

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2019RUB13 - Allegato n. 7 per l'assunzione di n.1 ricercatore a tempo determinato, presso il Dipartimento di Matematica "Tullio Levi-Civita" per il settore concorsuale 01/A3 - ANALISI MATEMATICA, PROBABILITA' E STATISTICA MATEMATICA (profilo: settore scientifico disciplinare MAT/05 - ANALISI MATEMATICA) ai sensi dell'art. 24 comma 3 lettera B della Legge 30 dicembre 2010, n. 240. Bandita con Decreto Rettorale n. 2097 del 12 giugno 2019, con avviso pubblicato nella G.U. n. 50 del 25 giugno 2019, IV serie speciale – Concorsi ed Esami

VERBALE N. 1

La Commissione giudicatrice della suddetta procedura selettiva nominata con D.R. n. 3351 del 1.10.2019, composta da:

Prof. Giovanni Colombo, professore di prima fascia dell'Università degli Studi di Padova

Prof.ssa Donatella Donatelli, professore di prima fascia dell'Università degli Studi dell'Aquila

Prof. Matteo Novaga, professore di prima fascia dell'Università degli Studi di Pisa

si riunisce il giorno 6 novembre 2019 alle ore 16.15 in forma telematica, con le seguenti modalità: conversazione via Skype (indirizzi: giovanni.colombo.pd, dondon13 [D. Donatelli], urcala [M. Novaga]) ed eventuale scambio di email (colombo@math.unipd.it, donatell@univaq.it, matteo.novaga@unipi.it).

Si procede quindi alla nomina del Presidente nella persona del Prof. Giovanni Colombo e del Segretario nella persona della Prof.ssa Donatella Donatelli.

I componenti della Commissione prendono atto che nessuna istanza di riconsuazione 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 1 aprile 2020, 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 n. 7 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, conseguito in Italia o all'Estero;-
- b) eventuale attività didattica di livello universitario in Italia o all'Estero;

GC

- 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) attività di 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 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 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 dagli afferenti al settore scientifico disciplinare MAT/05, l'elenco degli autori in ordine alfabetico indica di per sé un apporto paritetico; in caso contrario, l'importanza degli autori si ritiene decrescente rispetto all'ordine in cui compaiono. Si terrà conto anche della coerenza con il complesso dell'attività scientifica e di eventuali dichiarazioni del candidato.

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-math-soc.eu/committee/ethics>) e condivise dal documento sulla valutazione prodotto dall'Unione Matematica Italiana (UMI) (<http://umi.dm.unibo.it/wp-content/uploads/2013/08/valutazione.pdf>) e da un analogo documento prodotto dalla *International Mathematical Union (IMU)*, che sconsigliano fortemente l'utilizzo di indicatori generati automaticamente per valutare l'attività dei singoli. Pertanto gli indici bibliometrici saranno usati, se necessario, solo a complemento di un giudizio scientifico sui singoli articoli. La base di dati di riferimento per

56

la comunità matematica, come risulta ad esempio dal documento dell'UMI o dalla Valutazione della Qualità della ricerca (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 una prova orale. In particolare verrà richiesta la lettura di un breve testo scientifico e sarà valutata la qualità della traduzione. Ai candidati stranieri verrà anche chiesto di rispondere in italiano ad alcune domande.

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, tenendo conto dell'allegato 7 al bando, nei seguenti termini:

Titoli e curriculum (fino ad un massimo di 40 punti):

- **Dottorato di ricerca** o equipollenti, conseguito in Italia o all'Estero, tenendo conto anche della pertinenza al settore e dell'importanza della sede: **da 0 a 2 punti**.
- Eventuale **attività didattica** a livello universitario in Italia o all'Estero, tenendo conto in particolare del livello dei corsi tenuti: **da 0 a 5 punti** (fino a 1 punto in totale per la didattica di supporto; fino a 3 punti in totale per corsi nell'ambito di una laurea triennale o magistrale; fino a 4 punti per corsi di dottorato o corsi tenuti durante una scuola/*workshop*).
- Documentata **attività di formazione o di ricerca** presso qualificati istituti italiani o stranieri (inclusi i titoli di cui all'articolo 24 comma 3 lettera a e b della Legge 30 dicembre 2010, n. 240): **da 0 a 6 punti** (si terrà conto del prestigio della sede di servizio, senza premiare di per sé la durata dei contratti; al massimo 3 punti per ogni borsa di post dottorato o contratto di cui all'articolo 24 comma 3 lettera a e b della Legge 30 dicembre 2010, n. 240).
- Organizzazione, direzione e coordinamento di **gruppi di ricerca** nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi: **da 0 a 4 punti** (si distinguerà tra direzione e partecipazione e si terrà conto del tipo di gruppo di ricerca: al massimo 1 punto in totale per i gruppi di ricerca di cui il candidato ha fatto parte; al massimo 2 punti in totale per la direzione di progetti finanziati da istituti di ricerca nazionali; al massimo 3 punti in totale per la direzione di progetti ministeriali o internazionali).
- Attività di **relatore a congressi** e convegni nazionali e internazionali: **da 0 a 5 punti** (si terrà conto in particolare delle relazioni o seminari su invito e dell'importanza del convegno o della sede: al massimo 1 punto per ogni relazione o seminario).
- Attività di **servizio accademico** (ad esempio commissioni dipartimentali o di Ateneo) e **organizzazione di seminari** o *workshop* scientifici: **da 0 a 2 punti** (al massimo 0.5 punti per le commissioni e al massimo 1 punto per l'organizzazione di seminari o *workshop*).
- **Premi** e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca: **da 0 a 4 punti** (tenendo conto dell'importanza e del numero dei premi ricevuti; sono incluse in questa voce le abilitazioni scientifiche nazionali o straniere).
- Qualità **complessiva**, intensità, e continuità temporale della **produzione scientifica**: **da 0 a 12 punti** (si terrà conto in particolare dell'importanza dei risultati raggiunti, della varietà dei temi affrontati e delle tecniche usate, delle collaborazioni stabilite e dell'autonomia del candidato).

Pubblicazioni (fino ad un massimo di 60 punti):

- **Articoli** pubblicati o accettati per la pubblicazione su riviste scientifiche nazionali e internazionali, articoli inseriti in atti di convegni o in opere collettanee, e monografie di ricerca: **da 0 a 10 punti** per ciascuna pubblicazione, a seconda dell'importanza dei risultati

GL

raggiunti, della collocazione editoriale, della pertinenza al settore e dell'ampiezza, tenendo conto anche del prestigio e del numero di coautori (fino ad un **massimo di 59 punti in totale** per le 12 pubblicazioni presentate).

-**Tesi** di dottorato: da 0 a 1 punto, in relazione con la pertinenza al settore.

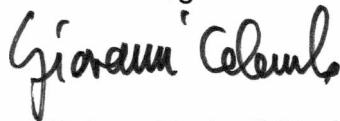
La seduta termina alle ore 16.47.

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

Padova, 6 novembre 2019

LA COMMISSIONE

Prof. Giovanni Colombo presso l'Università degli Studi di Padova



Prof.ssa Donatella Donatelli presso l'Università degli Studi dell'Aquila

Prof. Matteo Novaga presso l'Università degli Studi di Pisa

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2019RUB13 - Allegato n. 7 per l'assunzione di n.1 ricercatore a tempo determinato, presso il Dipartimento di Matematica "Tullio Levi-Civita" per il settore concorsuale 01/A3 - ANALISI MATEMATICA, PROBABILITA' E STATISTICA MATEMATICA (profilo: settore scientifico disciplinare MAT/05 - ANALISI MATEMATICA) ai sensi dell'art. 24 comma 3 lettera B della Legge 30 dicembre 2010, n. 240. Bandita con Decreto Rettorale n. 2097 del 12 giugno 2019, con avviso pubblicato nella G.U. n. 50 del 25 giugno 2019, IV serie speciale – Concorsi ed Esami

Allegato A) al Verbale n. 1

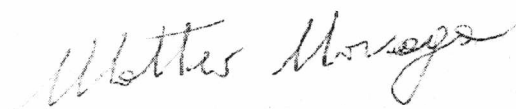
DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

Il sottoscritto Prof. Matteo Novaga componente della Commissione giudicatrice della procedura selettiva 2019RUB13 - Allegato n. 7 per l'assunzione di n.1 ricercatore a tempo determinato, presso il Dipartimento di Matematica "Tullio Levi-Civita" per il settore concorsuale 01/A3 - ANALISI MATEMATICA, PROBABILITA' E STATISTICA MATEMATICA (profilo: settore scientifico disciplinare MAT/05 - ANALISI MATEMATICA) ai sensi dell'art. 24 comma 3 lettera B della Legge 30 dicembre 2010, n. 240. Bandita con Decreto Rettorale n. 2097 del 12 giugno 2019, con avviso pubblicato nella G.U. n. 50 del 25 giugno 2019, IV serie speciale – Concorsi ed Esami

dichiara

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

Padova, 6 novembre 2019



SL

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2019RUB13 - Allegato n. 7 per l'assunzione di n.1 ricercatore a tempo determinato, presso il Dipartimento di Matematica "Tullio Levi-Civita" per il settore concorsuale 01/A3 - ANALISI MATEMATICA, PROBABILITA' E STATISTICA MATEMATICA (profilo: settore scientifico disciplinare MAT/05 - ANALISI MATEMATICA) ai sensi dell'art. 24 comma 3 lettera B della Legge 30 dicembre 2010, n. 240. Bandita con Decreto Rettorale n. 2097 del 12 giugno 2019, con avviso pubblicato nella G.U. n. 50 del 25 giugno 2019, IV serie speciale – Concorsi ed Esami

Allegato A) al Verbale n. 1

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

La sottoscritta Prof.ssa Donatella Donatelli componente della Commissione giudicatrice della procedura selettiva 2019RUB13 - Allegato n. 7 per l'assunzione di n.1 ricercatore a tempo determinato, presso il Dipartimento di Matematica "Tullio Levi-Civita" per il settore concorsuale 01/A3 - ANALISI MATEMATICA, PROBABILITA' E STATISTICA MATEMATICA (profilo: settore scientifico disciplinare MAT/05 - ANALISI MATEMATICA) ai sensi dell'art. 24 comma 3 lettera B della Legge 30 dicembre 2010, n. 240. Bandita con Decreto Rettorale n. 2097 del 12 giugno 2019, con avviso pubblicato nella G.U. n. 50 del 25 giugno 2019, IV serie speciale – Concorsi ed Esami

dichiara

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

Padova, 6 novembre 2019

