

CODICE CONCORSO 2023POE009

PROCEDURA SELETTIVA DI CHIAMATA PER LA COPERTURA DI N.1 POSTO DI PROFESSORE UNIVERSITARIO DI RUOLO DI I FASCIA AI SENSI DELL'ART. 18, COMMA 4, DELLA LEGGE N.240/2010 PER IL SETTORE CONCORSUALE 01/A4 SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE MAT/07 PRESSO IL DIPARTIMENTO DI FISICA - FACOLTA' DI SCIENZE MATEMATICHE, FISICHE E NATURALI - BANDITA CON D.R. N. 2154/2023 DEL 07/08/2023

## VERBALE N. 1

### Riunione preliminare

La Commissione giudicatrice della suddetta procedura selettiva nominata con D.R. n. 3010/2023 del 09.11.2023 pubblicato sul sito web di Ateneo in data 09.11.2023, composta da:

Prof. **Stefano Marmi**, professore ordinario presso la Classe di Scienze, SSDMAT/07, **Scuola Normale Superiore di Pisa**;

Prof. **Gianluca Panati**, professore ordinario presso la Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali, SSD MAT/07, dell'Università degli Studi di **Roma "La Sapienza"**;

Prof. **Benedetto Scoppola**, professore ordinario presso la Macroarea di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali, SSD MAT/07, dell'Università degli Studi di **Roma "Tor Vergata"**;

avvalendosi di strumenti telematici di lavoro collegiale, si riunisce (al completo) il giorno martedì **5.12.2023** alle ore 9:30 per via telematica.

I componenti della Commissione prendono atto che nessuna istanza di ricusazione dei Commissari, relativa alla presente procedura, è pervenuta all'Ateneo e che pertanto la Commissione stessa è pienamente legittimata ad operare secondo le norme del bando concorsuale.

Si procede quindi alla nomina del Presidente eletto nella persona del Prof. **Gianluca Panati** e del Segretario eletto nella persona del Prof. **Benedetto Scoppola**.

Ciascun Commissario dichiara che non sussistono situazioni di incompatibilità, ai sensi degli artt. 51 e 52 c.p.c. e dell'art. 5, comma 2, del D.Lgs. 1172/1948, con gli altri membri della Commissione.

La Commissione, preso atto che, come previsto dall'art. 8 del "Regolamento Unico per l'assegnazione delle risorse e per le procedure di chiamata dei Professori di I e II fascia, dei Ricercatori a tempo determinato e dei Professori straordinari a tempo determinato presso Sapienza - Università di Roma", dovrà concludere i lavori entro 60 giorni, decorrenti dalla data della prima riunione, stabilisce che il termine ultimo per la conclusione del procedimento concorsuale è il **03.02.2024**.

La Commissione, presa visione del Decreto Rettorale di indizione della presente procedura selettiva e degli atti normativi e regolamentari che disciplinano la materia, prende atto dei criteri di valutazione dei candidati, stabiliti dal medesimo Decreto Rettorale, che vengono riportati **nell'Allegato 1 al presente verbale**.

La Commissione prende atto che, ai sensi del Decreto Rettorale di indizione della presente procedura selettiva, sono esentati dal dover sostenere la prova didattica i candidati che ricoprono già la posizione di Professori di I o di II fascia, o abbiano svolto in qualità di RTI almeno cinque anni di attività didattica certificata dall'Ateneo di appartenenza, o ricoprono posizioni considerate equivalenti ai sensi delle tabelle ministeriali di corrispondenza delle posizioni accademiche.

La Commissione stabilisce altresì, secondo l'art. 1 del D.R. di indizione della procedura, le modalità di svolgimento della prova didattica: l'argomento oggetto della prova sarà scelta dal/dalla candidato/a tra 3 argomenti selezionati dai Commissari di concorso almeno 24 ore prima della data di svolgimento della prova.

Il Presidente incarica il Segretario di trasmettere il verbale e l'allegato sia nel **formato pdf sottoscritto** che nel **formato privo di sottoscrizione** (word oppure pdf convertito da word) all'indirizzo [scdocenti@uniroma1.it](mailto:scdocenti@uniroma1.it), al fine di assicurarne la pubblicazione sul sito dell'Ateneo per almeno sette giorni.

La Commissione decide di riconvocarsi (*non prima che siano trascorsi i predetti 7 giorni*) il giorno 14/12/2023 alle ore 14:30 per via telematica per la valutazione delle pubblicazioni scientifiche, del curriculum e dell'attività didattica dei candidati.

La seduta è tolta alle ore 11:00

Letto, approvato e sottoscritto.

Roma, 5.12.2023

LA COMMISSIONE:

Prof. Gianluca Panati (Presidente)

Prof. Stefano Marmi

Prof. Benedetto Scoppola

## **ALLEGATO 1 AL VERBALE N. 1 DELLA RIUNIONE PRELIMINARE**

La Commissione giudicatrice prende atto dei seguenti **criteri per la valutazione dei candidati**,

(in coerenza con quanto riportato nell'art. 1 del DR di indizione della procedura selettiva):

### **Criteri di valutazione individuale:**

- Titoli, curriculum e produzione scientifica;
- Eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'estero;
- Attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri;
- Organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi;
- Titolarità di brevetti;
- Attività di relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali;
- Premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca.

### **Criteri comparativi:**

- Originalità, carattere innovativo, rigore metodologico e rilevanza delle pubblicazioni;
- Congruenza della produzione scientifica con il Settore concorsuale 01/A4 per il quale è bandita la procedura;
- Attinenza della produzione scientifica con le seguenti linee di ricerca in Fisica Matematica: metodi rigorosi di costruzione di teorie quantistiche di campo, aspetti fisico-matematici della meccanica statistica, incluso il gruppo di rinormalizzazione, fenomeni non lineari;
- Rilevanza scientifica della collocazione editoriale delle pubblicazioni e diffusione di queste ultime all'interno della comunità scientifica;
- Determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione.

### **Ulteriori criteri di valutazione:**

- Consistenza complessiva della produzione scientifica del candidato, dell'intensità e della continuità temporale della stessa, fatti salvi i periodi, adeguatamente documentati, di allontanamento non volontario dall'attività di ricerca, con particolare riferimento alle funzioni genitoriali;
- I seguenti indicatori autocertificati dai candidati (utilizzando le banche dati internazionali riconosciute per l'Abilitazione Scientifica Nazionale) in relazione sia alla loro produzione scientifica complessiva, sia a quella corrispondente ai 10 anni antecedenti al bando, con decorrenza dal 1° gennaio:
  - i) numero complessivo delle pubblicazioni; ii) numero totale delle citazioni;
  - iii) numero medio di citazioni per pubblicazione; iv) indice di Hirsch.

La Commissione stabilisce che lo svolgimento della prova didattica avverrà secondo le seguenti modalità:

- scelta dal/dalla candidato/a tra 3 argomenti selezionati dai Commissari di concorso (24 ore prima della data di svolgimento della prova);

La Commissione consegnerà agli uffici competenti una relazione contenente:

- profilo curriculare di ciascun candidato, comprensivo dell'attività didattica svolta;
- breve valutazione collegiale del profilo;
- valutazione di merito complessiva dell'attività di ricerca, avvalendosi anche di indicatori bibliometrici autocertificati dai candidati e riferiti alla data di scadenza dei termini delle candidature nel caso in cui ciò sia prassi riconosciuta nel SC oggetto del procedimento (ad esempio numero totale delle citazioni; numero medio di citazioni per pubblicazione; «impact factor» totale; «impact factor» medio per pubblicazione); combinazioni dei precedenti parametri atti a valorizzare l'impatto della produzione scientifica del candidato (indice di Hirsch o simili); attività didattica svolta come titolare di corso di insegnamento ufficiale, con la relativa valutazione (se esistente);
- discussione collegiale su profilo e produzione scientifica;
- valutazione comparativa e suoi esiti.

Sono da considerare per rilievo, nell'ordine:

- produzione scientifica congruente con la declaratoria del GSD/SC-SSD, in particolare sotto i profili della sua qualità, notorietà internazionale, continuità temporale nel periodo indicato nel Bando;
- attività didattica prestata a livello universitario congruente con l'attività didattica prevista nel bando;
- altre attività universitarie, con particolare riguardo a quelle gestionali e relative alla partecipazione ad organi collegiali elettivi;
- prova didattica-lezione per le procedure selettive di chiamata a professore di I e di II fascia, diretta all'accertamento delle competenze didattiche dei ricercatori e di coloro che non ricoprono già la posizione di Professori di I o di II fascia o non abbiano svolto in qualità di RTI almeno cinque anni di attività didattica certificata dall'Ateneo di appartenenza. La Commissione prende atto che, ai sensi del Decreto Rettorale di indizione della presente procedura selettiva, sono esentati dal dover sostenere la prova didattica i candidati che ricoprono già la posizione di Professori di I o di II fascia, o abbiano svolto in qualità di RTI almeno cinque anni di attività didattica certificata dall'Ateneo di appartenenza, o ricoprono posizioni considerate equivalenti ai sensi delle tabelle ministeriali di corrispondenza delle posizioni accademiche.

LA COMMISSIONE:

Prof. Gianluca Panati (Presidente)

Prof. Stefano Marmi

Prof. Benedetto Scoppola