

CURRICULUM VITAE di:

Nominativo	Prof. Ing. Ivo VANZI
-------------------	----------------------

Posizione accademica

Macrosettore:	08/B – INGEGNERIA STRUTTURALE E GEOTECNICA
Settore Concorsuale:	08/B3 TECNICA DELLE COSTRUZIONI
Settore Scientifico Disciplinare:	ICAR/09 TECNICA DELLE COSTRUZIONI
Qualifica:	professore ordinario
Anzianità nel ruolo:	12 anni
Sede Universitaria:	G. d'Annunzio di Chieti e Pescara
Struttura di afferenza (dipartimento o altro)	Dipartimento di Ingegneria e Geologia

Posizioni ricoperte precedentemente nel medesimo ateneo o in altri

Periodo	Fascia	Ateneo
2011-oggi	ordinario	G. d'Annunzio di Chieti e Pescara
2001-2011	associato	G. d'Annunzio di Chieti e Pescara
1997-2001	ricercatore	G. d'Annunzio di Chieti e Pescara

Pubblicazioni Scientifiche

n. progr.	anno	Descrizione pubblicazione
1	2020	Relevant outcomes from the history of Polcevera Viaduct in Genova, from design to nowadays failure Nuti, C. , Briseghella, B. , Chen, A. , ... Iori, T.

		, Vanzi, I. Journal of Civil Structural Health Monitoring, 2020, 10(1), pp. 87–107
2	2020	Optimal design criteria for form-finding of double-curved surfaces Sulpizio, C. , Fiore, A. , Demartino, C. , Vanzi, I. , Briseghella, B. Procedia Manufacturing, 2020, 44, pp. 28–35
3	2019	On the form of the Musmeci's bridge over the Basento river Marmo, F. , Demartino, C. , Candela, G. , ... Vanzi, I. , Rosati, L. Engineering Structures, 2019, 191, pp. 658–673
4	2019	Preliminary data and field observations of the 21st August 2017 Ischia earthquake Briseghella, B. , Demartino, C. , Fiore, A. , ... Lavorato, D. , Fiorentino, G. Bulletin of Earthquake Engineering, 2019, 17(3), pp. 1221–1256
5	2019	New few parameters differential evolution algorithm with application to structural identification Greco, R. , Vanzi, I. Journal of Traffic and Transportation Engineering (English Edition), 2019, 6(1), pp. 1–14
6	2019	To compute or not to compute? Fiore, A. , Vanzi, I. , Nuti, C. , ... Greco, R. , Briseghella, B. Journal of Traffic and Transportation Engineering (English Edition), 2019, 6(1), pp. 85–93

7	2019	Seismic duration effect on damping reduction factor using random vibration theory Greco, R. , Vanzi, I. , Lavorato, D. , Briseghella, B. Engineering Structures, 2019, 179, pp. 296–309
...		

Elenco le ultime 7 in ordine cronologico inverso

Titoli ¹

- Direzione di enti o istituti di ricerca di alta qualificazione internazionale:
 -
- Responsabilità scientifica generale o di unità (work package, unità nazionale nei progetti europei o locale in quelli nazionali ecc.) per progetti di ricerca internazionali e nazionali ammessi al finanziamento sulla base di bandi competitivi che prevedano la revisione tra pari:
 -
- Direzione o partecipazione a comitati di direzione di riviste Scopus/WOS o classificate da ANVUR, nonché di collane editoriali, enciclopedie e trattati di riconosciuto prestigio nel settore:
 -
- X Partecipazione al collegio dei docenti nell'ambito di dottorati di ricerca accreditati dal Ministero:
 - UNICH
- X Incarichi di insegnamento o di ricerca (fellowship) presso qualificati atenei e istituti di ricerca esteri o sovranazionali:
 - UNIVERSITA' FUZHOU, CINA
- significativi riconoscimenti per l'attività scientifica, incluse l'affiliazione ad accademie di riconosciuto prestigio nel settore e la presidenza di società scientifiche di riconosciuto prestigio:
 -
- X partecipazione come relatore a convegni di carattere scientifico nazionali o internazionali:
 - OLTRE 100
- X direzione o partecipazione a gruppi di ricerca, nazionali o internazionali, legati a università ovvero a qualificate istituzioni pubbliche o private:
 - RESPONSABILE SCIENTIFICO ACCORDO QUADRO CON AUTOSTRADE PER L'ITALIA + STRADA DEI PARCHI
- X partecipazione a comitati di redazione di riviste Scopus/WOS o classificate da ANVUR, nonché di collane editoriali, enciclopedie e trattati di riconosciuto prestigio nel settore:
 - EARTHQUAKE ENGINEERING AND STRUCTURAL DYNAMICS, ENGINEERING STRUCTURES,
- X Altri titoli che contribuiscano a una migliore definizione del profilo scientifico:
 - TITOLARE DI 4 BREVETTI TRA CUI UNO EUROPEO

data
6 OTTOBRE 2023

firma
(F.to)

¹ In via esemplificativa sono indicate alcune voci