

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2025PO181 - Allegato 4 per la chiamata di n. 1 professore di prima fascia presso il Dipartimento di Matematica "Tullio Levi-Civita" – DM per il Gruppo Scientifico Disciplinare **MATH-04/A, 01/MATH-04 - FISICA MATEMATICA** (profilo: settore scientifico disciplinare **MATH-04/A, 01/MATH-04 - FISICA MATEMATICA**) ai sensi dell'art.18, comma 1, Legge 240/2010, bandita con Decreto Rettorale n. 377 del 30 gennaio 2025.

VERBALE N. 1

La Commissione giudicatrice nominata con D.R. n. 3074 del 22/07/2025 composta da:

Prof. Massimiliano Guzzo, professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Padova, GSD 01/MATH-04

Prof. Marco Lenci, professore di prima fascia presso l'Alma Mater Studiorum - Università di Bologna, GSD 01/MATH-04

Prof.ssa Maria Carmela Lombardo, professoressa di prima fascia presso l'Università degli Studi di Palermo, GSD 01/MATH-04

si riunisce il giorno 12/09/2025 alle ore 10.05 in forma telematica con le seguenti modalità: **riunione zoom e per e-mail** (massimiliano.guzzo@unipd.it, marco.lenci@unibo.it, mariacarmela.lombardo@unipa.it)

Si procede quindi alla nomina del:

- Presidente nella persona del Prof. Massimiliano Guzzo
- Segretario nella persona della prof.ssa Maria Carmela Lombardo

La Commissione dichiara di aver preso visione del bando e del vigente Regolamento per la disciplina della chiamata dei professori di prima e seconda fascia (di seguito Regolamento).

I componenti della Commissione prendono atto che nessuna istanza di ricusazione dei commissari è pervenuta all'Ateneo e pertanto, essendo decorsi sette giorni dalla pubblicazione del decreto di nomina, la Commissione è legittimata a cominciare i lavori.

Come previsto dall'articolo 17, comma 1 del Regolamento, la Commissione dovrà concludere i lavori entro 4 mesi dalla data di pubblicazione del Decreto di nomina della Commissione stessa, ovvero entro il 22/11/2025.

La Commissione, ai sensi delle disposizioni del bando concorsuale e degli artt. 7 e 8 del vigente Regolamento, prende atto degli elementi oggetto di valutazione e stabilisce di attribuire agli stessi i seguenti punteggi:

ELEMENTI OGGETTO DI VALUTAZIONE	PUNTEGGIO
a) pubblicazioni scientifiche	55
b) attività didattica, didattica integrativa, servizio agli studenti	20

- | | |
|---|-----------|
| c) attività di ricerca, produzione scientifica complessiva, attività istituzionali, organizzative, gestionali, di servizio, in quanto pertinenti al ruolo | 20 |
| d) attività di terza missione, impatto sulla società, imprenditorialità scientifica, trasferimento tecnologico, in quanto pertinenti al ruolo | 5 |

100

L'attività assistenziale non è rilevante per il settore oggetto del concorso.

Ai sensi dell'allegato al bando concorsuale, l'accertamento della qualificazione scientifica e dell'adeguata conoscenza della lingua **inglese** avverrà tramite valutazione del curriculum, dei titoli e delle pubblicazioni. I criteri che saranno utilizzati nella valutazione sono: chiarezza espositiva e precisione nell'uso del linguaggio scientifico.

Per le candidate e i candidati stranieri, l'accertamento della conoscenza della lingua italiana avverrà tramite valutazione del curriculum, dei titoli e delle pubblicazioni. I criteri che saranno utilizzati nella valutazione sono: chiarezza espositiva e precisione nell'uso del linguaggio scientifico.

La Commissione, facendo riferimento allo specifico Gruppo Scientifico Disciplinare e al profilo definito nell'allegato del bando concorsuale, definito esclusivamente tramite l'indicazione del settore scientifico-disciplinare predetermina quindi i criteri da utilizzare per l'attribuzione di un punteggio analitico agli elementi oggetto di valutazione di seguito riportati.

A) PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE	MAX PUNTI 55
<i>Punteggio previsto delle pubblicazioni per ciascun criterio:</i>	Punti per criterio
<p>a) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione</p> <p>A ciascuna pubblicazione verrà attribuito un punteggio relativo al 'Criterio a', che ai fini della determinazione del punteggio complessivo della singola pubblicazione e del punteggio cumulativo attribuito al 'Criterio a', verrà moltiplicato dal peso attribuito per quella pubblicazione dal 'Criterio b'.</p> <p>Il punteggio attribuito al 'Criterio a' si ottiene dalla somma, su tutte le pubblicazioni presentate, del valore che si ottiene moltiplicando il punteggio attribuito al 'Criterio a' di ciascuna pubblicazione per il peso attribuito dal 'Criterio b' a quella pubblicazione. Se il punteggio cumulativo così ottenuto eccede i 30 punti, verranno attribuiti esattamente 30 punti.</p>	Max 30 punti
b) congruenza di ciascuna pubblicazione con tematiche proprie del settore scientifico-disciplinare MATH-04/A oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate.	

<p>A ciascuna pubblicazione oggetto di valutazione verrà attribuito un peso ('Criterio b') nel modo seguente: pari ad 1 se pienamente congruente; pari a 0 se per nulla congruente; compreso tra 0 e 1 se parzialmente congruente. Per ciascuna pubblicazione e per ciascuno dei Criteri (a), (c), (d) verrà attribuito un punteggio il cui valore sarà moltiplicato per il peso attribuito dal 'Criterio b' ai fini della determinazione del punteggio complessivo delle singole pubblicazioni e del punteggio cumulativo dei Criteri (a), (c), (d).</p>	
<p>c) rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica</p> <p>A ciascuna pubblicazione verrà attribuito un punteggio relativo al 'Criterio c', che ai fini della determinazione del punteggio complessivo della singola pubblicazione e del punteggio cumulativo attribuito al 'Criterio c', verrà moltiplicato dal peso attribuito per quella pubblicazione dal 'Criterio b'.</p> <p>Il punteggio attribuito al 'Criterio c' si ottiene dalla somma, su tutte le pubblicazioni presentate, del valore che si ottiene moltiplicando il punteggio attribuito al 'Criterio c' di ciascuna pubblicazione per il peso attribuito dal 'Criterio b' a quella pubblicazione. Se il punteggio cumulativo così ottenuto eccede i 19 punti, verranno attribuiti esattamente 19 punti.</p>	<p>Max 19 punti</p>
<p>d) determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del ricercatore nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione.</p> <p>Per i lavori in collaborazione la determinazione analitica dell'apporto individuale dei/delle candidati/e sarà effettuata sulla base dei seguenti criteri: secondo la prassi seguita nella comunità matematica, ed in particolare dagli/dalle afferenti al settore scientifico disciplinare MATH-04/A, l'elenco degli/delle autori/autrici segue normalmente l'ordine alfabetico ed ha scarsa rilevanza nella determinazione dell'apporto individuale, che è solitamente considerato paritetico tranne nel caso di esplicita menzione nella pubblicazione stessa o di discostamento dall'ordine alfabetico; si terrà inoltre conto di eventuali dichiarazioni dei/delle candidati/e.</p> <p>A ciascuna pubblicazione verrà attribuito un punteggio relativo al 'Criterio d', che ai fini della determinazione del punteggio complessivo della singola pubblicazione e del punteggio cumulativo attribuito al 'Criterio d', verrà moltiplicato dal peso attribuito per quella pubblicazione dal 'Criterio b'.</p> <p>Il punteggio attribuito al 'Criterio d' si ottiene dalla somma, su tutte le pubblicazioni presentate, del valore che si ottiene moltiplicando il punteggio attribuito al 'Criterio d' di ciascuna pubblicazione per il peso attribuito dal</p>	<p>Max 6 punti</p>

'Criterio b' a quella pubblicazione. Se il punteggio cumulativo così ottenuto eccede i 6 punti, verranno attribuiti esattamente 6 punti.	
Il punteggio massimo attribuibile ad ogni pubblicazione è pari a 10.	

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 quando privi di un codice internazionale ISSN o ISBN.

B) ATTIVITÀ DIDATTICA, DIDATTICA INTEGRATIVA, SERVIZIO AGLI STUDENTI	PUNTI 20
<p>a) volume e continuità delle attività con particolare riferimento agli insegnamenti e ai moduli di cui si è assunta la responsabilità.</p> <p>Per ciascuna attività si valuta la pertinenza con il settore scientifico disciplinare MAT-04/A, oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate oppure con insegnamenti di matematica di base. Per ciascun insegnamento universitario di cui si è assunta la responsabilità: fino a max 1.2 punti/anno; per ciascun insegnamento in corsi di dottorato di ricerca: fino a max 2 punti/anno; per ciascun insegnamento presso scuole scientifiche: fino a max 2 punti/anno. Alla definizione del punteggio concorre anche la consistenza in CFU ed ore frontali di lezione.</p> <p>Se il punteggio cumulativo eccede i 12 punti, verranno attribuiti esattamente 12 punti.</p>	Max 12 punti
<p>b) volume e continuità dell'attività didattica integrativa e di servizio agli studenti.</p> <p>Non si attribuiscono punteggi alla didattica integrativa, in particolare ad insegnamento in moduli o corsi non di responsabilità, tutoraggi ed esercitazioni, in quanto non viene ritenuta rilevante per il ruolo di prima fascia oggetto della selezione. Per ciascuna attività si valuta la pertinenza con il settore scientifico disciplinare MATH-04/A, oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate.</p> <p>Tesi o supervisione delle prove finali di laurea triennale: max 0.3 punti per attività; tesi di laurea magistrale: max 0.8 punti per attività; tesi di dottorato: max 2 punti per attività.</p> <p>Se il punteggio cumulativo eccede i 7 punti, verranno attribuiti esattamente 7 punti.</p>	Max 7 punti
c) valutazioni degli studenti, ove presenti per tutte le candidate e per tutti i candidati.	Max 1 punti

La riunione viene sospesa alle ore 12.00 per impegno istituzionale del Prof. Marco Lenci.

La riunione riprende alle ore 13.00.

C) ATTIVITÀ DI RICERCA, PRODUZIONE SCIENTIFICA COMPLESSIVA, ATTIVITÀ ISTITUZIONALI, ORGANIZZATIVE, GESTIONALI, DI SERVIZIO	PUNTI 20
<p>a) organizzazione, direzione e coordinamento di centri o gruppi di ricerca nazionali e internazionali o partecipazione agli stessi e altre attività di ricerca quali la direzione o la partecipazione a comitati editoriali di riviste</p> <p>Si valuta la pertinenza di ogni attività con il settore scientifico disciplinare MATH-04/A, oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate.</p> <p>Per quando riguarda centri o gruppi di ricerca, si valuteranno solo attività di direzione, tenendo conto anche del prestigio del centro, del ruolo ricoperto all'interno del centro o gruppo, del prestigio e del grado di competitività dei finanziamenti ricevuti dal gruppo di ricerca, e del numero di annualità in cui i finanziamenti sono stati effettivamente usufruiti. Non si attribuisce punteggio alla partecipazione a centri o gruppi di ricerca, in quanto ritenuta non rilevante per il ruolo di prima fascia oggetto della selezione.</p> <p>È inclusa in questa voce la supervisione di assegnisti di ricerca, borsisti post-dottorato e altro personale di ricerca.</p> <p>Per quanto riguarda la direzione o la partecipazione a comitati editoriali di riviste, si terrà conto del prestigio della rivista o della collana, del ruolo svolto all'interno del comitato editoriale, e della durata di tale incarico.</p> <p>Se il punteggio cumulativo eccede i 10 punti, verranno attribuiti esattamente 10 punti.</p>	Max 10 punti
<p>b) conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca</p> <p>Verranno attribuiti max 0.5 punti per premio, valutata la pertinenza con il SSD MATH-04A, oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate. Si terrà conto del prestigio del premio.</p> <p>Se il punteggio cumulativo eccede 0.5 punti, verranno attribuiti esattamente 0.5 punti.</p>	Max 0.5 punti

<p>c) partecipazioni in qualità di relatore a congressi e convegni di interesse nazionale e internazionale</p> <p>Si terrà conto in particolare delle relazioni o seminari su invito e dell'importanza del convegno o della sede: max 1 punto per relazione.</p> <p>Se il punteggio cumulativo eccede 4 punti, verranno attribuiti esattamente 4 punti.</p>	<p>Max 4 punti</p>
<p>d) per la consistenza complessiva della produzione scientifica del/la candidato/a, valutata la pertinenza col settore scientifico disciplinare MATH-04/A oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate, si terrà conto dei seguenti criteri: consistenza complessiva della produzione scientifica (max 2 punti), l'intensità (max 1 punto) e la continuità temporale (max 1 punto) della stessa, fatti salvi i periodi adeguatamente documentati di sospensione del rapporto di lavoro e altri periodi di congedo o di aspettativa stabiliti dalle leggi vigenti e diversi da quelli previsti per motivi di studio.</p> <p>Non si utilizzeranno indicatori bibliometrici, in quanto la Commissione fa proprie le indicazioni contenute nel "Code of Practice" della European Mathematical Society e condivise dal documento sulla valutazione prodotto dall'Unione Matematica Italiana (UMI), che sconsigliano fortemente l'utilizzo di indicatori generati automaticamente per valutare l'attività dei singoli.</p>	<p>Max 4 punti</p>
<p>e) attività istituzionali, organizzative, gestionali e di servizio pertinenti al ruolo in relazione al grado di responsabilità, durata e continuità delle funzioni svolte.</p> <p>Max punti 1 per ogni attività, valutata con riferimento al ruolo di prima fascia oggetto della selezione, ed eventuale durata.</p> <p>Se il punteggio cumulativo eccede punti 1.5, verranno attribuiti esattamente 1.5 punti.</p>	<p>Max 1.5 punti</p>

<p>D) ATTIVITÀ DI TERZA MISSIONE, IMPATTO SULLA SOCIETÀ, IMPRENDITORIALITÀ SCIENTIFICA, TRASFERIMENTO TECNOLOGICO, IN QUANTO PERTINENTI AL RUOLO</p>	<p>PUNTI 5</p>
<p>Valutazione, ove rilevante, dell'impatto sul contesto socio-economico e sociale mediante la valorizzazione e il trasferimento delle conoscenze e il coinvolgimento in iniziative di valore socio-culturale ed educativo, sulla base dei seguenti criteri:</p> <p>a) dimensione sociale, economica e culturale dell'impatto delle attività svolte</p> <p>b) rilevanza delle attività svolte rispetto al contesto di riferimento</p> <p>c) valore aggiunto per i beneficiari delle attività svolte</p>	<p>Max 5 punti</p>

<p>d) contributo della candidata/del candidato, valorizzando l'aspetto scientifico ove rilevante</p> <p>Max punti 1 per ogni attività di terza missione, valutata secondo i criteri elencati sopra, con particolare attenzione al grado di responsabilità del candidato/della candidata nell'attività.</p> <p>Se il punteggio cumulativo eccede 5 punti, verranno attribuiti esattamente 5 punti.</p>	
---	--

La Commissione stabilisce e precisa che prenderà in considerazione e valuterà esclusivamente la documentazione caricata dai candidati nella piattaforma PICA ed in essa visibile e residente. In particolare, non verranno utilizzate informazioni reperibili sulle pagine web raggiungibili tramite link inserito nel curriculum allegato alla domanda, se non reperibili nella domanda stessa.

Ai fini della valutazione delle attività di cui alle lettere b) attività didattica, didattica integrativa, servizio agli studenti, c) attività di ricerca, produzione scientifica complessiva, attività istituzionali, organizzative, gestionali, di servizio, in quanto pertinenti al ruolo, d) attività di terza missione, impatto sulla società, imprenditorialità scientifica, trasferimento tecnologico, in quanto pertinenti al ruolo, si terrà conto di quanto riportato nel curriculum, considerando la significatività che i titoli assumono in ordine alla qualità e quantità dell'attività svolta dal candidato.

La Commissione decide di riconvocarsi il giorno 29/9/2025 alle ore 9.30 in forma telematica tramite i seguenti strumenti: **riunione zoom e per e-mail** (massimiliano.guzzo@unipd.it, marco.lenci@unibo.it, mariacarmela.lombardo@unipa.it) per la redazione del Verbale 2.

La seduta termina alle ore 14.15.

Il presente verbale è letto e approvato da tutti i componenti della commissione che dichiarano di concordare con quanto verbalizzato.

Padova,

Il Presidente della commissione
Prof. Massimiliano Guzzo

Firma