

Procedura di reclutamento di n. 1 Ricercatore a tempo determinato, della durata di 36 mesi, con regime di impegno a tempo pieno, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lett. a) della Legge 30 dicembre 2010, n. 240, nel testo vigente al 29/6/2022, presso il Dipartimento di Ingegneria Civile, Ambientale, del Territorio, Edile e di Chimica, nel s.s.d. CEAR05/A "Geotecnica" - codice procedura: **RUTDa.DICATECh.24.03** indetta con D.R. n. 611 del 21/05/2024 il cui avviso è stato pubblicato nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana - 4a Serie Speciale "Concorsi ed Esami" n. 46 del 7/06/2024

VERBALE N. 2

Valutazione documentazione candidata e discussione pubblica

Il giorno 26 novembre 2024, alle ore 8:00, si riunisce, con l'uso degli strumenti telematici di lavoro collegiale, la Commissione di Valutazione per la selezione pubblica riportata in epigrafe, nominata con D.R. n. 1125 del 26 settembre 2024 e successivo D.R. n. 1244 del 15 ottobre 2024, come di seguito specificata:

- AVERSA Stefano, Professore I fascia del Dipartimento di Ingegneria dell'Università degli Studi di Napoli "Parthenope";
- CECCONI Manuela, Professoressa II fascia del Dipartimento di Ingegneria dell'Università degli Studi di Perugia;
- RUSSO Giacomo, Professore II fascia del Dipartimento di Scienze della Terra, dell'Ambiente e delle Risorse dell'Università degli Studi di Napoli Federico II.

I componenti della Commissione si riuniscono nell'ora convenuta e comunicano fra loro tramite collegamento Teams di seguito specificato e servendosi anche di telefono e posta elettronica.

Indirizzo del collegamento Teams:

https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3ameeting_ZTFkZTdjZmYtYzExMi00NGY5LTg5NDItMGU3YzRlMzdjYWQz%40thread.v2/0?context=%7b%22id%22%3a%22067e7d20-e70f-42c6-ae10-8b07e8c4a003%22%2c%22oid%22%3a%22b606aa47-b37c-4491-b4d1-f9fd43acf850%22%7d

In particolare:

- il Prof. Stefano AVERSA è collegato dalla propria sede via Teams, con mail stefano.aversa@uniparthenope.it;
- la Prof.ssa Manuela CECCONI è collegata dalla propria sede via Teams, con mail manuela.ceconi@unipg.it;
- il Prof. Giacomo RUSSO è collegato dalla propria sede via Teams, con mail gjarusso@unina.it.

Tutti i componenti sono presenti e pertanto la seduta è valida.

La Commissione conferma che il competente Ufficio Reclutamento ha provveduto ad abilitare la visualizzazione della documentazione inviata dall'unica candidata Rossella PETTI resa disponibile su piattaforma PICA.

La Commissione procede, quindi, all'esame dei documenti digitalizzati, corrispondenti a quelli trasmessi dalla predetta candidata prendendo in esame solo le pubblicazioni corrispondenti all'elenco delle stesse allegate alla domanda di partecipazione alla procedura di selezione.

La Commissione, ai fini della presente selezione, prende in considerazione esclusivamente pubblicazioni o testi accettati per la pubblicazione secondo le norme vigenti nonché saggi inseriti in opere collettanee e articoli editi su riviste in formato cartaceo o digitale con esclusione di note interne o rapporti dipartimentali. La tesi di dottorato o dei titoli equipollenti vengono presi in considerazione anche in assenza delle condizioni di cui al presente comma.

Il Presidente ricorda che le pubblicazioni redatte in collaborazione con i membri della Commissione e con i terzi possono essere valutate solo se rispondenti ai criteri individuati nella prima riunione.

La Commissione, dall'analisi della documentazione prodotta dalla candidata Rossella PETTI, rileva che non vi sono pubblicazioni in collaborazione tra la candidata e i Commissari.

Per quanto riguarda le pubblicazioni redatte in collaborazione con terzi, dopo ampio esame collegiale, la Commissione, in base ai criteri stabiliti nella 1a riunione del giorno 19 novembre 2024 e tenuto conto anche dell'attività scientifica globale sviluppata dalla candidata, ritiene di poter individuare il contributo dato dalla candidata e unanimemente decide di accettare tutti i lavori in parola ai fini della successiva valutazione di merito.

Per i lavori in collaborazione l'apporto individuale della candidata, ove non risulti oggettivamente enucleabile o accompagnato da una dichiarazione debitamente sottoscritta dagli estensori dei lavori sull'apporto dei singoli coautori, verrà considerato paritetico tra i vari autori.

La Commissione procede poi all'esame dei titoli presentati dalla candidata Rossella PETTI, sulla base dei criteri individuati nella prima seduta e procede ad effettuare una valutazione preliminare dei titoli, del curriculum e della produzione scientifica della candidata, ivi compresa la tesi di dottorato.

Alle ore 8:25, accertato che è terminata tale fase, la Commissione, sulla base della convocazione definita in occasione della prima riunione (verbale n. 1) e resa pubblica sulla pagina

web del Politecnico all'indirizzo <https://www.poliba.it/it/amministrazione-e-servizi/rutdadicatech2403>, dedicata alla presente procedura, procede alla convocazione della candidata per l'espletamento della discussione e l'accertamento della conoscenza della lingua straniera.

La convocazione è in una riunione telematica su piattaforma Teams resa pubblica mediante un link pubblicato sulla pagina web del Politecnico di Bari all'indirizzo <https://www.poliba.it/it/amministrazione-e-servizi/rutdadicatech2403>

che si riporta anche qui di seguito:

https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3ameeting_OGM3YTUwMGEtM2E3Zi00NDg0LWE4ZTQtOTYwMDc3MDc1MjM2%40thread.v2/0?context=%7b%22Tid%22%3a%22067e7d20-e70f-42c6-ae10-8b07e8c4a003%22%2c%22Oid%22%3a%22b606aa47-b37c-4491-b4d1-f9fd43acf850%22%7d

La Commissione verifica che è presente la candidata: Rossella PETTI.

Viene accertata l'identità personale della candidata Rossella PETTI mediante esibizione del documento di riconoscimento in favore di videocamera, corrispondente ai dati anagrafici riportati nella domanda.

La Commissione decide di procedere allo svolgimento del colloquio e ad accertare l'adeguata conoscenza della lingua straniera.

Alle ore 8:35 inizia la discussione pubblica con la candidata Rossella PETTI, che termina alle ore 9:05.

A seguito della discussione con la candidata Rossella PETTI la Commissione procede all'attribuzione di un punteggio ai singoli titoli e a ciascuna delle pubblicazioni presentate dalla candidata, nonché alla valutazione della conoscenza della lingua inglese in base ai criteri stabiliti nell'All. 1 del verbale n. 1.

La Commissione, quindi, tenuto conto della somma dei punteggi attribuiti, procede collegialmente all'espressione di un giudizio in relazione alla quantità e qualità delle pubblicazioni, valutando, inoltre, la produttività complessiva della candidata anche in relazione al periodo di attività. Tali valutazioni vengono allegate al presente verbale e ne costituiscono parte integrante (All. 1 del verbale n. 2).

Al termine, la Commissione procede a redigere la seguente graduatoria di merito tenendo conto dei punteggi conseguiti:

CANDIDATA	Valutazione analitica dei titoli e curriculum (max 40/100)	Valutazione analitica delle pubblicazioni (max 60/100)	Valutazione della conoscenza delle lingua inglese	VOTAZIONE (valutazione complessiva)
Rossella PETTI	31	46.2	BUONO	77.2 / 100

In base alla graduatoria di merito, la Commissione dichiara vincitrice la candidata Rossella PETTI.

I lavori della Commissione terminano alle ore 10:00.

Il presente verbale ed il relativo allegato 1, che fa parte integrante del medesimo verbale, redatto e sottoscritto dal Presidente, concordato telematicamente ed approvato da tutti i componenti, corredato dalle dichiarazioni di concordanza (allegati 2, 3) che fanno parte integrante del verbale, sono trasmessi al Responsabile del procedimento amministrativo il dott. Federico Casucci (federico.casucci@poliba.it) ai fini dei conseguenti adempimenti.

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/rutdadicattech2403>.

26 novembre 2024

La Commissione

Prof. Stefano AVERSA

Prof. Giacomo RUSSO

Prof.ssa Manuela CECCONI

Stefano AVERSA

Firmato digitalmente da: Stefano Aversa
 Limitazioni d'uso: Explicit Text: I titolari fanno uso del certificato solo per le finalità di lavoro per le quali esso è rilasciato. The certificate holder must use the certificate only for the purposes for which it is issued.
 Data: 26/11/2024 10:36:47



Procedura di reclutamento di n. 1 Ricercatore a tempo determinato, della durata di 36 mesi, con regime di impegno a tempo pieno, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lett. a) della Legge 30 dicembre 2010, n. 240, nel testo vigente al 29/6/2022, presso il Dipartimento di Ingegneria Civile, Ambientale, del Territorio, Edile e di Chimica, nel s.s.d. CEAR 05/A "Geotecnica" - codice procedura: **RUTDa.DICATECh.24.03** indetta con D.R. n. 611 del 21/05/2024 il cui avviso è stato pubblicato nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana - 4a Serie Speciale "Concorsi ed Esami" n. 46 del 7/06/2024

CANDIDATA: Rossella PETTI

VALUTAZIONE ANALITICA DEI TITOLI E CURRICULUM (max 40/100)

Criterio di valutazione	Valutazione della Commissione	Punteggio
dottorato di ricerca o equipollenti, conseguito in Italia o all'estero (punti max 7)	La Candidata ha conseguito il Dottorato di ricerca presso il Politecnico di Bari, discutendo una tesi su tematiche proprie del GSD CEAR/05 Geotecnica.	7
esperienza scientifica e di ricerca (punti max 10) valutata attraverso: <ul style="list-style-type: none">o numero totale delle pubblicazioni su riviste internazionali con referee (punti max 5);o numero totale delle citazioni (punti max 3);o indice di Hirsch (punti max 2)	La Candidata dichiara nel CV: 8 articoli indicizzati nel Database SCOPUS, dei quali 7 su rivista; 108 citazioni e h-index pari a 5. La Commissione ritiene che, per la posizione a concorso, si tratta di indicatori elevati o abbastanza elevati. In particolare, si ritiene che il numero di articoli su rivista sia abbastanza elevato e si attribuisce un punteggio di 4 al relativo subindicatore. Il dato citazionale, che si riflette, negli altri due subindicatori è elevato e pertanto si attribuiscono ad essi i massimi punteggi previsti.	9
eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'estero (punti max 3)	La Candidata ha tenuto per supplenza nell'a.a. 2023-24 un Corso di 6 CFU presso il Politecnico di Bari. Dichiara anche di aver svolto attività didattica di vario tipo (lezioni, esercitazioni, esami) per Corsi di Geotecnica presso il Politecnico di Bari. È stata relatrice di 16 Tesi di Laurea e Laurea magistrale presso il Politecnico di Bari ed è stata cotutor di due Tesi di Dottorato di ricerca presso la stessa sede. L'attività didattica svolta è considerata dalla Commissione come quantitativamente buona.	2
documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri (punti max 8)	La Candidata ha svolto un lungo periodo di attività di ricerca presso il Politecnico di Bari e presso Università straniere (UT-TWENTE in Olanda e ETH a Zurigo, Svizzera). Tale attività è stata inquadrata in diversi contratti di collaborazione e Assegni di ricerca. La Commissione ritiene che tale attività sia quantitativamente molto buona.	6

organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi (punti max 5)	La Candidata ha partecipato a diversi progetti di ricerca europei e nazionali. La Commissione valuta questa partecipazione come buona.	3
relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali (punti max 5);	La Candidata dichiara due presentazioni (una a un workshop e una ad una Scuola di Dottorato). La Commissione ritiene che quantitativamente tale attività sia sufficiente.	2
premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca (punti max 2);	La Candidata ha ricevuto un Premio come Migliore tesi di Dottorato del Politecnico di Bari, un premio come Miglior articolo su una rivista internazionale di geotecnica ambientale. È titolare di un brevetto nazionale con estensione per estero. La Commissione valuta tale attività come ottima	2
TOTALE		31

VALUTAZIONE ANALITICA DELLE PUBBLICAZIONI (MAX 60/100)

Legenda: criteri di valutazione (v. Allegato 1 al Verbale n. 1)

- Criterio n.1 (C1): qualità scientifica e rilevanza delle pubblicazioni presentate ai fini concorsuali, sulla base dell'originalità, della innovatività, del rigore metodologico **2** punti;
- Criterio n.2 (C2): congruenza con le tematiche del settore scientifico disciplinare per il quale è bandita la procedura concorsuale, ovvero con tematiche interdisciplinari a essa pertinenti **1** punti;
- Criterio n.3 (C3): apporto individuale del candidato nei lavori in collaborazione **1** punti;
- Criterio n.4 (C4): rilevanza della collocazione editoriale e loro diffusione nella comunità scientifica **1** punti.

N.	Pubblicazione	N. Aut.	C1	C2	C3	C4	Punteggio
1	Petti R. (2022). Innovative solutions for the geo-chemo-mechanical stabilisation of marine sediments. PhD thesis	1	2	1	1	0	4
2	Petti, R., Vitone, C., Marchi, M.I., Plötze, M., Puzrin, A. (2024). Use of shells for the mechanical stabilisation of sediments: a valuable geomechanical perspective? Géotechnique. Article in Press, pp. 1–46. Published online: March 25, 2024 DOI: 10.1680/jgeot.22.00383	5	2	1	1	1	5
3	Singh, P., Vitone, C., Baudet, B.A., Cotecchia, F., Notarnicola, M., Plötze, M., Puzrin, A.M., Goli, V.S.N.S., Mali, M., Petti, R. , Sollecito, F., Todaro, F., Muththalib, A., Mohammad, A., Bokade, M.S., Singh, D.N. (2023). Characterization, Remediation and Valorization of Contaminated Sediments: A Critical review. Environmental Geotechnics. Article in press. DOI: 10.1680/jenge.22.00201	16	1	1	0.25	0.5	2.75
4	Paleologos E.K., Bunge R., Weibel G., Vitone C., Plötze M., Petti R. , Koda E., O'Kelly B.C., Podlasek A., Vaverková M.D., Sarris T., Goli V.S.N.S., Mohamed A.M.O., Puzrin A., Winkler J., Marchi M.I., Singh P.,	19	1	1	0.25	0.5	2.75

	Weaver L., Singh D.N. (2022). Paradigm shifts in incinerator ash and dredged sediment material recovery, and in landfill monitoring management. <i>Environmental Geotechnics</i> . 10(7): 501 – 514. DOI: 10.1680/jenge.22.00089						
5	Roque A.J., Paleologos E.K., O'Kelly B.C., Tang A.M., Reddy K.R., Vitone C., Mohamed A.-M.O., Koda E., Goli V.S.N.S., Vieira C.S., Fei X., Sollecito F., Vaverková M.D., Plötze M., Petti R. , Podlasek A., Puzrin A.M., Cotecchia F., Osiński P., Mohammad A., Singh P., El Gamal M., Farouk S., Al Nahyan M.T., Mickovski S.B., Singh D.N. (2022). Sustainable Environmental Geotechnics Practices for a Green Economy. <i>Environmental Geotechnics</i> 9(2): 68-84. DOI: 10.1680/jenge.21.00091	26	1	1	0.1	0.5	2.6
6	Cotecchia F., Vitone C., Sollecito F., Mali M., Miccoli D., Petti R. , Milella D., Ruggieri G., Bottiglieri O., Santaloia F., De Bellis P., Cafaro F., Notarnicola M., Todaro F., Adamo F., Di Nisio A., Lanzolla A.M.L., Spadavecchia M., Moretti M., Agrosì G., De Giosa F., Fago P., Lacalamita M., Lisco S., Manzari P., Mesto E., Romano G., Scardino G., Schingaro E., Siniscalchi A., Tempesta G., Valenzano E., Mastronuzzi G., Cardellicchio N., Di Leo A., Spada L., Giandomenico S., Calò M., Uricchio V.F., Mascolo G., Bagnuolo G., Ciannarella R., Tursi A., Cipriano G., Cotugno P., Sion L., Carlucci R., Capasso G., De Chiara G., Pisciotta G., Velardo R., Corbelli V. (2021). A geochemo-mechanical study of a highly polluted marine system (Taranto, Italy) for the enhancement of the conceptual site model. <i>Nature Scientific Reports</i> 11(1), article number 4017. DOI: 10.1038/s41598-021-82879-w	52	2	1	0.1	1	4.1
7	Cotecchia, F., Petti, R. , Milella, D., Lollino, P., (2020). Design of medium depth drainage trench systems for the mitigation of deep landsliding. <i>Geosciences</i> . 10(5), Article number 174. DOI : 10.3390/geosciences10050174	4	2	1	0.75	0.5	4.25
8	Cotecchia, F., Lollino, P., Petti, R. (2016). Efficacy of drainage trenches to stabilise deep slow landslide in clay slope. <i>Geotechnique Letters</i> . 6(1): 1-6. DOI : 10.1680/jgele.15.00065	3	2	1	0.75	1	4.75
9	Cotecchia F., Vitone C., Sollecito F., Petti R. , Mali M., Todaro F., Notarnicola M., Corbelli V. (2023). A highly polluted marine system (Taranto, Italy): from the conceptual site model to the preliminary remediation strategy. 9th International Congress on Environmental Geotechnics, Chania, Greece, June 25-28. DOI:10.53243/ICEG2023-433, pp. 249-259.	8	2	1	0.5	0.25	3.75
10	Petti R. , Vitone C., Plötze M., Puzrin A.M. (2023). On the role of shell powder as green admixture for mechanical stabilisation of dredged sediments. 9th International Congress on Environmental Geotechnics,	4	2	1	1	0.25	4.25

	Chania, Greece, June 25-28. https://doi.org/10.53243/ICEG2023-434 , pp 260-269.						
11	Petti R. , Vitone, C., Marchi, I.M., Plötze M., Puzrin A.M. (2023). On the use of mussel shells as green solution to mechanically stabilise dredged sediments. Proceedings of the 8th International Symposium on DEFORMATION CHARACTERISTICS OF GEOMATERIALS. Porto, 3rd - 6th September. E3S Web of Conf. Volume 544, 8 pages. DOI: 10.1051/e3sconf/202454411007	5	2	1	1	0.25	4.25
12	Cotecchia F., Vitone C., Petti R. , Soriano I., Santaloia F., Lollino P. (2016). Slow landslides in urbanised clayey slopes: An emblematic case from the south of Italy. 12th International Symposium on Landslides. Napoli, Italy. In Landslides and Engineered Slopes. Experience, Theory and Practice – Aversa et al. (Eds), Balkema. Naples, Italy, June 12-19: 691-698. DOI: 10.1201/b21520-79	6	2	1	0.5	0.25	3.75
TOTALE							46.2

Valutazione conoscenza lingua inglese

L'accertamento del grado di conoscenza della lingua richiesta è ritenuto assolto sulla base delle pubblicazioni scientifiche presentate in tale lingua. La commissione ha accertato il grado di conoscenza della lingua inglese anche mediante il colloquio e ritiene che sia BUONO.

26 novembre 2024

Prof. Stefano AVERSA

Stefano AVERSA

Firmato digitalmente da: Stefano
Aversa
Limitazioni d'uso: Explicit Text: I titolari
fanno uso del certificato solo per le
finalità di lavoro per le quali esso è
rilasciato. The certificate holder must
use the certificate only for the
purposes for which it is issued.
Data: 26/11/2024 10:37:58



Politecnico
di Bari

Procedura di reclutamento di n. 1 Ricercatore a tempo determinato, della durata di 36 mesi, con regime di impegno a tempo pieno, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lett. a) della Legge 30 dicembre 2010, n. 240, nel testo vigente al 29/6/2022, presso il Dipartimento di Ingegneria Civile, Ambientale, del Territorio, Edile e di Chimica, nel s.s.d. CEAR05/A "Geotecnica" - codice procedura: **RUTDa.DICATECh.24.03** indetta con D.R. n. 611 del 21/05/2024 il cui avviso è stato pubblicato nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana - 4a Serie Speciale "Concorsi ed Esami" n. 46 del 7/06/2024

ALL. 2 AL VERBALE N. 2

DICHIARAZIONE

La sottoscritta Prof.ssa Manuela Cecconi, componente della Commissione di valutazione, nominata con D.R. n. 1125 del 26 settembre 2024 e successivo D.R. n. 1244 del 15 ottobre 2024 della procedura per la copertura di n. 1 posto di Ricercatore a tempo determinato, specificata in epigrafe, dichiara con la presente di aver partecipato, per via telematica, alla seduta della Commissione di valutazione tenutasi il giorno 26 novembre 2024 per la discussione pubblica con la candidata.

Dichiara, altresì, di concordare, approvare e sottoscrivere il contenuto del verbale n. 2 in data 26 novembre 2024.

Luogo e data

Perugia, 26.11.2024

Firma

(si allega copia di documento di riconoscimento)



Politecnico
di Bari

Procedura di reclutamento di n. 1 Ricercatore a tempo determinato, della durata di 36 mesi, con regime di impegno a tempo pieno, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lett. a) della Legge 30 dicembre 2010, n. 240, nel testo vigente al 29/6/2022, presso il Dipartimento di Ingegneria Civile, Ambientale, del Territorio, Edile e di Chimica, nel s.s.d. CEAR05/A "Geotecnica" - codice procedura: **RUTDa.DICATECh.24.03** indetta con D.R. n. 611 del 21/05/2024 il cui avviso è stato pubblicato nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana - 4a Serie Speciale "Concorsi ed Esami" n. 46 del 7/06/2024

ALL. 3 AL VERBALE N. 2

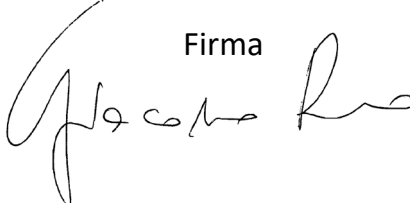
DICHIARAZIONE

Il sottoscritto Prof. Giacomo Russo, componente della Commissione di valutazione, nominata con D.R. n. 1125 del 26 settembre 2024 e successivo D.R. n. 1244 del 15 ottobre 2024 della procedura per la copertura di n. 1 posto di Ricercatore a tempo determinato, specificata in epigrafe, dichiara con la presente di aver partecipato, per via telematica, alla seduta della Commissione di valutazione tenutasi il giorno 26/11/2024 per la fissazione dei criteri di valutazione.

Dichiara, altresì, di concordare, approvare e sottoscrivere il contenuto del verbale n. 1 in data 26/11/2024

Luogo e data

Napoli, 26.11.2024

Firma


(si allega copia di documento di riconoscimento)