



**ASSEGNI DI RICERCA DI TIPO B**

**VERBALE DEI CRITERI DI VALUTAZIONE**

Codice bando ID 6790

La Commissione giudicatrice della procedura per il conferimento di un assegno di ricerca nell'area disciplinare delle "Scienze Farmaceutiche", bando ID: 6790 reg. al numero 4682 del 11/07/2024 presso il Dipartimento di Scienze Farmaceutiche, composta dai:

Prof. Loris Rizzello  
Prof.ssa Elisabetta Vegeto  
Prof. Luigi Sironi

si riunisce al completo per via telematica il giorno 29/08/2024 alle ore 11:00 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 e il Segretario.

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. Dottorato di ricerca con argomento/tesi attinente alla materia del progetto, conseguito in Italia o all'estero: **15 punti**



2. Dottorato di ricerca con argomento/tesi non attinente al progetto, conseguito in Italia o all'estero: **5 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. Voto di Laurea. 110/110 e Lode: **10 punti**; da 108 a 110: **6 punti**; da 105 a 108: **3 punti**; inferiore a 105: **1 punto**
2. Attività di ricerca svolta presso enti pubblici o privati all'estero: **2 punti per anno**
3. Attività di ricerca svolta presso enti pubblici o privati in Italia: **1 punto per anno**
4. Fellowships: **2 punti**
5. Corso di perfezionamento, diploma di specializzazione, Master post-Lauream, attinenti al progetto: **2 punti**
6. Corso di perfezionamento, diploma di specializzazione, Master post-Lauream, non attinenti al progetto: **1 punto**

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

1. Provate capacità nel mantenimento e propagazione di colture cellulari, specialmente in merito a primarie umane. Conoscenza delle procedure di differenziamento di macrofagi nei fenotipi M1/M2 e loro caratterizzazione. Coltura e mantenimento di mycobatteri e loro utilizzo per infezione controllata di macrofagi. **Punti 6.**
2. Provata conoscenza delle modalità di Isolamento e mantenimento in coltura di monociti, CD4+ e CD8+ T-cells da sangue umano. **Punti 3.**
3. Approfondita conoscenza della caratterizzazione al citofluorimetro dei fenotipi cellulari. **Punti 4.**
4. Conoscenza di tecniche di biochimica qPCR, Western Blot, Immunofluorescenza, analisi confocale e tecniche di analisi di immagine. **Punti 1.**
5. Conoscenza di infezioni in ambienti BSL3. **Punti 1.**



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

1. Pubblicazioni su riviste internazionali peer review: **2 punti**
2. 2. Pubblicazioni su riviste internazionali peer review come primo autore, autore corrispondente o ultimo autore: **4 punti**
3. Capitoli di libro: **0.5 punti**
4. Brevetti: **2 punti**

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

La seduta è tolta alle ore 12:00

Letto e sottoscritto.

Milano, 29/08/2024

Il presidente della Commissione

Prof. Loris Rizzello