

Procedura pubblica di selezione per la chiamata di n. 1 posto di Professore di seconda fascia, ai sensi dell'art. 18, comma 4 della Legge 30 dicembre 2010, n. 240 presso il Dipartimento di Ingegneria Civile, Ambientale, del Territorio, Edile e di Chimica, nel s.s.d. CEAR-01/B – “Costruzioni idrauliche e marittime e idrologia” – codice **PA.DICATECh.18c4.25.01**, indetta con D.R. n. 792 del 03/07/2025, il cui avviso è stato pubblicato nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana - 4a Serie Speciale “Concorsi ed Esami” n. 58 del 25/07/2025

ALLEGATO 1 AL VERBALE 3

SCHEDA ANALITICA DI RIPARTIZIONE PUNTEGGI

Valutazione di CV, pubblicazioni, attività didattica e formulazione del giudizio complessivo con individuazione del candidato maggiormente qualificato

Nome e Cognome: Alessandra Saponieri

1. CURRICULUM VITAE (Punteggio massimo attribuibile 30 punti)	punti
1a) coerenza complessiva dell'attività scientifica del candidato con il S.S.D.: 10 punti;	10
1b) consistenza e continuità temporale della produzione scientifica: 5 punti	5
1c) organizzazione, direzione, coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, ovvero partecipazione agli stessi: 5 punti	5
1d) partecipazione in qualità di relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali: 5 punti;	5
1e) servizi e incarichi istituzionali presso Atenei italiani ed esteri e/o enti pubblici e privati con finalità scientifiche e/o di trasferimento tecnologico: 5 punti.	1
PUNTEGGIO COMPLESSIVO	26

2. PUBBLICAZIONI PRESENTATE AI FINI DELLA VALUTAZIONE (punteggio massimo attribuibile 60 punti)	Tipologia*
1. Scaravaglione G., Melby J.A., Tomasicchio G.R., van Gent M.R.A., Saponieri A. (2025). On the uncertainties in stone armor stability. Coastal Engineering, 202,104790, ISSN 0378-3839, doi: .1016/j.coastaleng.2025.104790.	Articolo in rivista
2. Scaravaglione, G., Marino, S., Francone, A., Leone, E., Damiani, L., Tomasicchio, G. R., van Gent, M.R.A., Saponieri A. (2025). The influence of shallow water on rock armour stability. Coastal Engineering, 197, 104657, doi: 10.1016/j.coastaleng.2024.104657.	Articolo in rivista
3. Scaravaglione G., Marino S., Francone A., Damiani L., Tomasicchio G.R., Saponieri	Articolo in

A. (2024). Laboratory investigation on pore pressures inside a rubble mound breakwater in depth-limited waters. Applied Ocean Research, Volume 147, 103988, ISSN 0141-1187, doi: 10.1016/j.apor.2024.103988.	rivista
4. Marino, S., Galantucci, R. A., Saponieri, A. (2023). Measuring rock slope damage on rubble mound breakwater through digital photogrammetry. Measurement, Volume 211, ISSN 0263-2241, doi: 10.1016/j.measurement.2023.112656	Articolo in rivista
5. Pantusa D., Saponieri, A., Tomasicchio G.R. (2023). Assessment of coastal vulnerability to land-based sources of pollution and its application in Apulia, Italy. Science of the Total Environment, 163754, doi: 10.1016/j.scitotenv.2023.163754.	Articolo in rivista
6. Tomasicchio, G. R., Salvadori, G., Lusito, L., Francone, A., Saponieri, A., Leone, E., De Bartolo, S. (2022). A Statistical Analysis of the Occurrences of Critical Waves and Water Levels for the Management of the Operativity of the MoSE System in the Venice Lagoon. Stochastic Environmental Research and Risk Assessment, 1-12, doi: /10.1007/s00477-021-02133-7.	Articolo in rivista
7. Bruno M.F., Saponieri A., Molfetta M.G., Damiani L. (2020). The DPSIR Approach for Coastal Risk Assessment under Climate Change at Regional Scale: The Case of Apulian Coast (Italy). Journal of Marine Science and Engineering, doi: 10.3390/jmse8070531.	Articolo in rivista
8. Valentini N., Saponieri A., Danisi A., Pratola L., Damiani L. (2019). Exploiting remote imagery in an embayed sandy beach for the validation of a runup model framework. Estuarine, Coastal and Shelf Science, doi: 10.1016/j.ecss.2019.106244.	Articolo in rivista
9. Saponieri A., Valentini, N.; Di Risio, M.; Pasquali, D.; Damiani, L. (2018). Laboratory Investigation on the Evolution of a Sandy Beach Nourishment Protected by a Mixed Soft–Hard System. Water 2018, 10, 1171. doi: https://doi.org/10.3390/w10091171 .	Articolo in rivista
10. Valentini N., Saponieri A., Damiani L. (2017). A new video monitoring system in support of Coastal Zone Management at Apulia Region, Italy. Ocean and Coastal Management, 142, pp. 122-135, doi: 10.1016/j.ocecoaman.2017.03.032.	Articolo in rivista
11. Valentini N., Saponieri A., Molfetta M.G., Damiani L. (2017). New algorithms for shoreline monitoring from coastal video systems, Earth Science Informatics, pp. 1-12, doi: 10.1007/s12145-017-0302-x.	Articolo in rivista
12. Damiani L., Aristodemo F., Saponieri A., Verbeni B., Veltri P., Vicinanza D. (2011) Full scale experiments on a BDS: hydrodynamic effects inside the beach. Journal of Hydraulic Research, 2011, doi: 10.1080/00221686.2011.588515.	Articolo in rivista

Con riferimento a tale ambito, la Commissione attribuirà ad ognuna delle 12 pubblicazioni presentate dal candidato un punteggio massimo di 5 punti.

Le suddette pubblicazioni vengono nel dettaglio valutate come di seguito:

N. Pubbl.	2a) qualità scientifica e rilevanza delle pubblicazioni presentate ai fini della procedura, sulla base dell'originalità, della innovatività, del rigore metodologico: 24 punti	2b) congruenza con le tematiche del settore scientifico disciplinare per il quale è bandita la procedura concorsuale, ovvero con tematiche interdisciplinari a essa pertinenti: 12 punti	2c) apporto individuale del candidato nei lavori in collaborazione : 12 punti;	2d) rilevanza della collocazione editoriale e loro diffusione nella comunità scientifica: 12 punti.	Punti
1	1,7	1,00	1,00	1,0	4,70
2	2	1,00	1,00	1,0	5,00
3	2	1,00	1,00	1,00	5,00
4	1,8	1,00	1,00	1,0	4,80
5	1,7	1,00	0,50	1,00	4,20
6	1,5	1,00	0,50	1,00	4,00
7	2	1,00	0,50	0,8	4,30
8	1,8	1,00	0,50	1,0	4,30
9	2	1,00	1,00	0,7	4,70
10	1,7	1,00	0,50	1,00	4,20
11	2	1,00	0,50	0,8	4,30
12	1,8	1,00	0,50	1,0	4,30
Totale					53.80

ATTIVITA' DIDATTICA (Punteggio massimo attribuibile 10 punti)	punti
3a) numero dei corsi/moduli di insegnamento presso Atenei nazionali di cui si è stati titolari, relativamente alle tematiche del settore concorsuale: 1 punto per modulo di 6 CFU fino a un massimo di 4 punti	4
3b) attività didattica presso corsi di dottorato o partecipazione a Collegi di Dottorato: 1 punto per ogni attività didattica o ciclo di dottorato fino a un massimo di 3 punti;	3
3c) attività di didattica svolta presso Atenei ed Enti di Ricerca esteri: 1 punto per modulo di 2 ECTS fino a un massimo di 3 punti	0
Totale punteggio attività didattica	7

La Commissione, avendo a disposizione gli elementi necessari, procede alla formulazione della seguente tabella, sulla base della somma dei voti riportati nella valutazione del Curriculum, delle pubblicazioni presentate e dell'Attività didattica:

Nome Cognome	Curriculum (Max 30 punti)	Pubblicazioni (Max60 punti)	Attività didattica (Max 10 punti)	Totale (Max100 punti)
Alessandra Saponieri	26	53.8	7	86.8

GIUDIZIO COLLEGIALE CANDIDATO

Considerato il bando emanato con D.R. 792 del 03/07/2025 e i criteri specificati nel verbale n. 1, la Commissione valuta il curriculum, le pubblicazioni e l'attività didattica e ritiene che il candidato presenti un curriculum scientifico e titoli pienamente adeguati ai fine della presente procedura di selezione.

La Commissione esprime unanime la seguente valutazione collegiale complessiva:

Le pubblicazioni presentate mostrano complessivamente un livello buono di originalità, innovatività e rigore metodologico. Le pubblicazioni presentate sono pienamente coerenti con il settore concorsuale, pienamente congruenti con il profilo di cui all'art. 1 del Bando e sono di livello buono. La collocazione editoriale dei prodotti presentati appare nel complesso buona, in relazione al settore concorsuale. L'attività didattica è ritenuta di livello elevato.

Alla luce delle predette valutazioni, la Commissione individua nella Dott.ssa Alessandra Saponieri una candidata qualificata a svolgere le funzioni didattico-scientifiche per le quali è stata bandita la selezione.

I lavori della Commissione terminano alle ore 18,00

Il presente verbale sarà pubblicato sul portale del Politecnico di Bari sulla pagina dedicata alla procedura in epigrafe al seguente indirizzo <https://www.poliba.it/it/amministrazione-e-servizi/padicatech18c42501>.

Letto, approvato e sottoscritto.

Bari, 15/10/2025

La Commissione

Prof.ssa Maria Cristina Rulli (Presidente)

Prof. Paolo De Girolamo (Componente)

Prof. Alberto Ferruccio Piccinni (Componente, con funzioni di segretario)