

PROCEDURA SELETTIVA PER IL RECLUTAMENTO DI N. 1 RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO DI TIPOLOGIA A PER IL SETTORE CONCORSUALE 08/A2 - SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE ICAR/03 - PRESSO IL DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA CIVILE, EDILE E AMBIENTALE DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA "LA SAPIENZA" BANDITA CON D.D. N. 285/2023 DEL 14/07/2023

VERBALE N. 3 – SEDUTA COLLOQUIO

L'anno 2023, il giorno 23 del mese di agosto si è riunita per via telematica, nel canale Teams (https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3ameeting_ODcyZDdjMzktYTU0MC00Y2Q5LWJiMjAtMWMxY2Q3Y2M2Mzg3%40thead.v2/0?context=%7b%22Tid%22%3a%2224c5be2a-d764-40c5-9975-82d08ae47d0e%22%2c%22Oid%22%3a%22fc4e87fb-c2c8-454c-8f45-35d5d918a9c1%22%7d) la Commissione giudicatrice della procedura selettiva per il reclutamento di n. 1 Ricercatore a tempo determinato di tipologia A per il Settore concorsuale 08/A2 – Settore scientifico-disciplinare ICAR/03 - presso il Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile ed Ambientale dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", nominata con D.D. n. 285/2023 del 14/07/2023 e composta da:

- Prof. Massimiliano Fabbricino – professore ordinario presso il Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile ed Ambientale dell'Università degli Studi di Napoli Federico II (Presidente);
- Prof. Giovanna Salvatorica Cappai – professore associato presso il Dipartimento di Ingegneria Civile, Ambientale e Architettura dell'Università degli Studi di Cagliari (Componente);
- Prof. Giulia Costa – professore associato presso il Dipartimento di Ingegneria Civile e Ingegneria Informatica dell'Università degli Studi di Roma Tor Vergata (Segretario).

La Commissione inizia i propri lavori alle ore 9:30

I candidati che sono stati ammessi al colloquio sono:

1. Marica Falzarano

Verificata la regolarità della convocazione per il colloquio, la Commissione procede all'appello nominale. Risultano presenti i seguenti candidati:

1. Marica Falzarano

Previo accertamento dell'identità personale della candidata che mostra alla Commissione il Passaporto n. YB56646469 rilasciato dal Ministero degli Affari Esteri con scadenza 21/7/2029, la Commissione dà inizio al colloquio, in forma seminariale con la Dott.ssa Marica Falzarano.

Al termine del seminario, la Commissione procede all'accertamento delle competenze linguistiche della candidata ponendo domande in lingua inglese sulle tematiche affrontate nel seminario.

Terminato l'accertamento delle competenze linguistiche, la Commissione procede ad effettuare la valutazione collegiale del seminario e della prova in lingua straniera indicata nel bando e formula il giudizio collegiale complessivo in relazione al curriculum, ed a eventuali altri requisiti stabiliti dal bando.

La Candidata ha conseguito il titolo di Dottore di Ricerca in Ingegneria Idraulica ed Ambientale, con label Europeo. Dal settembre al dicembre 2022 ha svolto la propria attività di ricerca finalizzata alla stesura della tesi di dottorato, presso la Universitat Jaume I – Castellon de la Plana (Spagna). A partire dall'aprile 2004 ha iniziato una attività di ricerca presso il Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile ed Ambientale dell'Università degli Studi di Roma La Sapienza, avente ad oggetto la

biodegradabilità di bioplastiche monouso e gli effetti ambientali associati. Fin dal 2020 ha partecipato, in qualità di relatore, a convegni di rilievo internazionale su temi propri dell'Ingegneria Sanitaria-Ambientale. Nel 2021 ha vinto il premio Giuseppe Genon per giovani ricercatori. Svolge ricerca prevalentemente nel capo della degradazione aerobica ed anaerobica di materiali plastici di nuova generazione. La sua produzione scientifica è caratterizzata da un IF totale di 20,7, un numero totale di citazioni pari a 4, ed un H-index di 1.

Le pubblicazioni presentate si caratterizzano nel complesso per una buona originalità, una buona innovatività, un buon rigore metodologico, una buona rilevanza, e risultano tutte congruenti con il Settore Concorsuale. La rilevanza della Collocazione editoriale delle pubblicazioni risulta adeguata. Nessuna pubblicazione è a nome singolo e il contributo della candidata è desumibile da quanto riportato all'interno delle pubblicazioni e in caso contrario è da ritenersi paritetico a quello degli altri coautori.

La produzione complessiva coincide con la produzione presentata e risulta discreta considerata la giovane età accademica della candidata.

Nel corso del seminario la candidata ha dimostrato un'ottima conoscenza dell'argomento trattato e un'ottima conoscenza della lingua straniera (inglese) rispondendo alle domande poste in seguito dalla Commissione.

Il giudizio finale complessivo della Commissione sulla candidata è pertanto molto buono.

Formulato il giudizio collegiale complessivo della candidata, la Commissione, all'unanimità dichiara la Dott.ssa Marica Falzarano vincitrice della procedura selettiva per il reclutamento di n. 1 Ricercatore a tempo determinato di tipologia A per il Settore concorsuale 08/A2 – Settore scientifico-disciplinare ICAR/03 - presso il Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile ed Ambientale dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza".

La Commissione termina i propri lavori alle ore 10:30.

Letto, approvato e sottoscritto.

Firma del Commissari

Prof. Massimiliano Fabbricino (Presidente) Si allega dichiarazione di concordanza

Prof. Giovanna Salvatorica Cappai (Componente) Si allega dichiarazione di concordanza

Prof. Giulia Costa