

## **AVVISO PUBBLICATO IN DATA 16.07.2021**

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 Neuroscienze della SISSA, ai sensi dell'art. 24, co. 3, lettera b) della L. 240/2010, settore concorsuale 02/D1 Fisica applicata, didattica e storia della fisica, 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.279 del 09.04.2021

## PREDETERMINAZIONE CRITERI GENERALI DI VALUTAZIONE CURRICULUM E PRODUZIONE SCIENTIFICA

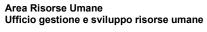
La Commissione Giudicatrice preposta alla procedura selettiva indicata in epigrafe, nominata con D.D. n. n.482 di data 25.06.2021, si è riunita il giorno 14.07.2021.

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

Un totale di 30 punti massimo verranno assegnati alla valutazione dei titoli e del curriculum, distribuiti secondo i seguenti criteri

- 1 Dottorato di ricerca max 8 punti
- 2 Attività didattica a livello universitario in Italia o all'estero max 3 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 3 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 - max 6 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.

## Valutazione della produzione scientifica

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 un massimo di 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, ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate:
- 3. rilevanza scientifica della collocazione editoriale e sua diffusione all'interno della comunità scientifica.
- 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 ad 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).

Per quanto riguarda i lavori in collaborazione, la Commissione dichiara di ritenere individuabile l'apporto del candidato sulla base del percorso scientifico del medesimo e della varietà delle collaborazioni scientifiche.

La Commissione terrà conto inoltre dell'intensità della produzione scientifica rapportata all'età scientifica dei candidati.

Infine, la Commissione terrà in considerazione la congruità del profilo scientifico del candidato con l'attività di ricerca prevista nel bando di selezione pubblica (D.D. n n.279 del 09.04.2021).