



## ASSEGNI DI RICERCA DI TIPO B

### VERBALE DEI CRITERI DI VALUTAZIONE

Codice bando ID 6967

La Commissione giudicatrice della procedura per il conferimento di un assegno di ricerca nell'area disciplinare delle "Scienze chimiche", bando ID: 6967 reg. al numero 6596 del 29/10/2024 presso il Dipartimento di Scienze Farmacologiche e Biomolecolari "Rodolfo Paoletti", composta da:

Prof.ssa Giulia Maria Carola Chiesa (Presidente)

Prof.ssa Chiara Maria Di Lorenzo (Segretario)

Prof. Marco Busnelli

si riunisce al completo presso la sede del Dipartimento di Scienze Farmacologiche e Biomolecolari "Rodolfo Paoletti", Via Balzaretti 9, Milano, il giorno 22/11/2024 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. Attinenza della tesi di dottorato/specializzazione con le attività di ricerca richieste dal bando: massimo punti 10.
2. Attinenza della tipologia di dottorato/specializzazione alle tematiche del bando: massimo punti 5.

**b) CRITERI DI MASSIMA PER LA VALUTAZIONE DEL CURRICULUM SCIENTIFICO-PROFESSIONALE DEBITAMENTE DOCUMENTATI (diplomi di specializzazione o attestati di frequenza a corsi di**



## UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

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 magistrale: punti 3 per votazione 110/110 e lode; punti 2.5 per votazione compresa tra 108 e 110; 2 punti per votazione compresa tra 104 e 107; 1.5 punti per votazione compresa tra 103 e 100; 1 punto per votazione inferiore a 100.
2. Frequenza a corsi di perfezionamento post lauream/summer school in Italia o all'estero: 1 punto per ogni frequenza ad un corso/summer school attinente al bando, per un massimo di punti 2;
3. Fellowships, borse di studio e Incarichi svolti in Italia o all'estero: 1 punto per ogni incarico di almeno 3 mesi, per un massimo di punti 2;
4. Attività di ricerca attinente alle tematiche del bando: 1 punto per ogni 6 mesi di attività di ricerca svolta presso istituti di ricerca, per un massimo di punti 3.

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

1. Conoscenza delle principali tecniche analitiche per la caratterizzazione di estratti naturali (HPLC, TLC, LC-MS); massimo punti 5;
2. Preparazione di estratti da matrici alimentari e/o vegetali; massimo punti 3;
3. Studio delle attività antinfiammatorie, antiossidanti e ruolo sull'integrità di membrana di prodotti naturali e di scarto della filiera agroalimentare, con particolare attenzione al tratto gastrointestinale; massimo punti 4;
4. Studio dei meccanismi molecolari alla base dello studio di cui al punto 3 e individuazione delle molecole biologicamente attive; massimo punti 3.

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

1. La commissione attribuirà 2 punti per ogni pubblicazione scientifica (articoli originali) peer reviewed e pubblicati su riviste internazionali prodotta dal candidato/a e attinente alle tematiche oggetto del bando, per un massimo di punti 10.

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 11:15.

Letto e sottoscritto.

Milano, 22/11/2024

Il Presidente della Commissione

Prof.ssa Giulia Maria Carola Chiesa