

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2024PA186.4 - Allegato **2** per la chiamata di n. **1** professore di seconda fascia presso il Dipartimento di Matematica "T. Levi-Civita" DM, dell'Università di Padova, per il gruppo scientifico-disciplinare 01/MATH-03 - ANALISI MATEMATICA, PROBABILITÀ E STATISTICA MATEMATICA (profilo: settore scientifico disciplinare MATH-03/A - Analisi matematica) ai sensi dell'art. 18, comma 4, Legge 240/2010, bandita con Decreto Rettorale 4175 del 25 Ottobre 2024.

VERBALE N. 3

La Commissione giudicatrice nominata con D.R. n. 671 del 12/02/2025 composta da:

Prof. Franco Rampazzo professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Padova

Prof.ssa Veronica Felli professoressa di prima fascia presso l'Università degli Studi di Milano-Bicocca

Prof.ssa Elena Cordero professoressa di prima fascia presso l'Università degli Studi di Torino

si riunisce il giorno **2 maggio 2025** alle ore **09.00** (non essendosi potuta riunire il giorno 22 aprile, come era previsto nel Verbale n.2, a causa di una indisposizione del Prof. Rampazzo) in forma telematica attraverso la piattaforma ZOOM

<https://us06web.zoom.us/j/89940320018?pwd=fcej6f0wRv9ESUaT53GZSEy7MkvTvH.1>

ID riunione: 899 4032 0018

Codice d'accesso: 165159

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.

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), si terrà conto di quanto riportato nel curriculum vitae.

La Commissione dichiara che è pervenuta una rinuncia alla procedura selettiva in oggetto --con istanza prot. n. 78302 del 24/04/2025-- da parte del candidato Matteo Dalla Riva.

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:

Davide Buoso

Alessia Elisabetta Kogoj

Giuliano Lazzaroni

Filippo Morabito

Giorgio Saracco

Marta Strani

Salvatore

Ivan Trapasso

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, in relazione alle sole pubblicazioni presentate ai fini della valutazione, che la Prof.ssa Elena Cordero ha n. 2 pubblicazioni in comune con **Salvatore Ivan Trapasso**, su n. 12 pubblicazioni inserite in PICA dal candidato.

La Commissione, sulla scorta delle dichiarazioni della Prof.ssa Elena Cordero, delibera all'unanimità di ammettere alla successiva fase del giudizio di merito le pubblicazioni in questione.

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, secondo i criteri e gli indicatori stabiliti nel Verbale 1.

CANDIDATO *Davide Buoso*

Il candidato è Professore Associato presso l'Università del Piemonte Orientale e ha conseguito il Dottorato in Scienze Matematiche presso l'Università di Padova il 24 aprile 2015.

A) PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE

L'attività di ricerca del candidato è documentata da una produzione scientifica buona, per lo più in collaborazione. Presenta 12 pubblicazioni tutte congruenti con il s.s.d. Math-03/A.

Il livello di originalità, innovatività, rigore metodologico, rilevanza e collocazione editoriale delle pubblicazioni è buono.

B) ATTIVITÀ DIDATTICA, DIDATTICA INTEGRATIVA, SERVIZI AGLI STUDENTI

L'esperienza didattica del candidato è buona. Comprende corsi di insegnamento sia all'estero sia in Italia e una supervisione di uno studente postdoc.

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

Buona la partecipazione a gruppi di ricerca, 6 di cui uno internazionale. È stato PI in un progetto PRIN. Ha ricevuto l'*Editor's pick* per articolo su J. Math. Phys. con altri 3 coautori.

Ha partecipato come relatore a 45 congressi (8 su invito) e ha tenuto 14 seminari scientifici in università e centri di ricerca.

La consistenza e la continuità della produzione scientifica sono buone. Gli indici n ed m definiti nel Verbale 1 sono $n=21$, $m=1,75$.

Buono il grado di responsabilità, durata e continuità delle funzioni svolte, relative ad attività istituzionali, organizzative, gestionali e di servizio.

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

Ha svolto 6 seminari di divulgazione matematica nelle scuole.

CANDIDATA *Alessia Elisabetta Kogoj*

La candidata è Professoressa Associata presso l'Università di Urbino "Carlo Bo", e ha ottenuto il dottorato in Matematica presso l'Università di Bologna nell'aprile 2003.

A) PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE

L'attività di ricerca della candidata è documentata da una buona produzione scientifica, in parte in collaborazione e in parte come unica autrice. Presenta 12 pubblicazioni tutte congruenti con il s.s.d. Math-03/A.

Il livello di originalità, innovatività, rigore metodologico, rilevanza e collocazione editoriale delle pubblicazioni è più che buono.

B) ATTIVITÀ DIDATTICA, DIDATTICA INTEGRATIVA, SERVIZI AGLI STUDENTI
L' esperienza didattica della candidata è buona. Comprende corsi di insegnamento alla triennale e a un master, oltre a corsi preparatori ed esercitazioni.
C) ATTIVITÀ DI RICERCA, PRODUZIONE SCIENTIFICA COMPLESSIVA, ATTIVITÀ ISTITUZIONALI, ORGANIZZATIVE, GESTIONALI, DI SERVIZIO
Partecipa a vari gruppi di ricerca nazionale, con la direzione di due Progetti GNAMPA. Dirige inoltre un gruppo interno alla propria sede. Ha partecipato all'organizzazione di 10 workshop (alcuni nella propria sede), è stata relatrice in 39 congressi e ha tenuto 22 seminari. La consistenza e la continuità della produzione scientifica sono buone. Gli indici n ed m definiti nel Verbale 1 sono n=34 m=1.36 . Buono il grado di responsabilità, durata e continuità delle funzioni relative ad attività istituzionali, organizzative, gestionali e di servizio.
D) ATTIVITÀ DI TERZA MISSIONE, IMPATTO SULLA SOCIETÀ, IMPRENDITORIALITÀ SCIENTIFICA, TRASFERIMENTO TECNOLOGICO, IN QUANTO PERTINENTI AL RUOLO
Non risultano.

CANDIDATO <i>Giuliano Lazzaroni</i>
Il candidato attualmente è Professore Associato all'Università di Firenze e ha ottenuto il Ph.D. alla SISSA di Trieste nel 2009.
A) PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE
L' attività di ricerca del candidato è documentata da una produzione scientifica ottima, per lo più in collaborazione. Presenta 12 pubblicazioni tutte congruenti con il s.s.d. Math-03/A. Il livello di originalità, innovatività, rigore metodologico, rilevanza e collocazione editoriale delle pubblicazioni è ottimo.
B) ATTIVITÀ DIDATTICA, DIDATTICA INTEGRATIVA, SERVIZI AGLI STUDENTI
L'esperienza didattica del candidato è ottima. Comprende corsi di insegnamento alla triennale, alla magistrale, e al dottorato. Il candidato è stato supervisore di 2 studenti di Ph.D.
C) ATTIVITÀ DI RICERCA, PRODUZIONE SCIENTIFICA COMPLESSIVA, ATTIVITÀ ISTITUZIONALI, ORGANIZZATIVE, GESTIONALI, DI SERVIZIO

Ha partecipato a 3 Prin, è stato coordinatore locale di un ulteriore Prin, di cui sarà PI dal 2025. Ha partecipato a 5 Progetti GNAMPA e ne ha coordinati 2.

Ha partecipato all'organizzazione di 4 workshop, 3 minisimposi e 2 scuole. È stato relatore in 31 congressi e ha tenuto 24 seminari.

La consistenza e la continuità della produzione scientifica sono ottime. Gli indici n ed m definiti nel Verbale 1 sono **n=32 m=2.13**.

È ottimo il grado di responsabilità, durata e continuità delle funzioni relative ad attività istituzionali, organizzative, gestionali e di servizio, con impegni diretti in commissioni di vario tipo (redazionale, didattico, webmaster).

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

Ha organizzato o co-organizzato 4 eventi di tipo divulgativo di notevole respiro.

CANDIDATO *Filippo Morabito*

Ricopre attualmente la posizione di Professore associato all'Università eCampus di Como e ha ottenuto il dottorato nel 2008 all'Università Paris-Est Marne-La-Vallée.

A) PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE

L'attività di ricerca del candidato è documentata da una produzione scientifica buona, per lo più come unico autore. Presenta 12 pubblicazioni, molte delle quali come unico autore, tutte congruenti con il s.s.d. Math-03/A.

Il livello di originalità, innovatività, rigore metodologico, rilevanza e collocazione editoriale delle pubblicazioni è buono.

B) ATTIVITÀ DIDATTICA, DIDATTICA INTEGRATIVA, SERVIZI AGLI STUDENTI

L'esperienza didattica del candidato è ottima, e comprende corsi di insegnamento alla triennale, alla magistrale, e al dottorato. Il candidato è stato supervisore di uno studente di Master.

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

Ha ricevuto un grant dalla National Research Foundation (Sud Corea). Ha ricevuto 2 volte l'Excellent paper award, College of Science, KAIST.

È stato relatore in 12 congressi e ha tenuto 26 seminari.

La consistenza e la continuità della produzione scientifica sono buone. Gli indici n ed m definiti nel Verbale 1 sono **n=22 m=1.37**.

Ha partecipato a qualche commissione di esami dottorato e tesi di laurea.

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

Non risultano.

CANDIDATO *Giorgio Saracco*

Il candidato è attualmente RTDB all'Università di Firenze e ha ottenuto il dottorato all'Università di Ferrara nel 2017.

A) PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE

L'attività di ricerca del candidato è documentata da una produzione scientifica buona, per lo più in collaborazione. Presenta 12 pubblicazioni tutte congruenti con il s.s.d. Math-03/A.

Il livello di originalità, innovatività, rigore metodologico, rilevanza e collocazione editoriale delle pubblicazioni è più che buono.

B) ATTIVITÀ DIDATTICA, DIDATTICA INTEGRATIVA, SERVIZI AGLI STUDENTI

L'esperienza didattica del candidato è buona e comprende corsi di insegnamento alla triennale, alla magistrale, e al dottorato. E' stato controrelatore per 2 tesi di Master all'Università di Trento.

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

Ha partecipato ad alcuni gruppi di ricerca nazionale, in cui per tre volte è stato anche P.I. Ha partecipato a 4 Progetti GNAMPA.

Ha partecipato all'organizzazione di 2 convegni (per i quali ha ricevuto due grants), di una sessione nell'ambito di un workshop e ha organizzato cicli di seminari nella propria sede. È stato relatore in 26 congressi e ha tenuto 15 seminari.

La consistenza e la continuità della produzione scientifica sono buone. Gli indici n ed m definiti nel Verbale 1 sono $n=21$ $m=2.625$.

È soddisfacente il grado di responsabilità, durata e continuità delle funzioni relative al 1 anno come membro del collegio dottorato, e come membro della commissione didattica di dipartimento.

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

Non risultano.

CANDIDATA *Marta Strani*

La candidata è attualmente Professoressa Associata all'Università Ca' Foscari di Venezia, e ha ottenuto il dottorato nel 2012 all'Università "La Sapienza", Roma.

A) PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE

L'attività di ricerca della candidata è documentata da una produzione scientifica buona, per lo più in collaborazione con altri autori. Presenta 12 pubblicazioni tutte congruenti con il s.s.d. Math-03/A.

Il livello di originalità, innovatività, rigore metodologico, rilevanza e collocazione editoriale delle pubblicazioni è buono.

B) ATTIVITÀ DIDATTICA, DIDATTICA INTEGRATIVA, SERVIZI AGLI STUDENTI
L' esperienza didattica della candidata è buona, e comprende corsi di insegnamento alla triennale e alla magistrale. Si è occupata della supervisione di una studentessa postdoc ed è ha partecipato ad alcuni collegi didattici.
C) ATTIVITÀ DI RICERCA, PRODUZIONE SCIENTIFICA COMPLESSIVA, ATTIVITÀ ISTITUZIONALI, ORGANIZZATIVE, GESTIONALI, DI SERVIZIO
È stata responsabile locale di alcuni gruppi di ricerca nazionali e di una Marie Curie fellowship e partecipa a un FIRB, un PRIN, un progetto GNAMPA, e a due Progetti di ateneo. Ha partecipato all'organizzazione di 3 congressi, uno cancellato per COVID. È stata relatrice in 15 congressi e ha tenuto 1 seminari. La consistenza e la continuità della produzione scientifica sono buone. Gli indici n ed m definiti nel Verbale 1 sono n=30 m=2.72 . È buono il grado di responsabilità, durata e continuità delle funzioni relative ad attività istituzionali, organizzative, gestionali e di servizio, con impegni diretti in commissioni di vario tipo.
D) ATTIVITÀ DI TERZA MISSIONE, IMPATTO SULLA SOCIETÀ, IMPRENDITORIALITÀ SCIENTIFICA, TRASFERIMENTO TECNOLOGICO, IN QUANTO PERTINENTI AL RUOLO
Non risultano.

CANDIDATO <i>Salvatore Ivan Trapasso</i>
Il candidato è attualmente Ricercatore a tempo determinato al Politecnico di Torino. Ha ottenuto il dottorato nel 2021 presso Università degli studi e Politecnico di Torino.
A) PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE
L' attività di ricerca del candidato è documentata da una produzione scientifica buona, Presenta 12 pubblicazioni, di cui quattro come unico autore, tutte congruenti con il s.s.d. Math-03/A. Il livello di originalità, innovatività, rigore metodologico, rilevanza e collocazione editoriale delle pubblicazioni è ottimo.
B) ATTIVITÀ DIDATTICA, DIDATTICA INTEGRATIVA, SERVIZI AGLI STUDENTI
L' esperienza didattica del candidato è buona, e comprende corsi di insegnamento alla triennale, alla magistrale, e al dottorato. Il candidato è stato supervisore di tesi triennali e magistrali.
C) ATTIVITÀ DI RICERCA, PRODUZIONE SCIENTIFICA COMPLESSIVA, ATTIVITÀ ISTITUZIONALI, ORGANIZZATIVE, GESTIONALI, DI SERVIZIO

Ha partecipato a vari gruppi di ricerca, ed è stato coordinatore di un progetto GNAMPA.

Ha partecipato all'organizzazione di 1 workshop e di due scuole. È stato relatore in 19 congressi, di cui 10 su invito, ha tenuto 7 seminari e ha presentato 4 poster.

Nel 2022 ha ricevuto il premio Axioms Young Investigator Award.

La consistenza e la continuità della produzione scientifica sono buone. Gli indici n ed m definiti nel Verbale 1 sono **n=22 m=3.14**.

Buona la durata e continuità delle funzioni relative ad attività istituzionali, organizzative, gestionali e di servizio.

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

Ha partecipato all'organizzazione di 1 notte ricercatori

La seduta termina alle ore 10.20.

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

Padova, 2 maggio 2025

Il Presidente della commissione

Prof. Franco Rampazzo

Firma

La Segretaria della commissione

Prof.ssa Elena Cordero

Firma

Prof.ssa Veronica Felli

Firma