

**Bando di selezione per il conferimento di n. 1 assegno per lo svolgimento di attività di ricerca di cat. B – tip. 1 della durata di n. 12 mesi per il settore scientifico disciplinare FIS/01-SC 02/A1 presso il Dipartimento di FISICA**

**Bando n. 190/2023 - Rep. VII/1 - Prot. 2098 del 22-06-2023**

**VERBALE 1  
RIUNIONE PRELIMINARE**

La Commissione giudicatrice del concorso è composta da:

1. Prof. Stefano Giagu
2. Prof. Leticia Cunqueiro Mendez
3. Prof. Giacomo Artoni

La Commissione si è riunita il giorno 26/10/2023 alle ore 12:00 nel/nella stanza 318 del Dipartimento di Fisica, G. Marconi, 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. Stefano Giagu e quelle di segretario al Prof. Giacomo Artoni

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;
- Colloquio

stabilisce la seguente ripartizione dei punteggi da assegnare:

**100** (cento) punti così ripartiti:

**a) fino a Trenta (30) punti per i titoli, così conferiti:**

- fino a Dieci (10) punti per il Dottorato di ricerca;
- fino a Cinque (5) punti per il voto di Laurea;
- fino a Due (2) punti per diplomi di specializzazione e attestati di frequenza ai corsi di perfezionamento post laurea;
- fino a Tre (3) 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 Dieci (10) punti per Pubblicazioni ed altri prodotti della ricerca;

Per essere ammesso/a all'orale, il candidato/a dovrà riportare una votazione minima non inferiore a 15/100 (quindici centesimi).

### **b) fino a Settanta (70) 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 60/100 (sessanta centesimi).

La Commissione stabilisce i seguenti criteri di valutazione dei titoli:

- attribuzione di un massimo di 10 punti per il Dottorato di ricerca, suddivisi in:
  - o 3 pt per ogni anno di dottorato svolto dal candidato;
  - o 1 pt per conseguimento del titolo di dottore di ricerca;
- attribuzione di un massimo di 5 punti per il voto di laurea (fino a 1 punto per voto inferiore a 104/110; 2 punti per voto compreso tra 105/110 e 109/110; 4 punti per voto pari a 110/110; 5 punti per voto pari a 110/110 e lode);
- attribuzione di un massimo di 1 punto 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 1 punto per 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 3 punti per ogni pubblicazione su rivista

ISI quale primo autore o co-autore, con contenuto completamente congruente con l'argomento della ricerca o l'SSD oggetto del presente bando

- attribuzione di un massimo di 1 punto per ogni pubblicazione su rivista ISI quale primo autore o co-autore, con contenuto parzialmente congruente con l'argomento della ricerca o l'SSD oggetto del presente bando
- attribuzione di un massimo di 1 punto per ogni pubblicazione in atti di congresso quale primo autore o co-autore, inerente l'argomento della ricerca oggetto del presente bando

Stabilisce inoltre i seguenti criteri di valutazione del colloquio:

- Sistemi di Trigger e acquisizione dati in esperimenti di alte energie;
- Acceleratori e coprocessori basati su tecnologia FPGA;
- Fisica delle particelle elementari e interazioni fondamentali;
- Metodi di Machine Learning e Intelligenza Artificiale e applicazioni in fisica delle alte energie

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

Roma, 23/10/2023

IL PRESIDENTE ..... Prof. Stefano Giagu

IL COMPONENTE ..... Prof. Leticia Cunqueiro Mendez

IL SEGRETARIO ..... Prof. Giacomo Artoni