Direzione II – Ricerca, Terza missione, Procedure Elettorali Divisione I – Ricerca Nazionale Ripartizione III – Scuola di Dottorato

## CONCORSO PER L'AMMISSIONE AL CORSO DI DOTTORATO DI RICERCA IN TISSUE ENGINEERING AND REMODELING BIOTECHNOLOGIES FOR BODY FUNCTION (XL CICLO) AVENTE SEDE AMMINISTRATIVA PRESSO L'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI ROMA "TOR VERGATA"

## **VERBALE N. 2 - SEDUTA PRELIMINARE**

La Commissione esaminatrice delle prove concorsuali per l'ammissione al XL ciclo del dottorato di ricerca in Tissue Engineering and Remodeling Biotechnologies for Body Function, nominata dalla Direttrice Generale con Decreto Direttoriale n. 2507/2024 del 01/08/2024 e composta da:

- 1. Prof. Roberto Bei (Presidente)
- 2. Prof. Pasquale Farsetti (Componente)
- 3. Prof. Calogero Foti (Componente)

si riunisce il giorno 04/09/2024 alle ore 13.02 in modalità in presenza presso il Dipartimento di Scienze Cliniche e Medicina Traslazionale dell'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata".

Il Presidente ricorda poi ai membri della Commissione che la valutazione complessiva comprende: una prova orale e una valutazione dei titoli. La Commissione dispone di 65 punti per prova orale e di 35 punti per la valutazione dei titoli.

I titoli valutabili sono i seguenti:

Titolo	Punteggio	
ATTESTATO DI CONOSCENZA LINGUA INGLESE	0.2	Opzionale
CURRICULUM VITAE	3	Obbligatorio
LAUREA / TITOLO DI ACCESSO	8	Obbligatorio
LETTERA DI MOTIVAZIONE	0,3	Obbligatorio
LETTERA DI REFERENZA	1	Obbligatorio
PROGETTO DI RICERCA	20	Obbligatorio
PUBBLICAZIONI	2.5	Opzionale

Delibera, inoltre, che la graduatoria finale del concorso verrà formata, sommando i punteggi riportati dai candidati, nella prova orale e nella valutazione dei titoli.



La Commissione passa quindi alla lettura del bando e provvede a stabilire i seguenti criteri per la valutazione della prova orale e dei titoli.

**Prova orale:** Alla prova orale saranno ammessi i candidati che nella valutazione dei titoli e del progetto di ricerca abbiano conseguito la votazione di almeno 20/100. Durante la prova orale saranno approfonditi e chiariti aspetti riguardanti i titoli presentati, le tematiche del dottorato, e il progetto i cui punteggi saranno così distribuiti:

- Discussione delle tematiche relative al progetto di ricerca (max 25 punti);
- Discussione delle tematiche relative al Dottorato (argomenti che riguardano le biotecnologie utilizzate per l'ingegnerizzazione e rimodellamento dei tessuti nelle malattie acquisite e/o ereditarie, di carattere metabolico, degenerativo e oncologico e loro eventuali risvolti riabilitativi) (max 38 punti);
- Lingua straniera: lettura e comprensione di un articolo di ricerca (max 2 punti).

La prova si intende superata con un punteggio minimo di 40/100.

**Valutazione titoli:** la Commissione nell'ambito del punteggio massimo di 35 punti previsto dal bando per la valutazione dei titoli attribuirà il seguente punteggio per ciascuna tipologia di titolo valutabile:

Titolo	Criteri e Punteggio	
ATTESTATO DI CONOSCENZA LINGUA INGLESE	Certificato di livello B2. Punteggio massimo: 0.2	
CURRICULUM VITAE	Profilo professionale attinente agli obiettivi del Dottorato, master di secondo livello o diploma di Perfezionamento, diploma di Specializzazione, altre Lauree, idoneità nei concorsi pubblici, altri titoli attinenti con i settori scientifico-disciplinari; precedenti esperienze di ricerca, pertinenza con le attività del dottorato, anzianità conseguita; esperienze all'estero (almeno due mesi, compreso Erasmus), contratti di collaborazione alla ricerca, corsi di formazione alla ricerca. Punteggio massimo: 3	
LAUREA / TITOLO DI ACCESSO	Valutazione del voto di laurea:  a. 110 e lode = 8 b. 110 = 7 c. 109-108 = 6 d. 107-105 = 3 e. <105 = 0  Media degli esami sostenuti nel corso di Laurea (se non ancora laureato):  a. ≥29 = 8 b. ≥28 b. ≥28 29 = 7 c. ≥27 28 = 6 d. ≥26 27 = 3 e. <26 = 0  Punteggio massimo: 8	
LETTERA DI MOTIVAZIONE	Determinazione del candidato nel voler effettuare attività di ricerca Punteggio massimo: 0.3	
LETTERA DI REFERENZA	Valutazioni delle credenziali fornite. Punteggio massimo: 1	
PROGETTO DI RICERCA	Ai fini della selezione per il dottorato di ricerca, il candidato dovrà presentare un progetto che possa far valutare la propensione alla ricerca e la sua capacità di	



Direzione II - Ricerca, Terza missione, Procedure Elettorali Divisione I - Ricerca Nazionale Ripartizione III - Scuola di Dottorato

	organizzare in autonomia le diverse fasi del progetto che non dovrà superare la lunghezza massima di 12.000 caratteri (spazi inclusi). In particolare, verranno valutati:  •Conoscenza dello stato dell'arte (max 2 punti)  •Originalità e contenuto innovativo (max 5 punti)  •Chiarezza e completezza dell'esposizione degli obiettivi, delle metodologie e dei potenziali risultati (max 5 punti)  •Fattibilità del progetto (max 4 punti)  •Pertinenza del progetto con gli obiettivi formativi del dottorato (max 4 punti)  Punteggio massimo: 20
PUBBLICAZIONI	Pubblicazioni attinenti con i settori scientifico-disciplinari BIO/10, BIO/14, MED/04, MED/05, MED/30, MED/31, MED/32, MED/33, MED/34, MED/44, MED/50, MED-F/01, MED-F/02 Pubblicazione ISI (primo autore): 1.7 Pubblicazione ISI (co-autore): 0.4 Libro o Capitolo di libro (solo autore): 0.2 Libro o Capitolo di libro (co-autore): 0.1 Contributo a convegno: 0.1 Punteggio massimo: 2.5

In aggiunta alle valutazioni di cui sopra, la verifica della conoscenza delle lingue obbligatorie, laddove previste tra le competenze indicate nella scheda concorsuale, avverrà secondo le seguenti modalità: lettura e comprensione di un articolo di ricerca.

La seduta viene tolta alle ore 13.35.

Letto, confermato e sottoscritto.

Roma, lì 04/09/2024

Presidente Prof. Roberto Bei

Apple Mtt Componente Prof. Calogero Foti

Segretario Prof. Pasquale Farsetti