

Bando di selezione per il conferimento di n. 1 assegno per lo svolgimento di attività di ricerca di cat. B. – tip. I della durata di n. 12 mesi per il settore scientifico disciplinare FIS/02 presso il Dipartimento di Fisica

Bando n. 183/2022 - Rep. VII/1 – Prot. 2918. del 28/10/2022

**VERBALE 1
RIUNIONE PRELIMINARE**

La commissione giudicatrice del concorso è composta da:

1. Prof. Enzo Marinari
2. Prof. Federico Ricci Tersenghi
3. Prof. Chiara Cammarota

La Commissione si è riunita telematicamente il giorno 19/12/2022 alle ore 18.00, per prendere visione del bando di concorso, fissare i criteri di ripartizione dei punteggi di cui all'art. 6 del bando concorsuale e stabilire le norme per la prosecuzione dei lavori.

La Commissione assegna unanimemente le funzioni di Presidente al Prof. Marinari e quelle di segretario alla Prof. Cammarota

La Commissione, ancor prima di prendere visione delle domande pervenute e dei relativi titoli di merito, con riferimento alle voci oggetto dei criteri di valutazione fissate all'art. 6 del bando concorsuale di seguito riportate:

- Dottorato di ricerca;
- Voto di Laurea;
- Pubblicazioni ed altri prodotti della ricerca;
- Diplomi di specializzazione e attestati di frequenza ai corsi di perfezionamento post- laurea;
- Altri titoli collegati all'attività svolta quali titolari di contratti, borse di studio e incarichi in Enti di ricerca nazionali o internazionali, la cui decorrenza e durata devono essere debitamente attestate dai candidati;
- dottorato di ricerca, voto di laurea, pubblicazioni scientifiche, scuole estive, Altri titoli collegati all'attività svolta quali titolari di contratti, borse di studio e incarichi in Enti di ricerca nazionali o internazionali;
- Colloquio

stabilisce la seguente ripartizione dei punteggi da assegnare:

100 (cento) punti così ripartiti:

a) fino a 50 (cinquanta) punti per i titoli, così conferiti:

- fino a 15 (quindici) punti per il voto di Laurea;
- fino a 5 (cinque) punti per diplomi di specializzazione e attestati di frequenza ai corsi di perfezionamento post laurea;
- fino a 5 (cinque) punti per attestati di frequenza di scuole e workshop;
- fino a 15 (quindici) punti per titoli inerenti all'attività quali titolari di contratti, borse di studio e incarichi in Enti di ricerca nazionali o internazionali. Per ciascuno di questi titoli devono essere debitamente attestate la decorrenza e la durata dell'attività stessa;
- fino a 5 (cinque) per pubblicazioni peer reviewed su riviste internazionali indicizzate scopus o clarivate/web of science;
- fino a 5 (cinque) per pubblicazioni su archivi online internazionali o pubblicazioni non indicizzate.

Per essere ammesso/a all'orale, il candidato/a dovrà riportare una votazione minima non inferiore a 30/100 (trenta centesimi).

b) fino a 50 (cinquanta) punti per il colloquio

L'assegno sarà conferito al/la candidato/a che abbia riportato la migliore votazione complessiva (titoli e colloquio) comunque non inferiore a 70/100 (settanta centesimi).

La Commissione stabilisce i seguenti criteri di valutazione dei titoli:

- attribuzione di un massimo di 15 punti per il voto di laurea (fino a 5 punti per voto inferiore a 104/110; 9 punti per voto compreso tra 105/110 e 109/110; 13 punti per voto pari a 110/110; 15 punti per voto pari a 110/110 e lode);
- attribuzione di un massimo di 5 punti per ogni diploma di specializzazione o attestato di frequenza ai corsi di perfezionamento post-laurea inerente l'argomento della ricerca oggetto del presente bando;
- attribuzione di un massimo di 5 punti per ogni attestato di frequenza di scuole e workshop internazionali inerenti l'argomento della ricerca oggetto del presente bando;
- attribuzione di un massimo di 10 punti per ogni annualità completa di ogni titolo collegato all'attività svolta quale titolare di contratti, borse di studio e incarichi in Enti di ricerca nazionali o internazionali inerente l'argomento della ricerca oggetto del presente bando;
- attribuzione di un massimo di 5 punti per ogni pubblicazione peer

reviewed su riviste internazionali indicizzate scopus o clarivate/web of science;

- attribuzione di un massimo di 3 punti per ogni pubblicazione su archivi online internazionali o pubblicazioni non indicizzate, inerente l'argomento della ricerca oggetto del presente bando.

Stabilisce inoltre i seguenti criteri di valutazione del colloquio:

- conoscenza di tecniche di calcolo scientifico (simulazioni numeriche, integrazioni multidimensionali e di equazioni differenziali)
- conoscenza della meccanica statistica dei sistemi disordinati complessi
- conoscenza della teoria relativa alle modellizzazioni alla Hopfield, e delle relative connessioni fenomenologiche.

La data del colloquio verrà decisa da questa Commissione dopo la valutazione dei titoli e sarà riportata nel relativo verbale.

La commissione conclude la riunione alle ore 20:00.

Roma, 19/12/2022

IL PRESIDENTE

(FIRMA)

Prof. ENZO MARINARI

IL COMPONENTE

(FIRMA)

Prof. FEDERICO RICCI-TERSENGHI

IL SEGRETARIO

(FIRMA)

Prof. CHIARA CAMMAROTA