

## UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2023PA184.4 - Allegato 4 per la chiamata di n. 1 professore di seconda fascia presso il Dipartimento di Matematica "Tullio Levi-Civita" **01/A3 Analisi Matematica, Probabilità e Statistica Matematica** (profilo: settore scientifico disciplinare **MAT/06 – Probabilità e Statistica Matematica**) ai sensi dell'art.18, comma 4, Legge 240/2010, bandita con Decreto Rettorale n. **2729** del **29 giugno 2023**

### VERBALE N. 3

La Commissione giudicatrice composta da:

<b>Prof. Marco Ferrante</b>	professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Padova
<b>Prof.ssa Lucia Caramellino</b>	professoressa di prima fascia presso l'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"
<b>Prof. Francesco Caravenna</b>	professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Milano Bicocca

si riunisce il giorno **18 ottobre 2023** alle ore **14:00** in forma telematica con le seguenti modalità: riunione ZOOM (Meeting ID: 598 175 8564). E-Mail ufficiali dei commissari: [marco.ferrante@unipd.it](mailto:marco.ferrante@unipd.it), [caramell@mat.uniroma2.it](mailto:caramell@mat.uniroma2.it), [francesco.caravenna@unimib.it](mailto:francesco.caravenna@unimib.it)

per esprimere un motivato giudizio in conformità ai criteri formulati nel Verbale 1, su:

- a) pubblicazioni scientifiche
- b) attività didattica, didattica integrativa, servizi 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
- e) attività assistenziali, se rilevanti

La Commissione procederà altresì secondo le modalità definite nel bando, all'accertamento della qualificazione scientifica e delle competenze linguistiche.

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

Nell'effettuare la valutazione preliminare comparativa la Commissione prende 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.

Ai fini della valutazione delle attività di cui alle lettere b), c), d), e) si terrà conto di quanto riportato nel curriculum vitae.

La Commissione dichiara che non sono pervenute rinunce da parte delle candidate e dei candidati.

I componenti della Commissione hanno visualizzato sulla piattaforma PICA la documentazione trasmessa dai candidati ai fini della partecipazione alla predetta procedura selettiva.

La Commissione accerta che il numero di pubblicazioni inviate non è superiore a quello massimo indicato all'allegato al bando e cioè 12.

I candidati da valutare nella presente procedura selettiva risultano pertanto:

**BIANCHI Luigi Amedeo**  
**CONFORTI Giovanni**  
**PICARELLI Athena**

La Commissione dichiara che tutti i titoli relativi agli elementi oggetto di valutazione e tutte le pubblicazioni presentate da ciascun candidato sono valutabili.

La Commissione accerta che nessun membro della Commissione ha lavori in collaborazione con le candidate o i candidati.

Per i lavori in collaborazione con terzi la Commissione rileva, in base ai criteri predeterminati al Verbale 1, che i contributi scientifici delle candidate e dei candidati sono enucleabili e distinguibili e all'unanimità delibera di ammettere alla successiva valutazione di merito tutti i lavori dei candidati.

La Commissione esprime per ciascuna candidata e ciascun candidato un motivato giudizio sulle pubblicazioni scientifiche, sull'attività di didattica, didattica integrativa, servizi agli studenti, sulle attività di ricerca, produzione scientifica complessiva, attività istituzionali, organizzative, gestionali, di servizio, in quanto pertinenti al ruolo, sulle attività di terza missione, impatto sulla società, imprenditorialità scientifica, trasferimento tecnologico, in quanto pertinenti al ruolo e sulle attività assistenziali, se rilevanti, secondo i criteri e gli indicatori stabiliti nel Verbale 1.

**CANDIDATO: BIANCHI Luigi Amedeo**

**A) PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE**

L'attività di ricerca, nell'ambito delle equazioni differenziali stocastiche è documentata da una buona produzione scientifica. Presenta 11 pubblicazioni scientifiche ed 1 pubblicazione di carattere didattico, tutte congruenti col settore concorsuale 01/A3 e il settore scientifico disciplinare MAT/06. Il livello di originalità, innovatività e rigore metodologico è mediamente buono. La rilevanza scientifica della collocazione editoriale è mediamente buona. Tra i lavori scientifici, presenta 1 lavoro a nome singolo e 10 lavori in collaborazione con altri autori; la pubblicazione di carattere didattico è a nome singolo.

**B) ATTIVITÀ DIDATTICA, DIDATTICA INTEGRATIVA, SERVIZI AGLI STUDENTI**

Il candidato presenta una buona attività didattica come titolare di insegnamenti a livello di laurea e laurea magistrale. È stato relatore o correlatore di 4 tesi di Laurea, 22 tesi di laurea magistrale, ed è attualmente relatore o correlatore di 2 tesi di dottorato, non ancora concluse. Non presenta valutazioni degli studenti.

#### **C) ATTIVITÀ DI RICERCA, PRODUZIONE SCIENTIFICA COMPLESSIVA, ATTIVITÀ ISTITUZIONALI, ORGANIZZATIVE, GESTIONALI, DI SERVIZIO**

Responsabile di 1 progetto di ricerca finanziato nazionale. Partecipante a 6 progetti di ricerca finanziati nazionali. Partecipante, anche come PI, di altri progetti. Molto buona ed estesa attività seminariale su invito, sia internazionale che nazionale. Buona la consistenza complessiva della produzione scientifica dimostrata dai due indicatori: H-index pari a 6 e Citazioni totali pari a 76 (Scopus - 18 ottobre 2023). Buona attività organizzativa, gestionale e di servizio, coerente con il ruolo ricoperto.

#### **D) ATTIVITÀ DI TERZA MISSIONE, IMPATTO SULLA SOCIETÀ, IMPRENDITORIALITÀ SCIENTIFICA, TRASFERIMENTO TECNOLOGICO, IN QUANTO PERTINENTI AL RUOLO**

Ottima attività di terza missione, certificata da varie iniziative di promozione e divulgazione scientifica, oltre a un grande impegno nell'organizzazione delle Olimpiadi della Matematica.

#### **ACCERTAMENTO QUALIFICAZIONE SCIENTIFICA E COMPETENZE LINGUISTICHE**

a) giudizio sulla qualificazione scientifica: sulla base del curriculum, dei titoli e delle pubblicazioni presentate il livello scientifico del candidato è **molto buono**.

b) giudizio sulle competenze linguistiche relative alla lingua straniera indicata nel bando: competenze **ottime**.

#### **CANDIDATO: CONFORTI Giovanni**

#### **A) PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE**

L'attività di ricerca, nell'ambito del calcolo stocastico e i processi stocastici, è documentata da una ottima e consistente produzione scientifica. Presenta 12 pubblicazioni, tutte pienamente congruenti col settore concorsuale 01/A3 e il settore scientifico disciplinare MAT/06. Il livello di originalità, innovatività e rigore metodologico è mediamente molto buono. La rilevanza scientifica della collocazione editoriale è ottima. Presenta 4 lavori a nome singolo e 8 lavori in collaborazione con altri autori.

#### **B) ATTIVITÀ DIDATTICA, DIDATTICA INTEGRATIVA, SERVIZI AGLI STUDENTI**

Il candidato presenta una buona attività didattica come titolare di insegnamenti a livello di laurea e laurea magistrale. È stato relatore di 4 tesi di laurea, relatore o correlatore di 4 tesi di laurea magistrale, è attualmente correlatore di 4 tesi di dottorato, non ancora concluse. Non presenta valutazioni degli studenti.

#### **C) ATTIVITÀ DI RICERCA, PRODUZIONE SCIENTIFICA COMPLESSIVA, ATTIVITÀ ISTITUZIONALI, ORGANIZZATIVE, GESTIONALI, DI SERVIZIO**

Responsabile di 3 progetti di ricerca finanziati internazionali. Vincitore di 2 premi e/o riconoscimenti internazionali. Ottima e intensa l'attività seminariale su invito, sia internazionale che nazionale. Molto buona e continua nel tempo la consistenza complessiva della produzione scientifica dimostrata dai due indicatori H-index pari a 8 e Citazioni totali pari a 166 (Scopus – 18 ottobre 2023). Buona l'attività organizzativa, gestionale e di servizio, coerente con il ruolo ricoperto.

#### **D) ATTIVITÀ DI TERZA MISSIONE, IMPATTO SULLA SOCIETÀ, IMPRENDITORIALITÀ SCIENTIFICA, TRASFERIMENTO TECNOLOGICO, IN QUANTO PERTINENTI AL RUOLO**

Il candidato non presenta attività di terza missione.

#### **ACCERTAMENTO QUALIFICAZIONE SCIENTIFICA E COMPETENZE LINGUISTICHE**

a) giudizio sulla qualificazione scientifica: sulla base del curriculum, dei titoli e delle pubblicazioni presentate il livello scientifico del candidato è **ottimo**.

b) giudizio sulle competenze linguistiche relative alla lingua straniera indicata nel bando: competenze **ottime**.

#### **CANDIDATO: PICARELLI Athena**

#### **A) PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE**

L'attività di ricerca, nell'ambito del controllo stocastico e le applicazioni dei processi stocastici, è documentata da una buona produzione scientifica. Presenta 12 pubblicazioni, tutte congruenti col settore concorsuale 01/A3 e il settore scientifico disciplinare MAT/06. Il livello di originalità, innovatività e rigore metodologico è mediamente buono. La rilevanza scientifica della collocazione editoriale è buona. Tutti i lavori sono in collaborazione con altri autori.

#### **B) ATTIVITÀ DIDATTICA, DIDATTICA INTEGRATIVA, SERVIZI AGLI STUDENTI**

La candidata presenta una buona attività didattica come titolare di insegnamenti a livello di laurea e laurea magistrale. È stata relatrice o correlatrice di 16 tesi di laurea magistrale e di 1 tesi di dottorato. Non presenta valutazioni degli studenti.

**C) ATTIVITÀ DI RICERCA, PRODUZIONE SCIENTIFICA COMPLESSIVA, ATTIVITÀ ISTITUZIONALI, ORGANIZZATIVE, GESTIONALI, DI SERVIZIO**

Partecipante a 1 progetto di ricerca finanziato nazionale. Membro dell'editorial board di due riviste internazionali. Ottima e intensa l'attività seminariale su invito, sia internazionale che nazionale. Buona e continua nel tempo la consistenza complessiva della produzione scientifica dimostrata dai due indicatori H-index pari a 7 e Citazioni totali pari a 119 (Scopus – 18 ottobre 2023). Limitata attività organizzativa, gestionale e di servizio.

**D) ATTIVITÀ DI TERZA MISSIONE, IMPATTO SULLA SOCIETÀ, IMPRENDITORIALITÀ SCIENTIFICA, TRASFERIMENTO TECNOLOGICO, IN QUANTO PERTINENTI AL RUOLO**

La candidata non presenta attività di terza missione.

**ACCERTAMENTO QUALIFICAZIONE SCIENTIFICA E COMPETENZE LINGUISTICHE**

a) giudizio sulla qualificazione scientifica: sulla base del curriculum, dei titoli e delle pubblicazioni presentate il livello scientifico della candidata è **molto buono**.

b) giudizio sulle competenze linguistiche relative alla lingua straniera indicata nel bando: competenze **ottime**.

La seduta termina alle ore **15:00**.

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

Padova, 18 ottobre 2023

Il Presidente della commissione  
**Prof. Marco Ferrante**

---

Firma

Il Segretario della commissione  
**Prof. Francesco Caravenna**

---

Firma

La Componente della commissione

**Prof.ssa Lucia Caramellino**

---

Firma