

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2022PO183 - Allegato 13 per la chiamata di n. 1 posto di Professore di prima fascia presso il Dipartimento di Matematica "Tullio Levi-Civita" per il settore concorsuale 01/A2 (profilo: settore scientifico disciplinare MAT03-Geometria), ai sensi dell'art. 18 comma 1 legge 240/2010, bandita con Decreto Rettorale n. 2095 del 23 maggio 2022.

**VERBALE N. 1**

La Commissione giudicatrice nominata con D.R. n. 3235 del 02/08/2022 composta da:

Prof. Adrian Iovita, professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Padova  
Prof. Alessandro Chiodo, professeur des universites IMJ-PRG, Institut de Math. Paris Rive Gauche, Sorbonne Univ.  
Prof.ssa Barbara Fantechi, professoressa di prima fascia della Scuola Internazionale Superiore di Studi Avanzati SISSA

si riunisce il giorno 10 ottobre alle ore 15:00 in forma telematica con le seguenti modalità: uso di piattaforma Zoom, link:  
<https://unipd.zoom.us/j/84345618024?pwd=ZnFmTmlsUnBMYllCZ080d0FxbFNudz09>

Si procede quindi alla nomina del Presidente nella persona del Prof. Iovita e del Segretario nella persona del Prof. Chiodo.

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 riconsulenza dei commissari è pervenuta all'Ateneo e che pertanto la Commissione stessa è pienamente legittimata ad operare secondo le norme del bando concorsuale.

Considerato che, 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 del Rettore, ovvero entro il 02/12/2022, procede, ai sensi delle disposizioni del bando concorsuale e del Regolamento stesso, alla predeterminazione dei criteri di massima per la valutazione delle pubblicazioni scientifiche, del curriculum, comprensivo di attività di ricerca, attività istituzionali, organizzative, gestionali, di servizio e di terza missione, dell'attività didattica, didattica integrativa e di servizio agli studenti e dell'attività assistenziale se prevista, in conformità agli standard qualitativi di cui al Titolo IV del Regolamento sopra citato; procede inoltre all'accertamento della qualificazione scientifica, delle competenze linguistiche relative alla lingua straniera indicata dal bando e all'accertamento della conoscenza della lingua italiana per i candidati stranieri.

Le modalità di accertamento della qualificazione scientifica e delle competenze linguistiche saranno valutazione del curriculum, dei titoli e delle pubblicazioni scientifiche.

La Commissione quindi prende atto che, ai sensi del vigente Regolamento, gli elementi oggetto di valutazione sono:

- Pubblicazioni scientifiche
- Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti
- Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative, gestionali, di servizio e di terza missione, in quanto pertinenti al ruolo

Ai sensi dell'art. 8 del Regolamento, la Commissione stabilisce di attribuire agli elementi oggetto di valutazione i seguenti punteggi:

Pubblicazioni scientifiche: 60 punti

Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti: 20

Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative, gestionali, di servizio e di terza missione, in quanto pertinenti al ruolo: 20 punti

La valutazione delle pubblicazioni scientifiche presentate dai candidati verrà svolta sulla base degli seguenti criteri:

- originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione
- congruenza di ciascuna pubblicazione con tematiche proprie del settore scientifico-disciplinare oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate
- rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica
- 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.

A tali fini 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.

Per i lavori in collaborazione la determinazione analitica dell'apporto individuale dei candidati sarà effettuata sulla base dei seguenti criteri: secondo la prassi seguita dalla comunità matematica, ed in particolare dal settore MAT/03-Geometria l'elenco degli autori segue normalmente l'ordine alfabetico ed ha scarsa rilevanza nella determinazione dell'apporto individuale che è solitamente considerato paritetico (a meno che non esplicitato il contrario all'interno del lavoro o per discostamento dall'ordine stesso), si terrà invece conto della coerenza con il resto della attività scientifica nonché di eventuali dichiarazioni dei candidati.

Ai fini della valutazione dell'attività didattica sono considerati il volume e la continuità delle attività con particolare riferimento agli insegnamenti e ai moduli di cui si è assunta la responsabilità, all'attività didattica integrativa e di servizio agli studenti e alle valutazioni degli studenti ove presenti per tutti i candidati.

Ai fini della valutazione del curriculum si considereranno i seguenti elementi.

- Valutazione dell'attività di ricerca scientifica: verranno presi in considerazione i seguenti aspetti:
  - 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
  - b. conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca. Sono considerate inoltre le partecipazioni in qualità di relatore a congressi e convegni di interesse nazionale e internazionale e organizzazione degli stessi.
  
- Valutazione della consistenza complessiva della produzione scientifica del candidato, dell'intensità e della continuità temporale 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.

Verranno considerate la numerosità delle pubblicazioni, la continuità, l'intensità, la collocazione editoriale, l'importanza dei risultati raggiunti, la varietà dei temi affrontati e delle tecniche usate, le collaborazioni stabilite dal candidato e la sua autonomia. Per tale valutazione la Commissione decide di non avvalersi di indici bibliometrici, perché il loro uso in Matematica non è consolidato a livello internazionale. Al contrario, l'utilizzo di indicatori generati automaticamente per valutare l'attività dei singoli è sconsigliato dall'International Mathematical Union (IMU) (si veda la pagina internet [https://www.mathunion.org/fileadmin/IMU/Report/140810\\_Evaluation\\_of\\_Individuals\\_WEB.pdf](https://www.mathunion.org/fileadmin/IMU/Report/140810_Evaluation_of_Individuals_WEB.pdf)), dal "Code of Practice" della European Mathematical Society (si veda <https://euromathsoc.org/code-of-practice>) e dal documento sulla valutazione prodotto dall'Unione Matematica Italiana (UMI) nel 2013.

- Valutazione di attività istituzionali, organizzative, gestionali e di servizio, per quanto pertinenti al ruolo, si tiene conto del grado di responsabilità delle funzioni svolte, della loro durata e continuità.

Inoltre la Commissione stabilisce e precisa che, al fine di effettuare la valutazione del candidato, prenderà in considerazione e valuterà esclusivamente la documentazione relativa a titoli, pubblicazioni e curriculum vitae caricata dai candidati sulla piattaforma PICA ed in essa visibile e residente. In particolare, non verranno utilizzate informazioni reperibili sulle pagine

web alle quali il candidato abbia inserito link nel curriculum allegato alla domanda, se non reperibili nella domanda stessa.

Ai sensi dell'allegato al bando concorsuale, l'accertamento dell'adeguata conoscenza della lingua inglese e l'accertamento della qualificazione scientifica avverrà tramite valutazione del curriculum, dei titoli e delle pubblicazioni scientifiche.

I criteri che saranno utilizzati nella valutazione sono: chiarezza espositiva e precisione nell'uso del linguaggio scientifico in MAT/03- Geometria)

Per i candidati stranieri, l'accertamento della conoscenza della lingua italiana avverrà tramite valutazione del curriculum, dei titoli e delle pubblicazioni scientifiche. I criteri che saranno utilizzati nella valutazione sono: chiarezza espositiva, precisione e correttezza nell'uso del linguaggio scientifico proprio del settore MAT/03 – Geometria. La Commissione, facendo riferimento allo specifico settore concorsuale e al profilo definito nell'allegato n. 13 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 e riferiti ai candidati

ELEMENTI OGGETTO DI VALUTAZIONE	PUNTEGGI
<b>Pubblicazioni scientifiche</b>	<b>Punti 60</b>
<p>Punteggio previsto per ciascuna pubblicazione sulla base dei seguenti criteri</p> <p>a) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione: fino a punti 2</p> <p>b) rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica: fino a punti 2. Si terra conto dei seguenti criteri :</p> <p>i) Il livello nazionale o internazionale della rivista,</p> <p>ii) il criterio di referaggio/revisione della pubblicazione.</p> <p>c) congruenza di ciascuna pubblicazione con tematiche proprie del settore scientifico-disciplinare oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate: viene misurata con un numero tra 0 e 1 che moltiplica la somma dei punteggi dei criteri a) e b)</p> <p>d) determinazione analitica dell'apporto individuale del ricercatore nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione: viene misurata con un numero tra 0 e 1 che moltiplica il risultato ottenuto dai criteri precedenti.</p> <p>Per ogni pubblicazione avremo come punteggio: <math>(a+b) \times c \times d</math>.</p>	Max 4 punti per pubblicazione
<b>Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti</b>	<b>Punti 20</b>
<p>Per il volume e la continuità degli insegnamenti e dei moduli a livello universitario in Italia o all'Estero, pertinenti con il settore MAT/03 – Geometria, di cui si è assunta la responsabilità si valuteranno la continuità e il livello dei corsi tenuti, anche in considerazione dell'anzianità accademica.</p> <p>Verranno attribuiti: fino a 12 punti in totale per corsi nell'ambito di una laurea triennale o magistrale; fino a 2 punti in totale per corsi di dottorato.</p>	Max Punti 14
<p>Per il volume e la continuità dell'attività didattico integrativa e di servizio agli studenti si valuteranno, anche in considerazione dell'anzianità accademica, le attività di supervisione o co-supervisione di tesi di laurea triennale, magistrale e di dottorato; Verranno attribuiti fino a 2 punti in totale per la supervisione di tesi di laurea magistrale, fino a 2 punti in totale per la supervisione di tesi di dottorato e fino a 2 punti in totale per altre attività di servizio agli studenti</p>	Max Punti 6
<p>Le valutazioni degli studenti ove presenti per tutti i candidati non sono omogene tra le varie universita' e quindi di difficile utilizzo</p>	Max Punti 0

<b>Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative, gestionali, di servizio e di terza missione, in quanto pertinenti al ruolo</b>	<b>Punti 20</b>
Per organizzazione, direzione e coordinamento di centri o gruppi di ricerca nazionali e internazionali o partecipazione agli stessi (inclusa la supervisione di assegnisti di ricerca o borsisti di post dottorato) e altre attività di ricerca quali la direzione o la partecipazione a comitati editoriali di riviste, i periodi di ricerca presso qualificati istituti internazionali. Verranno attribuiti fino a 5 punti complessivi per organizzazione, direzione e coordinamento di centri o gruppi di ricerca nazionali e internazionali (inclusa la supervisione di assegnisti di ricerca o borsisti di post dottorato) o partecipazione agli stessi (si distinguerà tra direzione e partecipazione e si terrà conto del tipo di gruppo di ricerca), per direzione o partecipazione a comitati editoriali di riviste, per periodi di ricerca presso qualificati istituti internazionali.	Max Punti 4
Titolarità o sviluppo di brevetti non rilevante per il settore MAT03-Geometria	Max Punti 0
Per conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca: fino a 1 punto complessivo.	Max Punti 1
Per organizzazione e partecipazione in qualità di relatore a congressi e convegni di interesse nazionale e internazionale; si terrà conto anche delle relazioni o seminari su invito e dell'importanza del convegno o della sede	Max Punti 4
Per la consistenza complessiva della produzione scientifica del candidato si valuteranno i seguenti criteri: numerosità, continuità, intensità, collocazione editoriale, importanza dei risultati raggiunti, varietà dei temi affrontati e delle tecniche usate, le collaborazioni stabilite dal candidato e la sua autonomia.	Max Punti 7
Per attività istituzionali, organizzative, gestionali e di servizio, pertinenti al ruolo, in relazione al grado di responsabilità delle funzioni svolte, della loro durata e continuità. Si valuteranno in particolare la partecipazione a commissioni giudicatrici, organizzative e di servizio.	Max Punti 4
<b>TOTALE</b>	<b>100/100</b>

Il presente verbale sarà consegnato all'Ufficio Personale docente, che provvederà a pubblicizzarlo mediante affissione presso l'Albo ufficiale di Ateneo, nonché nel sito del Dipartimento interessato e nel sito di Ateneo, per almeno 7 giorni prima della valutazione delle pubblicazioni scientifiche, della didattica, del curriculum e dell'attività assistenziale, se prevista, dei candidati (verbale 3).

La Commissione decide di riconvocarsi il giorno 17 ottobre alle ore 15:00 per la redazione del verbale 2.

La seduta termina alle ore 16:00.

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

Padova, 13 ottobre 2022.

Il Presidente della commissione

Prof. Adrian Iovita                      presso l'Università degli Studi di Padova



**NOTA 3:** si chiede di predisporre e inviare per email il pdf del verbale 1 per la pubblicazione all'albo e di inviare con file separati le due dichiarazioni di conformità insieme con i documenti di identità dei commissari.