



**ASSEGNI DI RICERCA DI TIPO B**

**VERBALE DEI CRITERI DI VALUTAZIONE**

Codice bando ID 6994

La Commissione giudicatrice della procedura per il conferimento di un assegno di ricerca nell'area disciplinare delle "Scienze Fisiche", bando ID: 6994 reg. al numero Rep. n. 6700 del 04/11/2024 presso il Dipartimento di Fisica composta dai:

Prof. Enrico Prati  
Prof. Simone Cialdi  
Prof. Alessandro Ferraro

si riunisce al completo per via telematica il giorno 5 Dicembre 2024 alle ore 8:00 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. **Tesi di dottorato inerente computazione quantistica punti 5**
2. **Tematica inerente ambiti direttamente o indirettamente riconducibili all'ambito marittimo punti 5**
3. **Attinenza agli scopi del progetto punti 5**



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. Voto di Laurea Magistrale punti 1.5
2. Intership in ambito tecnologico 2.5
3. Attività di ricerca svolta presso soggetti pubblici o privati/fellowships/incarichi: punti 6

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

Programmazione di computer quantistici e di algoritmi di deep learning. Punti 7

Tre anni di esperienza come studente di dottorato di ricerca nell'ambito del calcolo quantistico e dell'intelligenza artificiale quantistica Punti 7

Conoscenza della lingua inglese Punti 1

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

1. 2 punti per ciascuna pubblicazione scientifica pubblicata o accettata su rivista internazionale
2. 1 punto per ciascuna pubblicazione scientifica differente da quelle di cui il punto precedente pubblicata come preprint su arxiv.org
3. 1 punto aggiuntivo per ciascuna pubblicazione di cui il candidato risulta primo autore

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 8:30

Letto e sottoscritto.

Milano, 5 Dicembre 2024

Il presidente della Commissione

Prof. Simone Cialdi