

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 "VALIDAZIONE DI APPROCCI DI NANOMEDICINA MEDIANTE TECNOLOGIA TUMOR-ON-CHIP", NEL SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE IBIO-01/A – BIOINGEGNERIA, 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. 780 DEL 17 DICEMBRE 2024 (CODICE CONCORSO: ASS-RIC/43_24_PNRR).

VERBALE N. 3
(Colloquio e individuazione del vincitore)

Il giorno 17 febbraio 2025, alle ore 17:00, 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 IBIO-01/A - Bioingegneria, nominata con Decreto Rettorale n. 31 del giorno 20 gennaio 2025 e composta dai seguenti professori:

- **Prof.ssa Claudia Bizzarri**, Associato nel Settore Scientifico-Disciplinare CHEM-05/A –Chimica Organica, presso l'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata";
- **Prof.ssa Federica Caselli**, Associato nel Settore Scientifico-Disciplinare IBIO-01/A - Bioingegneria, presso l'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata";
- **Dott. Enrico Domenico Lemma**, Ricercatore a tempo determinato nel Settore Scientifico-Disciplinare IMAT-01/A – Scienza e Tecnologia dei Materiali, presso l'Università Campus Bio-Medico di Roma.

Verificata la presenza contemporanea di tutti i membri componenti in collegamento telematico, la Commissione procede alla verifica dei candidati presenti in collegamento telematico su piattaforma Microsoft Teams.

Risultano presenti i candidati: Chiara Coricciati, Salvatore Sorrentino, Sidra Zaheer, Zohaa.

Risultano assenti i candidati: Laura Bilotti, Giorgia Carone, Angelo Cassisi, Valentina Girola, Sabina Stolfo, Paolo Zagardo, Valentina Zazza.

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

I candidati sono chiamati a sostenere il colloquio in ordine alfabetico.

Alle ore 17:05, la candidata **Chiara Coricciati** viene invitata a discutere sui seguenti argomenti:

- modelli organ-on-chip, misura della resistenza transepiteliale (TEER) su chip;
- metodologie di analisi della vitalità cellulare;

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

La candidata ha esposto esaurientemente gli argomenti oggetto del colloquio valutativo nonché le linee di ricerca sinora seguite dimostrando al contempo eccellente autonomia scientifica e piena padronanza delle tecniche e delle finalità del progetto di ricerca da sviluppare.

Viene pertanto attribuito al colloquio il seguente punteggio 65/100.

Alle ore 17:20, il candidato **Salvatore Sorrentino** viene invitato a discutere sui seguenti argomenti:

Claudia Bizzarri

- tecniche di immunofluorescenza;
- descrizione delle tecniche padroneggiate nell'ambito della realizzazione di modelli in vitro.

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

Il candidato ha esposto esaurientemente gli argomenti oggetto del colloquio valutativo nonché le linee di ricerca sinora seguite dimostrando al contempo eccellente autonomia scientifica e piena padronanza delle tecniche e delle finalità del progetto di ricerca da sviluppare.

Viene pertanto attribuito al colloquio il seguente punteggio 65/100.

Alle ore 17.33, la candidata **Sidra Zaheer** viene invitata a discutere sui seguenti argomenti:

- esperienza con i modelli organ-on-chip e con i modelli animali;
- tecniche di estrazione di materiale genico da cellule e tessuti;

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

La candidata ha esposto esaurientemente gli argomenti oggetto del colloquio valutativo nonché le linee di ricerca sinora seguite dimostrando al contempo buona autonomia scientifica e discreta padronanza delle tecniche e delle finalità del progetto di ricerca da sviluppare.

Viene pertanto attribuito al colloquio il seguente punteggio 60/100.

Alle ore 17:45, la candidata **Zohaa** viene invitata a discutere sui seguenti argomenti:

- nanoparticelle per drug delivery;
- generalità sulle tecniche microfluidiche;

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

La candidata ha esposto esaurientemente gli argomenti oggetto del colloquio valutativo nonché le linee di ricerca sinora seguite dimostrando al contempo buona autonomia scientifica e buona padronanza delle tecniche e delle finalità del progetto di ricerca da sviluppare.

Viene pertanto attribuito al colloquio il seguente punteggio 62/100.

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

NOME E COGNOME	PUNTI VALUTAZIONE TITOLI	PUNTI COLLOQUIO	PUNTEGGIO TOTALE
Chiara Coricciati	21/100	65/100	86/100
Salvatore Sorrentino	7,5/100	65/100	72,5/100
Sidra Zaheer	11/100	60/100	71/100
Zohaa	5/100	62/100	67/100

La Commissione dichiara pertanto vincitrice la Dott.ssa Chiara Coricciati.

Claudia Sorrentino

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 18:20

Letto, approvato e sottoscritto.

Il presente verbale si compone di 3 (tre) pagine.

Roma, 17 febbraio 2025

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Claudia Bizzarri', with a stylized flourish at the end.

Il Presidente
(Prof.ssa Claudia Bizzarri)

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 "VALIDAZIONE DI APPROCCI DI NANOMEDICINA MEDIANTE TECNOLOGIA TUMOR-ON-CHIP", NEL SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE IBIO-01/A – BIOINGEGNERIA, 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. 780 DEL 17 DICEMBRE 2024 (CODICE CONCORSO: ASS-RIC/43_24_PNRR).

La sottoscritta **Prof.ssa Federica Caselli**, 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 IBIO-01/A - Bioingegneria (codice concorso ASS-RIC/43_24)

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 Claudia Bizzarri, Presidente della Commissione giudicatrice, che sarà trasmesso al Responsabile del Procedimento per i provvedimenti di competenza.

In fede

Data, 17 febbraio 2025

(Prof.ssa Federica Caselli)



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 "VALIDAZIONE DI APPROCCI DI NANOMEDICINA MEDIANTE TECNOLOGIA TUMOR-ON-CHIP", NEL SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE IBIO-01/A - BIOINGEGNERIA, 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. 780 DEL 17 DICEMBRE 2024 (CODICE CONCORSO: ASS-RIC/43_24_PNRR).

Il sottoscritto **Dott. Enrico Domenico Lemma**, 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 IBIO-01/A - Bioingegneria (codice concorso ASS-RIC/43_24)

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 del Prof. Alberto Rainer, Presidente della Commissione giudicatrice, che sarà trasmesso al Responsabile del Procedimento per i provvedimenti di competenza.

In fede

Data, 17 febbraio 2025



(Dott. Enrico Domenico Lemma)