

#### **AVVISO PUBBLICATO IN DATA 28.08.2025**

Procedura selettiva per la copertura di un posto di Professore universitario di prima fascia mediante chiamata ai sensi dell'art. 18, c. 1, della L. 240/2010, gruppo scientifico-disciplinare 02/PHYS-02 Fisica teorica delle interazioni fondamentali, modelli, metodi matematici e applicazioni dell'Area 02 Scienze fisiche, s.s.d. di riferimento del profilo PHYS-02/A Fisica teorica delle interazioni fondamentali, modelli, metodi matematici e applicazioni, presso l'Area Fisica della SISSA

(D.D. n.390 di data 23.05.2025 come rettificato dal D.D. n. 483 del 20.06.2025)

# PREDETERMINAZIONE CRITERI GENERALI DI VALUTAZIONE DEL CURRICULUM, DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA E DELL'ATTIVITA' DIDATTICA

La Commissione Giudicatrice, nominata con D.D. n.556 del 21.07.2025 formata da:

prof. Matteo Bertolini - ordinario per il gruppo scientifico-disciplinare 02/PHYS-02 Fisica teorica delle interazioni fondamentali, modelli, metodi matematici, applicazioni presso l'Area Fisica della SISSA;

dott.ssa Stefania De Curtis - Dirigente di Ricerca presso l'Istituto Nazionale di Fisica Nucleare (INFN), Sezione di Firenze;

prof. Alberto Lerda - ordinario per il gruppo scientifico-disciplinare 02/PHYS-02 Fisica teorica delle interazioni fondamentali, modelli, metodi matematici, applicazioni presso il Dipartimento di Scienze e Innovazione Tecnologica dell'Università del Piemonte Orientale;

si riunisce il giorno 26.08.2025 alle ore 15:00 avvalendosi degli strumenti telematici di lavoro cooperativo (meeting mediante piattaforma ZOOM).

- OMISSIS -

La Commissione:

- OMISSIS

b) prende atto che la valutazione delle candidate e dei candidati deve essere effettuata sulla base delle pubblicazioni scientifiche, del curriculum dell'attività scientifica e didattica degli stessi e che avviene sulla base dei criteri e parametri - tenuto conto del profilo richiesto - elencati nell'art. 12 del "Regolamento della SISSA in materia di chiamate dei professori di prima e seconda fascia, ai sensi della legge 30 dicembre 2010, n. 240" della SISSA, emanato, con modificazioni, con D.D. n.201 del 16.03.2025, in vigore al momento di emanazione del bando in oggetto, e precisamente:

#### A. Valutazione dell'attività di ricerca scientifica

- a) organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, ovvero partecipazione agli stessi,
- b) consequimento della titolarità di brevetti.
- c) partecipazione in qualità di relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali;
- d) consequimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca.

Verrà espressa una valutazione complessiva secondo la seguente griglia di giudizi, in ordine strettamente decrescente: eccellente/ottimo/buono/discreto/sufficiente/non sufficiente.

## B. Valutazione delle pubblicazioni scientifiche

Saranno valutate le pubblicazioni o i testi accettati per la pubblicazione - secondo le norme vigenti - nonché i saggi inseriti in opere collettanee e gli articoli editi su riviste in formato cartaceo o digitale con l'esclusione di note interne o rapporti dipartimentali. Saranno valutate la consistenza complessiva della produzione scientifica di ogni candidata/o, l'intensità e la continuità temporale della stessa, fatti salvi i periodi, adeguatamente documentati, di allontanamento non volontario dall'attività di ricerca, con particolare riferimento alle funzioni genitoriali.

La valutazione delle pubblicazioni scientifiche è svolta sulla base degli ulteriori seguenti criteri:

- a) coerenza con le tematiche del gruppo scientifico-disciplinare o con tematiche interdisciplinari ad esso pertinenti;
- b) qualità della produzione scientifica, valutata all'interno del panorama internazionale della ricerca, sulla base dell'originalità, del rigore metodologico e del carattere innovativo:
- c) apporto individuale nei lavori in collaborazione;
- d) rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica; nell'ambito dei settori in cui ne è consolidato l'uso a livello internazionale anche di indicatori bibliometrici riconosciuti.

Sarà oggetto di specifica valutazione la produzione scientifica elaborata da ogni candidata/o successivamente alla data di scadenza del bando in base alla quale ha conseguito l'abilitazione scientifica nazionale, in modo da verificare la continuità della produzione scientifica.

Nella valutazione la Commissione si avvale di criteri e parametri coerenti con quelli previsti dal decreto di cui all'art. 16, c. 3, lett. a) della L. 30/12/2010, n. 240 potendo altresì prevederne un utilizzo più selettivo.

In base ai suddetti criteri, verrà espressa una valutazione secondo la seguente griglia di giudizi, in ordine strettamente decrescente: eccellente/ottimo/buono/discreto/sufficiente/non sufficiente.

### C. Valutazione dell'attività didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti

- Si considererà l'esperienza complessiva di insegnamento, rivolgendo particolare riguardo ai seguenti aspetti:
- a) numero, consistenza, rilevanza e attinenza, continuità dei corsi/moduli tenuti;
- b) esiti della valutazione da parte degli studenti, con gli strumenti predisposti dall'ateneo, dei moduli/corsi tenuti:
- c) partecipazione alle commissioni di valutazione degli studenti (dottorato, ammissione, tesi di laurea, esami di profitto);
- d) quantità e qualità dell'attività di tipo seminariale, di quella mirata alle esercitazioni e al tutoraggio degli studenti.
- e) supervisione di tesi di laurea magistrale e di tesi di dottorato, con particolare attenzione a queste ultime.

Verrà espressa una valutazione complessiva secondo la seguente griglia di giudizi, in ordine strettamente decrescente: eccellente/ottimo/buono/discreto/sufficiente/non sufficiente.

- OMISSIS -