strutturati anno 2009 e 2010 - Università di Udine, per l'area 5 *Scienze chimiche, dell'ingegneria civile, dell'ambiente e dell'architettura*.

Nel 2006, come componente del gruppo FREI (Fiber Reinforced Elastomeric Isolator), si è classificata tra i primi otto alla finale del **Premio Start-Cup all'innovazione** Udine 2006 per la proposta *Nuovo isolatore anti-sismico rinforzato con fibre di carbonio FREI*.

4. ATTIVITÀ DI VALUTAZIONE

Nel 2021 è stata **valutata positivamente** ai sensi dell'art. 6, comma 7 della Legge 240/2010, per partecipare alle commissioni di selezione e progressione di carriera del personale accademico, nonché degli organi di valutazione dei progetti di ricerca.

Nel 2020, ha svolto attività di **valutazione per l'assegnazione di borse di dottorato** nell'ambito dell'*Engineering for Development (E4D) Doctoral Scholarships Programme* (ETH Zurich, Switzerland).

A partire dal 2007, ha svolto **attività di revisione** per le seguenti riviste scientifiche internazionali:

- ACI Structural and Materials Journals;
- ASCE Journal of Structural Engineering;
- Earthquake Engineering;
- Earthquake Engineering and Engineering Vibration;
- Earthquake Engineering and Structural Dynamics;
- KASCE Journal of Civil Engineering;
- International Journal of Advanced Structural Engineering;
- Journal of Building Engineering;
- Journal of Civil and Environmental Engineering;
- Journal of Performance of Constructed Facilities;
- Structural Engineering and Mechanics, An International Journal;
- The Open Civil Engineering Journal.

È stata membro di **Commissioni di selezione** per:

- *Concorso pubblico per esami per la copertura di n. 1 posto di personale di categoria D – area tecnica, tecnico scientifica ed elaborazione dati*, Università di Udine (2020-2021).
- *Selezione per il percorso doppio titolo/double degree* Università di Udine - Laurea Magistrale in Ingegneria Civile e University of Windsor, Canada - International MASC in Civil Engineering (2019-2020).
- *Attribuzione di assegni di ricerca* (3 volte);
- *Attribuzione di incarichi di lavoro autonomo di natura occasionale/professionale per collaborazione alla ricerca* (15 volte).
- *Selezione per la mobilità Europea ed extra Europea per ricerche di tesi*, Università di Udine (2017-2019).
- *Commissione per il conferimento di incarichi di collaborazione alla ricerca* (3 volte).
- *Concorso Premio Alice Bruni 6a edizione-2017-Accessibilità, Inclusione, Fattibilità*, Lega Italiana Handicap Onlus.

Si autorizza il trattamento dei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".

30/10/2021

Margherita Pauletta