

AVVISO PUBBLICATO IN DATA 07.02.2025

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 b) della L. 240/2010, gruppo scientifico-disciplinare 02/PHYS-06 Fisica per le scienze della vita, l'ambiente e i beni culturali, didattica e storia della fisica, Area 02 Scienze fisiche, settore scientifico disciplinare di riferimento del profilo PHYS-06/A Fisica per le scienze della vita, l'ambiente e i beni culturali

Bando: D.D. n.961 del 01.11.2024

**PREDETERMINAZIONE CRITERI GENERALI DI VALUTAZIONE
CURRICULUM E PRODUZIONE SCIENTIFICA**

La Commissione Giudicatrice preposta alla procedura selettiva indicata in epigrafe, nominata con D.D. n. 76 di data 31.01.2024, si è riunita il giorno 07.02.2025.

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.

In particolare, verrà effettuata la valutazione dei titoli, del curriculum e della produzione scientifica come sotto dettagliato:

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. Titolarità di brevetti relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista – 0 punti

7. Relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali – max 6 punti
8. 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, o in atti di convegno soggetti a revisione da pari, con l'esclusione di note interne o rapporti dipartimentali. La tesi di dottorato (o del titolo equipollente) sarà presa in considerazione anche in assenza di tali condizioni.

Ad ogni 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.961 del 01.11.2024).

La Commissione prende atto che, ai sensi del bando relativo alla selezione pubblica in questione, il numero massimo di pubblicazioni presentabili da parte di ciascun candidato è pari a dodici. La Commissione decide che, qualora un candidato avesse presentato un numero di pubblicazioni superiore a quello stabilito dal bando, procederà alla valutazione delle pubblicazioni nell'ordine specificato nell'elenco delle pubblicazioni prodotto dal candidato, fino al raggiungimento del suddetto numero massimo.