



Diego Vicinanza

Dottore di Ricerca in Ingegneria Idraulica nel 1997. Attualmente Professore Associato di Ingegneria Costiera presso la Seconda Università di Napoli. Più di 20 anni di esperienza in ingegneria costiera, strutture marittime, morfodinamica costiera, convertitori di energia delle onde. E' stato Partner e coordinatore di diversi progetti nazionali ed europei, così come Visiting Scientist / Professor presso centri di ricerca / università internazionali. Autore / co-autore di 147 pubblicazioni (SCOPUS h-index 14). Revisore per diverse riviste internazionali. Per l'elenco delle pubblicazioni e dei progetti di ricerca vedi ORCID Researcher ID <http://orcid.org/0000-0002-2033-1902>

Membro dell'Editorial Board della rivista Renewable Energy e della rivista Sustainability. Membro del Comitato Tecnico di ISOPE (International Society of Offshore e Polar Engineering) e EWTEC (European Wave and Tidal Energy Conference). Membro e parte del Comitato Direttivo del CoNISMa (Consorzio Nazionale Italiana Interuniversitario per le Scienze del Mare).

5 pubblicazioni rilevanti

1. Azzellino, A., Ferrante, V., Kofoed, J. P., Lanfredi, C., Vicinanza, D. (2013). "Optimal siting of offshore wind-power combined with wave energy through a marine spatial planning approach", International Journal of Marine Energy, ISSN 2214-1669, vol. 3-4, pp. 11-25. <http://dx.doi.org/10.1016/j.ijome.2013.11.008>
2. Azzellino, A., Conley, D., Vicinanza, D., Kofoed, J.P. (2013). Marine Renewable Energies: Perspectives and Implications for Marine Ecosystems, Special Issue of The Scientific World Journal, ISSN 1537-744X, Volume 2013, <http://dx.doi.org/10.1155/2013/547563>
3. Vicinanza, D., Contestabile, P., Ferrante, V. (2013). "Wave energy potential in the north-west of Sardinia (Italy)", Renewable Energy, ISSN 0960-1481, vol. 50, pp. 506-521, <http://dx.doi.org/10.1016/j.renene.2012.07.015>
4. Vicinanza, D., Contestabile, P., Nørgaard, J., Lykke Andersen, T. (2014). "Innovative rubble mound breakwaters for overtopping wave energy conversion", Coastal Engineering, ISSN 0378-3839, vol. 88, pp. 154-170. <http://dx.doi.org/10.1016/j.coastaleng.2014.02.004>
5. Postacchini, M., Centurioni, L., Braasch, L., Brocchini, M., Vicinanza, D. (2016). "Lagrangian Observations of Waves and Currents from the River Drifter", IEEE Journal of Oceanic Engineering, ISSN 0364-9059, vol. 41, n.1, pp. 94-104. <http://dx.doi.org/10.1109/JOE.2015.2418171>