

ALLEGATO E DEL VERBALE N. 4

PROCEDURA SELETTIVA DI CHIAMATA PER N. 1 POSTO DI RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO DI TIPOLOGIA B PER IL SETTORE CONCORSUALE 05/E2 - SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE BIO/11 - PRESSO IL DIPARTIMENTO DI BIOLOGIA E BIOTECNOLOGIE "CHARLES DARWIN". DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA "LA SAPIENZA" BANDITA CON D.R. N. 698/2022 del 04.03.2022

Valutazione collegiale del colloquio

L'anno 2022, il giorno 7 del mese di ottobre in Roma si è riunita in via telematica (meet.google.com/auu-tduj-iyt), la Commissione giudicatrice della procedura selettiva di chiamata per n. 1 posto di Ricercatore a tempo determinato di tipologia B per il Settore concorsuale 05/E2– Settore scientifico-disciplinare BIO/11 - presso il Dipartimento di Biologia e Biotecnologie "Charles Darwin" dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", nominata con D.R. n. 698/2022 del 04.03.2022 e composta da:

- Prof.ssa Irene Bozzoni – professore ordinario presso il Dipartimento di Biologia e Biotecnologie "Charles Darwin" dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" - presidente
- Prof.ssa Manuela Helmer-Citterich – professore ordinario presso il Dipartimento di Biologia dell'Università degli Studi di Roma Tor Vergata - componente
- Prof.ssa Mariangela Morlando – professore associato presso il Dipartimento di Scienze Farmaceutiche dell'Università degli Studi di Perugia - segretario

Alle ore 9.30 inizia il colloquio da parte dei candidati e alle 10.30 si è proceduto con un nuovo collegamento di google meet (meet.google.com/xze-jeap-wic) riservato alla commissione per la stesura dei giudizi collegiali.

CANDIDATO: Ivano Legnini

Argomenti trattati nel corso del colloquio:

- Descrizione dell'attività di ricerca svolta nel passato e progetti futuri
- Valutazione dell'impatto delle proprie ricerche rispetto allo stato dell'arte a livello internazionale
- Commentare come l'expertise acquisita possa rappresentare un valore aggiunto rispetto alle tematiche di ricerca previste dal bando, ovvero lo studio dell'RNA non codificante e delle sue interazioni con proteine nella regolazione dell'espressione genica.
- Conoscenza di tecnologie, anche bioinformatiche, per l'analisi di RNA

il seminario è stato svolto in lingua inglese

Valutazione collegiale della Commissione del colloquio:

Il candidato ha presentato con alta professionalità e rigore scientifico la propria attività di ricerca passata e futura. Dalla presentazione e successive domande è risultata chiara la capacità di svolgere ricerca ad alto livello e la forte visione innovativa di come affrontare lo studio di problematiche biologiche molto complesse e degli approcci metodologici più adeguati alla loro

comprensione. Di particolare interesse la capacità di mettere a punto in prima persona tecniche molto sofisticate per lo studio dell'RNA e già correntemente utilizzate dalla comunità internazionale. Ottima la capacità di inquadrare le proprie ricerche a livello internazionale e di definirne criticamente l'impatto sulla comunità scientifica.

Ottima la proposta di come valorizzare la propria expertise rispetto alle tematiche di ricerca previste dal bando.

Ottima la conoscenza di tecnologie, anche bioinformatiche, per l'analisi di RNA.

CANDIDATA: Daniela Palacios Garcia

Argomenti trattati nel corso del colloquio:

- Descrizione dell'attività di ricerca svolta nel passato e progetti futuri
- Valutazione dell'impatto delle proprie ricerche rispetto allo stato dell'arte a livello internazionale
- Commentare come l'expertise acquisita possa rappresentare un valore aggiunto rispetto alle tematiche di ricerca previste dal bando, ovvero lo studio dell'RNA non codificante e delle sue interazioni con proteine nella regolazione dell'espressione genica.
- Conoscenza di tecnologie, anche bioinformatiche, per l'analisi di RNA

il seminario è stato svolto in lingua inglese

Valutazione collegiale della Commissione del colloquio:

La candidata ha presentato con alta professionalità e rigore scientifico la propria attività di ricerca passata e futura. Dalla presentazione e successive domande è risultata chiara sia la capacità progettuale che quella di svolgere ricerche di alto livello con l'uso di metodologie classiche e innovative anche grazie ad efficaci collaborazioni.

Molto buona la capacità di inquadrare le proprie ricerche a livello internazionale e di definirne criticamente l'impatto sulla comunità scientifica.

Molto buona la proposta di come valorizzare la propria expertise rispetto alle tematiche di ricerca previste dal bando.

Ottima la conoscenza di tecnologie per l'analisi di RNA.

La Commissione termina i propri lavori alle ore 11.00

Letto, approvato e sottoscritto.

Firma del Presidente della Commissione