

Bando di selezione per il conferimento di n. 1 assegno per lo svolgimento di attività di ricerca di cat. B – tip. II della durata di n. 12 mesi per il settore scientifico disciplinare MAT/05 presso il Dipartimento di Scienze di Base e Applicate per l'Ingegneria

Bando n. 17/2020 - Rep. 2020 – Prot. 875 del 31/7/2020

VERBALE 1 RIUNIONE PRELIMINARE

La Commissione giudicatrice del concorso è composta da:

- 1. Prof. Fabio Camilli (professore ordinario di Analisi Matematica presso il Dipartimento di Scienze di Base e Applicate per l'Ingegneria – Sapienza Università di Roma)**
- 2. Prof. Raffaella Capitanelli (professore associato di Analisi Matematica presso il Dipartimento di Scienze di Base e Applicate per l'Ingegneria – Sapienza Università di Roma)**
- 3. Prof. Alberto Maria Bersani (professore associato di Analisi Matematica presso il Dipartimento di Ingegneria Meccanica e Aerospaziale - Sapienza Università di Roma)**

La Commissione si è riunita il giorno 17/9/2020 alle ore 8,00 in forma telematica 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. Fabio Camilli e quelle di segretario al Prof. Alberto Maria Bersani.

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 60 (sessanta) punti per i titoli, così conferiti:

- fino a 10 (dieci) punti per il Dottorato di ricerca;
- fino a 10 (dieci) punti per il voto di Laurea;
- fino a 10 (dieci) punti per diplomi di specializzazione e attestati di frequenza ai corsi di perfezionamento post laurea;
- 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 15 (quindici) 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 40/100 (quaranta centesimi).

b) fino a 40 (quaranta) 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 10 punti per il Dottorato di ricerca;
- attribuzione di un massimo di 10 punti per il voto di laurea (fino a 4 punti per voto inferiore a 104/110; 6 punti per voto compreso tra 105/110 e 109/110; 8 punti per voto pari a 110/110; 10 punti per voto pari a 110/110 e lode);
- attribuzione di un massimo di 3 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 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 inerente l'argomento della ricerca oggetto del presente bando.

Stabilisce inoltre i seguenti criteri di valutazione del colloquio:

- capacità del candidato di trattare gli argomenti oggetto del progetto di ricerca di cui all'art. 1 del bando, in particolare su:
 - Modellistica matematica di fenomeni biologici
 - Metodi numerici di integrazione di equazioni differenziali ordinarie e alle derivate parziali

La Commissione si riunirà per la valutazione dei titoli dei candidati il giorno 25/9/2020 alle ore 9,00 per via telematica.

Roma, 17/9/2020

IL PRESIDENTE Prof. Fabio CAMILLI

IL COMPONENTE Prof.ssa Raffaella CAPITANELLI

IL SEGRETARIO Prof. Alberto Maria BERSANI