

PROCEDURA DI SELEZIONE PER L'ATTRIBUZIONE DI N. 1 ASSEGNO PER LO SVOLGIMENTO DI ATTIVITÀ DI RICERCA DI CATEGORIA B, AI SENSI DELL'ART. 22 DELLA LEGGE N. 240/2010, SUL TEMA "STUDIO COMPUTAZIONALE DI STRUTTURE DI RNA E DELLA LORO RELAZIONE STRUTTURA-FUNZIONE", NEL SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE PHYS-04/A – FISICA TEORICA DELLA MATERIA, MODELLI, METODI MATEMATICI E APPLICAZIONI, PRESSO LE STRUTTURE DEL CENTRO INTEGRATO DI RICERCA (C.I.R.) E DELLA FACOLTÀ DIPARTIMENTALE DI INGEGNERIA DELL'UNIVERSITÀ CAMPUS BIO-MEDICO DI ROMA, BANDITA CON DECRETO RETTORALE N. 486 DEL 29 LUGLIO 2024 (CODICE CONCORSO: ASS-RIC/27_24_PNRR).

VERBALE N. 3
(Colloquio e individuazione del vincitore)

Il giorno 30 settembre 2024, alle ore 14:00, si riunisce, per via telematica, la Commissione giudicatrice della procedura di selezione per il conferimento di n. 1 assegno per lo svolgimento di attività di ricerca di categoria B, ai sensi dell'art. 22 della Legge n. 240/2010, nel Settore Scientifico-Disciplinare PHYS-04/A – Fisica teorica della materia, modelli, metodi matematici e applicazioni, nominata con Decreto Rettorale n. 525 del giorno 9 settembre 2024 e composta dai seguenti professori:

- **Prof.ssa Letizia Chiodo**, Associato nel Settore Scientifico Disciplinare PHYS-04/A - Fisica teorica della materia, modelli, metodi matematici e applicazioni, presso l'Università Campus Bio-Medico di Roma;
- **Prof.ssa Laura Lupi**, Associato nel Settore Scientifico-Disciplinare PHYS-04/A - Fisica teorica della materia, modelli, metodi matematici e applicazioni, presso l'Università degli Studi Roma Tre;
- **Prof. Luca Tesei**, Associato nel Settore Scientifico-Disciplinare INFO-01/A Informatica, presso l'Università di Camerino.

Verificata la presenza contemporanea di tutti i membri componenti in collegamento telematico, la Commissione procede all'identificazione della candidata Nicole Luchetti presente in collegamento telematico su piattaforma Microsoft Teams.

La Commissione constata l'identità della candidata con l'ausilio della copia del documento di identità.

Alle 14.05 la candidata Nicole Luchetti viene invitata a discutere sui seguenti argomenti:

- attività di ricerca in essere, collaborazioni scientifiche in corso
- sviluppo della linea di ricerca oggetto del bando, tecniche e metodologie
- interazione proteina – RNA, anche come reti, force field per acidi nucleici, calcoli di free energy, modelli di proteine (homology modeling).

Al termine della prova orale della candidata, viene formulato il seguente giudizio:

La candidata Nicole Luchetti ha esposto esaurientemente gli argomenti oggetto del colloquio valutativo nonché le linee di ricerca sinora seguite dimostrando al contempo buona autonomia scientifica e capacità di utilizzo di tecniche di biofisica computazionale, che costituiscono base per approfondimenti e sviluppi utili per le finalità del progetto di ricerca da sviluppare.

Viene pertanto attribuito al colloquio il seguente punteggio 35/100.

Il punteggio finale, formato sommando il punteggio conseguito nella valutazione dei titoli (accademici, scientifici e professionali), di cui al Verbale n. 2, e del colloquio, risulta, pertanto, il seguente:



NOME E COGNOME	PUNTI VALUTAZIONE TITOLI	PUNTI COLLOQUIO	PUNTEGGIO TOTALE
Nicole Luchetti	48/100	35/100	83/100

La Commissione dichiara pertanto vincitrice la Dott.ssa Nicole Luchetti.

Il presente verbale è sottoscritto dal Presidente ed è corredato dalle dichiarazioni di concordanza con il verbale stesso, fatte pervenire dagli altri due componenti la Commissione giudicatrice.

La seduta è tolta alle ore 14.45.

Letto, approvato e sottoscritto.

Il presente verbale si compone di 2 (due) pagine.

Data, 30 settembre 2024


Il Presidente
(Prof.ssa Letizia Chiodo)

PROCEDURA DI SELEZIONE PER L'ATTRIBUZIONE DI N. 1 ASSEGNO PER LO SVOLGIMENTO DI ATTIVITÀ DI RICERCA DI CATEGORIA B, AI SENSI DELL'ART. 22 DELLA LEGGE N. 240/2010, SUL TEMA "STUDIO COMPUTAZIONALE DI STRUTTURE DI RNA E DELLA LORO RELAZIONE STRUTTURA-FUNZIONE", NEL SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE PHYS-04/A – FISICA TEORICA DELLA MATERIA, MODELLI, METODI MATEMATICI E APPLICAZIONI, PRESSO LE STRUTTURE DEL CENTRO INTEGRATO DI RICERCA (C.I.R.) E DELLA FACOLTÀ DIPARTIMENTALE DI INGEGNERIA DELL'UNIVERSITÀ CAMPUS BIO-MEDICO DI ROMA, BANDITA CON DECRETO RETTORALE N. 486 DEL 29 LUGLIO 2024 (CODICE CONCORSO: ASS-RIC/27_24_PNRR).

La sottoscritta **Prof.ssa Laura Lupi**, componente della commissione giudicatrice della procedura di selezione per il conferimento di n. 1 assegno per lo svolgimento di attività di ricerca di categoria B, ai sensi dell'art. 22 della Legge n. 240/2010, nel Settore Scientifico-Disciplinare PHYS-04/A – Fisica teorica della materia, modelli, metodi matematici e applicazioni (codice concorso ASS-RIC/27_24_PNRR)

DICHIARA

con la presente, di aver partecipato, in data odierna, per via telematica, alla terza riunione relativa alla procedura sopra indicata e di concordare con il verbale, a firma della Prof.ssa Letizia Chiodo, Presidente della Commissione giudicatrice, che sarà trasmesso al Responsabile del Procedimento per i provvedimenti di competenza.

In fede

Data, 30 settembre 2024

(Prof.ssa Laura Lupi)

Handwritten signature of Laura Lupi in black ink.

PROCEDURA DI SELEZIONE PER L'ATTRIBUZIONE DI N. 1 ASSEGNO PER LO SVOLGIMENTO DI ATTIVITÀ DI RICERCA DI CATEGORIA B, AI SENSI DELL'ART. 22 DELLA LEGGE N. 240/2010, SUL TEMA "STUDIO COMPUTAZIONALE DI STRUTTURE DI RNA E DELLA LORO RELAZIONE STRUTTURA-FUNZIONE", NEL SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE PHYS-04/A – FISICA TEORICA DELLA MATERIA, MODELLI, METODI MATEMATICI E APPLICAZIONI, PRESSO LE STRUTTURE DEL CENTRO INTEGRATO DI RICERCA (C.I.R.) E DELLA FACOLTÀ DIPARTIMENTALE DI INGEGNERIA DELL'UNIVERSITÀ CAMPUS BIO-MEDICO DI ROMA, BANDITA CON DECRETO RETTORALE N. 486 DEL 29 LUGLIO 2024 (CODICE CONCORSO: ASS-RIC/27_24_PNRR).

Il sottoscritto **Prof. Luca Tesei**, componente della commissione giudicatrice della procedura di selezione per il conferimento di n. 1 assegno per lo svolgimento di attività di ricerca di categoria B, ai sensi dell'art. 22 della Legge n. 240/2010, nel Settore Scientifico-Disciplinare PHYS-04/A – Fisica teorica della materia, modelli, metodi matematici e applicazioni (codice concorso ASS-RIC/27_24_PNRR)

DICHIARA

con la presente, di aver partecipato, in data odierna, per via telematica, alla terza riunione relativa alla procedura sopra indicata e di concordare con il verbale, a firma della Prof.ssa Letizia Chiodo, Presidente della Commissione giudicatrice, che sarà trasmesso al Responsabile del Procedimento per i provvedimenti di competenza.

In fede

Data, 30 settembre 2024

(Prof. Luca Tesei)

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luca Tesei', written over a horizontal line.