



PROF. GIUSEPPE OLIVETO

CURRICULUM SCIENTIFICO: Giuseppe OLIVETO è Professore Associato per il Settore Scientifico-Disciplinare ICAR/02 (Costruzioni Idrauliche e Marittime e Idrologia) presso la Scuola di Ingegneria dell'Università degli Studi della Basilicata. Dal 2012 è Responsabile Scientifico del Laboratorio di Idraulica e Costruzioni Idrauliche. Dal 1992 conduce studi, sia teorici che sperimentali, sui temi: risposta idrologica delle reti idrografiche naturali, modellamento dei corsi d'acqua naturali, vulnerabilità idraulica degli attraversamenti fluviali, sistemi di drenaggio urbano. Dal 1993 ha partecipato a numerosi programmi di ricerca finanziati dal MIUR, MURST e CNR. Nel 1994 è stato *Visiting Scholar* presso la Texas A&M University (USA). Nel 1999, 2000 e 2003 è stato *Academic Guest* presso il Versuchsanstalt für Wasserbau, Hydrologie und Glaziologie (VAW) del Politecnico Federale di Zurigo (ETH). Nel 2013 è stato invitato, quale *Visiting Professor*, presso il VAW-ETH. Nel 2016 è stato *Chairman* per la Sessione Tecnica "Sediment Transport and Fluvial Processes" al "4th IAHR Europe Congress" (Liege, Belgio). Fa parte della *International Scientific Advisory Committee* della "10th International Conference on River Basin Management 2019" organizzata dal Wessex Institute, UK. È autore di oltre 80 pubblicazioni su riviste (Journal of Hydraulic Engineering -ASCE, Journal of Hydraulic Research -IAHR, Journal of Irrigation and Drainage Engineering -ASCE, Water Management -ICE, Water Resources Research, Journal of Hydrology) ed atti di convegni nazionali ed internazionali. Ha fatto parte del Comitato Editoriale della rivista scientifica ISRN Civil Engineering -Hindawi Publishing Corporation. È attualmente *Associate Editor* per la rivista Journal of Irrigation and Drainage Engineering -ASCE ed *Academic Editor* per la rivista Advances in Civil Engineering -Hindawi Publishing Corporation. È *Reviewer* per numerose riviste scientifiche fra le quali: Journal of Hydraulic Engineering -ASCE, Journal of Irrigation and Drainage Engineering -ASCE, Journal of Pipeline Systems -ASCE, Journal of Hydraulic Research -IAHR, Water Management -ICE, Water -MDPI, Journal of Hydroinformatics -IWA, Hydrological Processes, Canadian Journal of Civil Engineering, Structure and Infrastructure Engineering, Coastal Engineering, International Journal of Sediment Research, ISH Journal of Hydraulic Engineering, International Journal of River Basin Management, International Journal of Computational Fluid Dynamics, Environmental Fluid Mechanics, Acta Geophysica, Sedimentology, Journal of Zhejiang University, Ain Shams Engineering Journal -ELSEVIER, Arabian Journal of Geosciences -SPRINGER, Iranian Journal of Science and Technology -Transactions of Civil Engineering, Geosciences -MDPI e Sustainability -MDPI. *** AWARDS *** Nel 2011 Giuseppe Oliveto ha ricevuto l'*Award* "2010 ASCE Outstanding Reviewer" dalla rivista Journal of Hydraulic Engineering (ASCE), nel 2018 l'*Award* "2017 ASCE Outstanding Reviewer" dalla rivista Journal of Irrigation and Drainage Engineering (ASCE) ed ancora nel 2018 l'*Award* "2017 MDPI Water Outstanding Reviewer" dalla rivista Water (MDPI). Nel 2018 ha ricevuto il premio "*Robert Alfred Carr Prize*" dal Council of the Institution of Civil Engineers (ICE) -London (UK). Ciò per l'articolo "Temporal scour evolution at non-uniform bridge piers" a cura di Giuseppe Oliveto and Maria Cristina Marino, pubblicato nei Proceedings of the Institution of Civil Engineers - Water Management, Volume 170, Ottobre 2017.

ORARIO E SEDE DI RICEVIMENTO: Martedì ore 15:00-17:00; Venerdì ore 9:00-11:00. Campus di Macchia Romana, Scuola di Ingegneria (V piano edificio Ingegneria, stanza 6).

INDIRIZZO E-MAIL: giuseppe.oliveto@unibas.it

RECAPITO TELEFONICO: +39 0971 205142
