







PROCEDURA SELETTIVA PER IL RECLUTAMENTO DI N. 1 RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO DI TIPOLOGIA A PER IL SETTORE CONCORSUALE 03/A2 - SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE CHIM/12 - PRESSO IL DIPARTIMENTO DI BIOLOGIA AMBIENTALE DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA "LA SAPIENZA" BANDITA CON D.D. N. 198 DEL 23/12/2022 CODICE CONCORSO 2022RTDAPNRR001

VERBALE N. 3 – SEDUTA COLLOQUIO

L'anno 2023, il giorno 27 del mese di gennaio si è riunita, in modalità mista nella Sala Marini Bettolo del Dipartimento di Biologia Ambientale di Sapienza Università di Roma, la Commissione giudicatrice della procedura selettiva per il reclutamento di n. 1 Ricercatore a tempo determinato di tipologia A per il Settore Concorsuale 03/A2 – Settore Scientifico-Disciplinare CHIM/12 - presso il Dipartimento di Biologia Ambientale dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" Codice Concorso 2022RTDAPNRR001, nominata con D.D. n. 2 del 09/01/2023 e composta da:

- Prof.ssa Nadia MARCHETTINI Professore Ordinario presso il Dipartimento di Scienze Fisiche, della Terra e dell'Ambiente dell'Università degli Studi di Siena (Presidente).
- Prof.ssa Maria Concetta BRUZZONITI Professore Associato presso il Dipartimento di Chimica dell'Università degli Studi di Torino (Componente);
- Prof. Gabriele FAVERO Professore Ordinario presso il Dipartimento di Biologia Ambientale dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" (Segretario);

Il Prof. Gabriele Favero è presente in Sala Marini Bettolo mentre gli altri componenti della Commissione sono collegati per via telematica attraverso la piattaforma Google Meet all'indirizzo https://meet.google.com/hdc-ygnc-qbw.

La Commissione inizia i propri lavori alle ore 11:10.

I candidati che sono stati ammessi al colloquio sono:

1. Francesca COSTANTINI

Verificata la regolarità della convocazione per il colloquio, la Commissione procede all'appello nominale. Risulta presente la seguente candidata:

1. Francesca COSTANTINI

Previo accertamento della sua identità personale (in allegato, fotocopia del documento di riconoscimento Carta di identità numero CA64328IK rilasciata dal Comune di Roma il 02/04/2021, debitamente firmata dalla candidata), la Commissione dà inizio al colloquio, in forma seminariale con la Dott.ssa Francesca COSTANTINI.

Al termine del seminario, la Commissione procede all'accertamento delle competenze linguistiche della candidata mediante la lettura e traduzione di un brano, selezionato casualmente da un testo scientifico.

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 comparativo complessivo in relazione al curriculum, ed a eventuali altri requisiti stabiliti dal bando.

Valutazione collegiale del seminario:

La candidata ha illustrato con competenza e chiarezza la sua attività di ricerca focalizzandosi sulla realizzazione e messa a punto dei sistemi diagnostici Lab-on-Chip illustrandone i vari campi di applicazione. Ha risposto con padronanza alle domande poste dalla Commissione; ha dimostrato una buona conoscenza della lingua inglese.









Pag. 2

Giudizio collegiale complessivo:

La candidata ha presentato titoli accademici e pubblicazioni che dimostrano buona autonomia, maturità scientifica e capacità adeguate per ricoprire la posizione messa a concorso. Risulta ben inserita nella comunità scientifica di riferimento sia nazionale che internazionale.

La produttività scientifica della candidata è rilevante nell'ambito della ricerca da lei condotto e pubblicata su riviste a medioelevato fattore di impatto e consiste complessivamente in 34 pubblicazioni su riviste scientifiche internazionali indicizzate (H index Scopus 14; N° citazioni 574), 1 brevetto, 11 proceedings e 15 comunicazioni orali e 4 poster a congressi nazionali ed internazionali. La candidata è corresponding author di sei delle dodici pubblicazioni presentate e primo autore in nove pubblicazioni; il contributo della candidata alle pubblicazioni è complessivamente molto buono. Diverse pubblicazioni sono svolte in collaborazione con gruppi di ricerca nazionali ed il ruolo della candidata è spesso di coordinamento e sempre ben enucleabile. Ha inoltre una rilevante esperienza didattica ed una dimostrata capacità organizzativa.

Nel colloquio la candidata ha dimostrato una notevole capacità espositiva ed ottima padronanza degli argomenti trattati pienamente aderenti al profilo del bando.

La valutazione complessiva si ritiene MOLTO BUONA.

Formulato il giudizio collegiale complessivo della candidata, il Presidente invita i Componenti della Commissione a indicare il vincitore della procedura selettiva.

La Candidata Francesca COSTANTINI ha riportato voti 3

La Commissione, dopo ampia ed approfondita discussione collegiale sul profilo, sulla produzione scientifica e sull'esito del colloquio della candidata e sulla base delle valutazioni formulate, all'unanimità dichiara la Dott.ssa Francesca COSTANTINI vincitrice della procedura selettiva per il reclutamento di n. 1 Ricercatore a tempo determinato di tipologia A per il Settore Concorsuale 03/A2 – Settore Scientifico-Disciplinare CHIM/12 - presso il Dipartimento di Biologia Ambientale dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" Codice Concorso 2022RTDAPNRR001.

La Commissione procede quindi a redigere la relazione finale riassuntiva dei lavori svolti.

La Commissione termina i propri lavori alle ore 12:30.

Letto, confermato e sottoscritto.	
Firma dei Commissari	
F.to Prof.ssa Nadia MARCHETTINI	(Presidente)
F.to Prof.ssa Maria Concetta BRUZZONITI	(Membro)
F to Prof Gabriele FAVERO	(Segretario)