

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2018RUA03 - Allegato 18 per l'assunzione di n. 1 ricercatore a tempo determinato, con regime di impegno a tempo pieno, presso il Dipartimento di Matematica "Tullio Levi Civita" - DM, per il settore concorsuale 01/A4 - FISICA MATEMATICA (profilo: settore scientifico disciplinare MAT/07 - FISICA MATEMATICA) ai sensi dell'art. 24 comma 3 lettera a) della Legge 30 dicembre 2010, n. 240 Bandita con Decreto Rettoriale n. 769 del 28 febbraio 2018, con avviso pubblica sulla Gazz. Uff. del 27 marzo 2018, 4^a Serie speciale n. 25 Concorsi e Esami.

VERBALE N. 1

La Commissione giudicatrice della suddetta procedura selettiva nominata con Decreto Rettoriale n. 1620 del 21 maggio 2018 composta da:

Prof. Emanuele Caglioti, professore ordinario MAT/07 dell'Università degli Studi di Roma La Sapienza,
Prof. Franco Cardin, professore ordinario MAT/07 dell'Università degli Studi di Padova,
Prof. Alessandro Teta, professore associato MAT/07 dell'Università degli Studi di Roma La Sapienza

si riunisce il giorno 21 giugno 2018 alle ore 15:00 in forma telematica, con le seguenti modalità : posta elettronica. Indirizzi: caglioti@mat.uniroma1.it, cardin@math.unipd.it, teta@mat.uniroma1.it.

Si procede quindi alla nomina del Presidente nella persona del Prof. Franco Cardin e del Segretario nella persona del Prof. Alessandro Teta.

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

La Commissione, preso atto che come previsto dall'articolo 9, comma 1 del Regolamento d'Ateneo, dovrà concludere i lavori entro 6 mesi dalla data di pubblicazione del decreto di nomina del Rettore, ovvero entro il 20 novembre 2018, procede, ai sensi delle disposizioni del bando concorsuale, alla determinazione dei criteri di massima per la valutazione preliminare comparativa del curriculum, dei titoli e della produzione scientifica, ivi compresa la tesi di dottorato nonché per la valutazione della prova orale volta ad accertare l'adeguata conoscenza della lingua inglese.

La commissione, facendo riferimento allo specifico settore concorsuale e al profilo definito nell'allegato del bando concorsuale, definito esclusivamente tramite l'indicazione del settore scientifico-disciplinare, valuterà comparativamente il curriculum e i seguenti titoli:

- a) dottorato di ricerca o equipollenti;
- b) eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'Estero;

Y.C.

- c) documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri;
- d) organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi;
- e) relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali;
- f) premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca;
- g) titoli di cui all'articolo 24 comma 3 lettera a e b della Legge 30 dicembre 2010, n. 240.

La Commissione decide di non considerare le seguenti voci:

documentata attività in campo clinico, realizzazione di attività progettuale, titolarità di brevetti,

diploma di specializzazione europea riconosciuto da Board internazionali, in quanto non previste dal SSD oggetto della valutazione.

La valutazione di ciascun titolo sarà effettuata considerando specificamente la significatività che esso assume in ordine alla qualità e quantità dell'attività di ricerca svolta dal singolo candidato.

Per quanto riguarda la produzione scientifica la commissione prenderà 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. La tesi di dottorato o dei titoli equipollenti saranno presi in considerazione anche in assenza delle predette condizioni.

La valutazione delle pubblicazioni scientifiche dei candidati verrà svolta sulla base dei seguenti criteri:

- originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;
- congruenza di ciascuna pubblicazione con il settore concorsuale per il quale è bandita la procedura e con l'eventuale profilo, definito esclusivamente tramite indicazione di uno o più settori scientifico-disciplinari, ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate;
- rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica;

Per quanto riguarda la 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 precisa che nelle pubblicazioni del settore concorsuale 01/A4 non conta l'ordine dei nomi degli autori e si attribuisce di solito un uguale peso ai coautori, fatto salvo il caso in cui l'apporto individuale degli autori non sia esplicitamente indicato nella pubblicazione medesima o in una dichiarazione sottoscritta dagli autori e allegata agli atti.

La Commissione deve altresì valutare la consistenza complessiva della produzione scientifica del candidato, 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.

Riguardo agli indicatori bibliometrici, la commissione fa proprie le indicazioni contenute nel "Code of Practice" della European Mathematical Society (http://www.euro-mathsoc.eu/system/files/code_of_practice.pdf) e qui sotto riportate:

Responsibilities of users of bibliometric data (p. 13, sono riportati solo i punti rilevanti)

1. Whilst accepting that mathematical research is and should be evaluated by appropriate authorities, and especially by those that fund mathematical research, the Committee sees grave danger in the routine use of bibliometric and other related measures to assess the alleged quality of mathematical research and the performance of individuals or small groups of people.
2. It is irresponsible for institutions or committees assessing individuals for possible

Y. C.

promotion or the award of a grant or distinction to base their decisions on automatic responses to bibliometric data.

Di simile avviso è il documento sulla valutazione prodotto dall'Unione Matematica Italiana (UMI) (<http://umi.dm.unibo.it/wp-content/uploads/2013/08/valutazione.pdf>), che concorda con un ulteriore documento prodotto dalla International Mathematical Union (IMU).

Pertanto gli indici bibliometrici saranno usati a complemento di un giudizio scientifico sui singoli articoli. La base di dati di riferimento per la comunità matematica, come risulta ad esempio dal documento UMI e dalla VQR per i settori matematici, è MathSciNet dell'American Mathematical Society.

Ai sensi dell'allegato al bando concorsuale, l'accertamento dell'adeguata conoscenza della lingua inglese avverrà tramite traduzione e commento di un breve testo di matematica con attenzione alla chiarezza espositiva ed alla precisione nell'uso del linguaggio scientifico.

Per i candidati stranieri verrà accertata anche l'adeguata conoscenza della lingua italiana tramite traduzione e commento di un breve testo di matematica con attenzione alla chiarezza espositiva ed alla precisione nell'uso del linguaggio scientifico.

La Commissione predetermina quindi i criteri da utilizzare per l'attribuzione di un punteggio analitico ai titoli e a ciascuna delle pubblicazioni presentate dai candidati ammessi alla discussione, nella misura, rispettivamente, di 40 punti per i titoli e 60 punti per le pubblicazioni.

Categorie di titoli	Max punti
dottorato di ricerca o equipollenti, ovvero, per i settori interessati, il diploma di specializzazione medica o equivalente, conseguito in Italia o all'Estero	Si terrà conto della pertinenza alla materia, assegnando fino a 20 punti se il dottorato è in un ambito matematico, fino a 5 se diverso dalla matematica.
eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'Estero	Fino a 2 solo in Italia, fino a 3 anche all'estero.
documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri	Fino a 3 solo in Italia, fino a 8 anche all'estero.
organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi	Fino a 2.5 solo nazionali, fino a 3 anche internazionali.
relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali	Fino a 3 solo nazionali, fino a 4 anche internazionali.
premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca	1
titoli di cui all'articolo 24 comma 3 lettera a e b della Legge 30 dicembre 2010, n. 240	1

Categorie di pubblicazioni	Max punti
Pubblicazioni e Testi accettati per la pubblicazione	Fino a un max di 58 punti. Si terrà conto dell'originalità, dell'importanza e dell'ampiezza del singolo

7.C.

	lavoro e della sua collocazione editoriale. Per gli atti di convegno, si terrà conto inoltre dell'importanza e dell'ampiezza del singolo lavoro e del convegno nel quale è stato presentato. Le singole pubblicazioni vanno divise in tre fasce di merito crescente (in base all'originalità, importanza e ampiezza del singolo lavoro): per la prima fascia massimo 2.95 punti; per la seconda, da 3 a 8.95 punti; per la terza da 9 a 15 punti.
Tesi di dottorato o dei titoli equipollenti	1
Saggi inseriti in opere collettanee	1

La seduta termina alle ore 15:20.

Il presente verbale è letto, approvato e sottoscritto seduta stante.

Padova, 21 giugno 2018.

LA COMMISSIONE

Prof. Emanuele Caglioti, presso l'Università degli Studi di Roma La Sapienza,

Prof. Franco Cardin, presso l'Università degli Studi di Padova (FIRMA),

Prof. Alessandro Teta, presso l'Università degli Studi di Roma La Sapienza.

Franco Cardin

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2018RUA03 - Allegato 18 per l'assunzione di n. 1 ricercatore a tempo determinato, con regime di impegno a tempo pieno, presso il Dipartimento di Matematica "Tullio Levi Civita" - DM, per il settore concorsuale 01/A4 - FISICA MATEMATICA (profilo: settore scientifico disciplinare MAT/07 - FISICA MATEMATICA) ai sensi dell'art. 24 comma 3 lettera a) della Legge 30 dicembre 2010, n. 240 Bandita con Decreto Rettoriale n. 769 del 28 febbraio 2018, con avviso pubblica sulla Gazz. Uff. del 27 marzo 2018, 4^a Serie speciale n. 25 Concorsi e Esami.

Allegato A) al Verbale n. 1

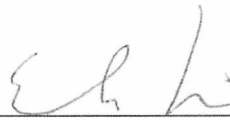
DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

Il sottoscritto Prof. Emanuele Caglioti, componente della Commissione giudicatrice della Procedura selettiva 2018RUA03 - Allegato 18 per l'assunzione di n. 1 ricercatore a tempo determinato, con regime di impegno a tempo pieno, presso il Dipartimento di Matematica "Tullio Levi Civita" - DM, per il settore concorsuale 01/A4 - FISICA MATEMATICA (profilo: settore scientifico disciplinare MAT/07 - FISICA MATEMATICA) ai sensi dell'art. 24 comma 3 lettera a) della Legge 30 dicembre 2010, n. 240 Bandita con Decreto Rettoriale n. 769 del 28 febbraio 2018, con avviso pubblica sulla Gazz. Uff. del 27 marzo 2018, 4^a Serie speciale n. 25 Concorsi e Esami.

dichiara

con la presente di aver partecipato, per via telematica (posta elettronica) alla stesura del verbale n. 1 e di concordare con quanto scritto nel medesimo a firma del Prof. Franco Cardin, Presidente della Commissione giudicatrice, che sarà presentato agli Uffici dell'Ateneo di Padova per i provvedimenti di competenza.

21 giugno 2018



firma

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2018RUA03 - Allegato 18 per l'assunzione di n. 1 ricercatore a tempo determinato, con regime di impegno a tempo pieno, presso il Dipartimento di Matematica "Tullio Levi Civita" - DM, per il settore concorsuale 01/A4 - FISICA MATEMATICA (profilo: settore scientifico disciplinare MAT/07 - FISICA MATEMATICA) ai sensi dell'art. 24 comma 3 lettera a) della Legge 30 dicembre 2010, n. 240 Bandita con Decreto Rettoriale n. 769 del 28 febbraio 2018, con avviso pubblica sulla Gazz. Uff. del 27 marzo 2018, 4^a Serie speciale n. 25 Concorsi e Esami.

Allegato A) al Verbale n. 1

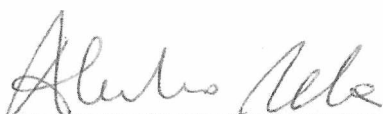
DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

Il sottoscritto Prof. Alessandro Teta componente della Commissione giudicatrice della Procedura selettiva 2018RUA03 - Allegato 18 per l'assunzione di n. 1 ricercatore a tempo determinato, con regime di impegno a tempo pieno, presso il Dipartimento di Matematica "Tullio Levi Civita" - DM, per il settore concorsuale 01/A4 - FISICA MATEMATICA (profilo: settore scientifico disciplinare MAT/07 - FISICA MATEMATICA) ai sensi dell'art. 24 comma 3 lettera a) della Legge 30 dicembre 2010, n. 240 Bandita con Decreto Rettoriale n. 769 del 28 febbraio 2018, con avviso pubblica sulla Gazz. Uff. del 27 marzo 2018, 4^a Serie speciale n. 25 Concorsi e Esami.

dichiara

con la presente di aver partecipato, per via telematica (posta elettronica) alla stesura del verbale n. 1 e di concordare con quanto scritto nel medesimo a firma del Prof. Franco Cardin, Presidente della Commissione giudicatrice, che sarà presentato agli Uffici dell'Ateneo di Padova per i provvedimenti di competenza.

21 giugno 2018



firma