

AVVISO PUBBLICATO IN DATA 30.06.2020

Procedura pubblica selettiva per la copertura di un posto di ricercatore a tempo determinato, della durata di 3 anni, con regime d'impegno a tempo pieno presso l'Area Fisica della SISSA, ai sensi dell'art. 24, co. 3, lettera a) della L.240/2010, settore concorsuale 02/D1 Fisica applicata, didattica e storia della fisica dell'Area 02 Scienze fisiche, settore scientifico disciplinare di riferimento del profilo FIS/07 Fisica applicata (a beni culturali, ambientali, biologia e medicina). Bando: D.D. n.305 del 07.04.2020

PREDETERMINAZIONE CRITERI GENERALI DI VALUTAZIONE CURRICULUM E PRODUZIONE SCIENTIFICA

La Commissione Giudicatrice preposta alla procedura selettiva indicata in epigrafe, nominata con D.D. n.460 di data 24.06.2020, si è riunita il giorno 29.06.2020.

La Commissione, ai sensi dell'art.7 del bando di selezione e dell'art.9 del Regolamento SISSA selezione e gestione del rapporto di lavoro dei ricercatori universitari con contratto a tempo determinato a norma dell'art.24 della legge 240/2010, ha proceduto, tra l'altro, a predeterminare i criteri per la valutazione del curriculum e della produzione scientifica dei candidati, ivi compresa la tesi di dottorato, secondo parametri riconosciuti anche in ambito internazionale, individuati con D.M. n.243 del 25.05.2011.

Valutazione dei titoli e del curriculum

In totale verranno assegnati massimo 30 punti

1 Dottorato di ricerca - max 8 punti

2 Attività didattica a livello universitario in Italia o all'estero - max 2 punti

3 Documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri – max 6 punti

4 Titoli relativi ad attività di ricerca/realizzazione di attività progettuale - max 2 punti

5 Organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi - max 2 punti

6 Relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali, nonché presentazioni a invito presso prestigiose Università o Enti di Ricerca nazionali ed internazionali - max 8 punti

7 Premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca - max 2 punti

La valutazione di ciascun titolo verrà effettuata considerando specificatamente la significatività che esso assume in ordine alla qualità e quantità dell'attività di ricerca svolta dal singolo candidato, anche all'interno del profilo tematico e disciplinare specificato all'articolo 1 del bando.

Valutazione della produzione scientifica

Max 70 punti

Verranno prese in considerazione esclusivamente pubblicazioni o testi accettati per la pubblicazione secondo le norme vigenti nonché saggi inseriti in opere collettanee e articoli editi su riviste in formato cartaceo o digitale con l'esclusione di note interne o rapporti dipartimentali. La tesi di dottorato o dei titoli equipollenti saranno presi in considerazione anche in assenza di tali condizioni.

A ciascuna pubblicazione verranno assegnati massimo 5 punti; ciascuna pubblicazione verrà valutata secondo i seguenti criteri:

1. originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza;
2. congruenza di ciascuna pubblicazione con il settore concorsuale per il quale è bandita la procedura e con l'eventuale settore scientifico disciplinare che definisce il profilo, nonché con le tematiche specificate come impegno di ricerca nell'articolo 1 del bando;
3. rilevanza scientifica della collocazione editoriale e sua diffusione all'interno della comunità scientifica, e rilevanza con le tematiche specificate come impegno di ricerca nell'articolo 1 del bando.
4. determinazione analitica dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento.

La commissione attribuirà un massimo di 10 punti per una valutazione complessiva della produzione scientifica. Per la valutazione della produzione scientifica deve essere attribuito un giudizio relativo a:

1. consistenza complessiva;
2. intensità;
3. continuità temporale (fatti salvi i periodi, adeguatamente documentati, di allontanamento non volontario dall'attività di ricerca, con particolare riferimento alle funzioni genitoriali);

4. visibilità internazionale (n. di lavori indicizzati in Scopus e ISI-Wos).

La Commissione prende atto che il D.M. 243/2011 prevede per la valutazione delle pubblicazioni nei settori concorsuali in cui ne è consolidato l'uso a livello internazionale anche dei seguenti indicatori:

- i) numero totale delle citazioni;
- ii) numero medio di citazioni per pubblicazione;
- iii) "impact factor" totale;
- iv) "impact factor" medio per pubblicazione;
- v) combinazioni dei precedenti parametri atti a valorizzare l'impatto della produzione scientifica del candidato (indice di Hirsch o simili).