



ASSEGNI DI RICERCA DI TIPO B

VERBALE DEI CRITERI DI VALUTAZIONE

Codice bando ID 6754

La Commissione giudicatrice della procedura per il conferimento di un assegno di ricerca nell'area disciplinare delle "Scienze Fisiche", bando ID: 6754 reg. al numero 4325 del 26/06/2024 presso il Dipartimento di Fisica "Aldo Pontremoli", composta dai:

Prof. Guido Fratesi
Prof. Giovanni Onida
Dott.ssa Simona Achilli

si riunisce al completo per via telematica il giorno 04/09/2024 alle ore 19:00 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 in Fisica o Chimica o Scienza dei Materiali: 10 punti
2. Dottorato di ricerca in altre materie: max 10 punti a seconda dell'attinenza al tema.
3. Attinenza della tesi al progetto di ricerca previsto dal bando: 5 punti

b) CRITERI DI MASSIMA PER LA VALUTAZIONE DEL CURRICULUM SCIENTIFICO-PROFESSIONALE

Università degli Studi di Milano - Direzione Trattamenti Economici e Lavoro Autonomo

Ufficio Contratti di formazione e Ricerca

Via Sant'Antonio 12 - 20122 Milano, Italia - assegni.ricerca@unimi.it DTELA_F_Verbale_Criteri_AssB_rev. 00 del 30/05/2023



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 pre- o post-dottorale presso enti di ricerca italiani e stranieri: 2 punti per ogni anno
2. Fellowships e borse di studio in Italia o all'estero: max 2 punti per borsa
3. Premi scientifici: max 3 punti
4. Relazioni su invito a congressi: max 3 punti
5. Corsi di formazione per attività inerente al bando: max 1 punto a corso se di durata inferiore al mese, max 5 punti se di durata superiore

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

1. Competenza teorico-computazionale da principi primi di sistemi solidi-cristallini, loro superfici, e interazione con molecole. Codici basati sulla DFT. Collaborazioni per l'interpretazione di risultati sperimentali attraverso contributi teorici. Mapping su hamiltoniane modello. Determinazione di spettri ottici. Max 15 punti.

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

1. Articoli su rivista internazionale con referee: max 2 punti a pubblicazione
2. Atti di congresso: max 1 punto a pubblicazione
3. Libri di argomento scientifico: max 4 punti a libro, max 2 punti a capitolo.

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 19:30

Letto e sottoscritto.

Milano, 04/09/2024

Il presidente della Commissione

Prof. Guido Fratesi