



ASSEGNI DI RICERCA DI TIPO B

VERBALE DEI CRITERI DI VALUTAZIONE

Codice bando ID 6855

La Commissione giudicatrice della procedura per il conferimento di un assegno di ricerca nell'area disciplinare delle "Scienze Fisiche", bando ID: 6855 reg. al numero 4956 del 25/07/2024 presso il Dipartimento di Fisica, composta dai:

Prof. Luigi Guzzo
Prof. Stefano Facchini
Prof. Emanuele Castorina

si riunisce al completo per via telematica il giorno 26/9/2024 alle ore 13:00 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. Possesso del dottorato di ricerca: **5 punti**
2. Attinenza del tema della tesi di dottorato al progetto: **fino a un massimo di 5 punti**
3. Originalità della ricerca presentata nella tesi di dottorato: **fino a un massimo di 5 punti**



b) CRITERI DI MASSIMA PER LA VALUTAZIONE DEL CURRICOLO 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. Corsi di specializzazione / internship in campi attinenti al progetto: **3 punti**
2. Presentazioni a congressi o workshop in campi attinenti al progetto: **4 punti**
3. Svolgimento di attività didattica in campi attinenti al progetto: **3 punti**

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

1. Competenza nello sviluppo e applicazione di metodi statistici per la stima dei parametri cosmologici da misure di clustering in "survey" di galassie, con particolare riferimento allo studio dell'energia oscura e alla detezione di possibili deviazioni dalla Relatività Generale: **12 punti**
2. Conoscenza degli effetti di selezione e loro correzione statistica nelle analisi di cataloghi da osservazioni spettroscopiche multi-oggetto, quali quelli costruiti con spettrografi a fibre ottiche o in modalità "slitless" come nel caso del satellite Euclid: **3 punti**

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

1. Qualità scientifica delle pubblicazioni: **2 punti**
2. Attinenza delle pubblicazioni al progetto: **5 punti**
3. Intensità della produzione scientifica: **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 13:50.

Letto e sottoscritto.

Milano, 26/9/2024

Il presidente della Commissione

Prof. Luigi Guzzo