

ASSEGNI DI RICERCA DI TIPO B

VERBALE DEI CRITERI DI VALUTAZIONE

Codice bando ID 7106

La Commissione giudicatrice della procedura per il conferimento di un assegno di ricerca nell'area disciplinare delle "Scienze Biologiche", bando ID: 7106 reg. al numero 7598 del 10/12/2024 presso il Dipartimento di Oncologia ed Emato-oncologia, composta dai:

Prof. Tiziana Bonaldi
Prof. Giuseppe Testa
Prof. Giulio Pavesi

si riunisce al completo per via telematica il giorno 29/01/2025 alle ore 10:00 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 in materie scientifico-biologiche: 10 punti
2. Attinenza della tesi all'ambito del progetto: 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. Diplomi di specializzazione o attestati di frequenza a corsi di perfezionamento post lauream, conseguiti in Italia o all'estero: 0,5 punti per ogni titolo (massimo 4 titoli valutabili)
2. Attività di ricerca svolta presso soggetti pubblici o privati: 5 punti
3. Fellowship o incarichi: 1 punto per ogni titolo (massimo 3 titoli valutabili)

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

1. Esperienza di ricerca e biologia computazionale, con particolare riferimento a studi su campioni tumorali: 5 punti
2. Esperienza avanzata nell'uso di software Unix-based (LINUX, MacOS), Windows, nello sviluppo di software in Python ed R e nell'applicazione di algoritmi di deep learning per l'analisi di dati NGS a singola cellula e 'omici': 5 punti
3. Competenza di biologia dei sistemi ed integrazione di big data per la caratterizzazione e l'estrazione di meccanismi patogenetici a partire da dati NGS: 5 punti

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

1. Presenza di pubblicazioni su riviste internazionali, peer reviewed: 1 punto per ogni titolo (massimo 5 titoli valutabili)
2. Attinenza all'ambito disciplinare del progetto e alle tematiche dello stesso: 1 punto per ogni titolo (massimo 5 titoli valutabili)

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 10:30

Letto e sottoscritto.

Milano, 29/01/2025

Il presidente della Commissione

Prof. Tiziana Bonaldi