



**ASSEGNI DI RICERCA DI TIPO B**

**VERBALE DEI CRITERI DI VALUTAZIONE**

Codice bando ID 5982

La Commissione giudicatrice della procedura per il conferimento di un assegno di ricerca nell'area disciplinare delle "Scienze Biologiche", bando ID: 5982 reg. al numero 5163/2023 del 26/10/2023 presso il Dipartimento di Biotecnologie Mediche e Medicina Traslazionale, composta dai:

Prof.ssa Paola Riva  
Prof.ssa Elena Battaglioli  
Prof.ssa Antonia Ratti

si riunisce al completo presso la sede del dipartimento di Biotecnologie Mediche e Medicina Traslazionale il giorno 22/11/2023 alle ore 16:00 per predeterminare i criteri di massima e le procedure per la valutazione dei candidati.

I componenti della Commissione prendono atto che nessuna istanza di ricusazione dei commissari è pervenuta all'Ateneo e che pertanto la Commissione stessa è pienamente legittimata ad operare secondo le norme del bando concorsuale.

Ciascun commissario dichiara che non sussistono situazioni di incompatibilità, ai sensi degli artt. 51 e 52 c.p.c. e dell'art. 5, comma 2, con gli altri membri della Commissione.

Dichiara altresì, ai sensi dell'art. 35 bis del D.lgs. n.165/2001 di non essere stato condannato, anche con sentenza non passata in giudicato, per i reati previsti dal Capo I del Titolo II del Libro secondo del Codice Penale.

La Commissione esaminatrice individua al proprio interno il Presidente (prof.ssa Paola Riva) e il Segretario (Prof.ssa Antonia Ratti).

La commissione, in base a quanto stabilito dal bando di selezione, passa quindi a predeterminare i criteri di massima per la valutazione dei candidati, **secondo i parametri e i criteri previsti dall'art.10 del bando.**

La Commissione dispone di un punteggio massimo per i titoli di 50 punti, al fine di procedere alla valutazione comparativa dei candidati, predetermina i seguenti **criteri di massima** per la valutazione dei titoli:

**Titoli**

**a) CRITERI DI MASSIMA PER LA VALUTAZIONE del titolo di dottore di ricerca o equipollenti, ovvero, per i settori interessati, del diploma di specializzazione medica o equivalente, conseguito in Italia o all'Estero (*Tesi, Giudizio e Attinenza al Progetto, ecc. fino a un massimo di 15 punti:***

1. **Attinenza del Dottorato di Ricerca all'area di ricerca in cui si colloca il progetto: : completa 7 punti, elevata 6-5 punti, parziale 4-1 punti, non pertinente 0 punti**
2. **Attinenza al progetto della Tesi Dottorato di Ricerca: completa 10 punti, elevata 9-8 punti, parziale 7-3 punti, poco pertinente 2-1 punti, non pertinente 0 punti**



**b) CRITERI DI MASSIMA PER LA VALUTAZIONE DEL CURRICULUM SCIENTIFICO-PROFESSIONALE DEBITAMENTE DOCUMENTATI (diplomi di specializzazione o attestati di frequenza a corsi di perfezionamento post lauream, conseguiti in Italia o all'estero, attività di ricerca svolta presso soggetti pubblici e privati, fellowships o incarichi, sia in Italia sia all'estero, voto di laurea); **fino a un massimo di 10 punti:****

1. Attività di ricerca svolta presso soggetti pubblici e privati: fino a 4 punti per attinenza completa, fino a 2 punti per attinenza parziale, 0 punti non attinente
2. Corsi di formazione svolti in Italia o all'estero: fino a 2 punti
3. Voto Tesi Laurea Magistrale: 110L -110/110 2 punti, 109/110 - 106/110 1 punti, 105/110 - 100/110 0,5 punti, < 100/110 0 punti
4. Attinenza Tesi Laurea Magistrale: completa 2 punti, parziale 1 punto, non pertinente 0 punti

**c) CRITERI DI MASSIMA PER LA VALUTAZIONE DELLE COMPETENZE SPECIFICHE RICHIESTE DAL BANDO DI CONCORSO **fino a un massimo di 15 punti:****

1. Coltivazione di cellule iPSC e loro differenziamento in neuroni e cardiomiociti punti 5
2. Gene-editing mediante sistema CRISPR/Cas9 punti 5
3. Analisi biochimiche (Western blot), cellulari (saggi di vitalità) e molecolari (Q-PCR e RNA-seq) punti 2,5
4. Immunofluorescenza al confocale e analisi d'immagine con software ImageJ punti 2,5

**d) CRITERI DI MASSIMA PER LA VALUTAZIONE DELLE PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE **fino a un massimo di 10 punti:****

1. 2 punti per ogni pubblicazione attinente al progetto su rivista internazionale
2. 1 punto per ogni pubblicazione parzialmente attinente al progetto su rivista internazionale
3. 0 punti per ogni pubblicazione non attinente al progetto su rivista internazionale
4. 0,5 punti per ogni abstract attinente al progetto in congressi nazionali e internazionali

La Commissione, terminati gli adempimenti previsti, decide di riconvocarsi in presenza per l'esame analitico dei titoli, del CV e delle pubblicazioni scientifiche dei candidati

La seduta è tolta alle ore 17:00

Letto e sottoscritto.

Milano, 22/11/2023

Il presidente della Commissione