**Dipartimento di Matematica Guido Castelnuovo**
**Sapienza Università di Roma**

# Verbale della procedura valutativa di chiamata a professore associato ai sensi dell'art. 24 comma 5 della Legge 30 dicembre 2010 n. 240 per il Gruppo scientifico disciplinare 01/MATH-03

La commissione composta dai professori Lorenzo Bertini Malgarini, Alessandra Faggionato e Gustavo Posta, nominata con decreto della Direttrice Prot. n. 1329 del 06.05.2025 - Rep. 30/2025 si riunisce presso lo studio 4 dell'edificio CU036 del Dipartimento di Matematica Guido Castelnuovo il giorno 8 maggio alle ore 15:30 per valutare la chiamata della dottoressa Vittoria Silvestri a professore associato.
La commissione elegge suo presidente il prof. Bertini Malgarini e segretario il prof. Posta.
I componenti della commissione dichiarano che tra di loro e con il candidato da valutare non sussistono vincoli di parentela o affinità entro il quarto grado incluso.
La commissione prende visione del vigente Regolamento per il reclutamento dei ricercatori a tempo determinato di tipologia "B" presso Sapienza Università di Roma e dei criteri di valutazione previsti dal D.M. n. 344 del 4 agosto 2011 "Criteri per la disciplina, da parte degli Atenei, della valutazione dei ricercatori a tempo determinato, in possesso dell'abilitazione scientifica nazionale, ai fini della chiamata nel ruolo di professore associato". La commissione prende atto che, secondo quanto previsto dall'art. 11 del citato Regolamento, saranno valutati i titoli e le attività svolte dal ricercatore nell'ambito e durante il periodo del contratto di ricercatore a tempo determinato di tipologia "B" e nel corso dei rapporti in base ai quali ha avuto accesso al contratto medesimo. La commissione acquisisce il curriculum vitae e la relazione triennale prodotti dal candidato, allegati al presente verbale. Da tale documentazione risulta quanto segue:

- Il 6/11/2024 La candidata ha conseguito l'abilitazione scientifica nazionale a professore di seconda fascia per il settore concorsuale 01/A3 (ora 01/MATH-03) -ANALISI MATEMATICA, PROBABILITÀ E STATISTICA MATEMATICA (validità: 6/11/2024 – 6/11/2036);

Con riferimento al periodo in esame, la candidata

- ha pubblicato 4 articoli di ricerca in collaborazione su riviste a diffusione internazionale e ha lavorato alla stesura di 4 preprint (prossimi al completamento);
- è stato relatrice su invito in vari congressi internazionali e presso prestigiose Università e istituzioni scientifiche per un totale di 17 seminari;
- è stata responsabile scientifica di numerosi progetti quali un progetto di collaborazione Cornell University e Sapienza (7.500 euro), due progetti di ateneo (10.000 euro nel 2022, 13.000 euro nel 2023), di un progetto starting grant dell'Indam (30.000 euro, in corso), di un progetto starting grant FIS 2 (1.324.576 euro, in corso);
- è stata (ed è attualmente) editore associato delle riviste Electronic Journal of Probability e Electronic Communications in Probability;
- ha svolto attività di servizio per la comunità scientifica co-organizzando i seguenti eventi : Fourth Italian Meeting on Probability and Mathematical Statistics (Roma, 2024), winter school "Statistical Mechanics, Nonequilibrium Processes and Probability" (Roma, 2025), workshop "Mixing Times between Probability, Computer Science and Statistical Physics" (Roma, 2025);
- è stata membro della Commissione per il Percorso di Eccellenza triennale e magistrale presso il Dipartimento di Matematica G. Castelnuovo;
- è stata (ed è attualmente) membro del Collegio di Dottorato del Dipartimento di Matematica G. Castelnuovo;
- è stata referente di Terza Missione per il Dipartimento di Matematica G. Castelnuovo;

- ha svolto attività didattica presso la Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali, specificatamente: negli a.a. 2022-23, 2023-24 e 2024-25 ha tenuto il corso Istituzioni di Probabilità (72 ore) per la laurea magistrale in Matematica; negli a.a. 2022-23, 2023-24 e 2024-25 ho svolto 24 ore di didattica per il corso Probability del secondo anno della laurea triennale in ACSAI, nell'a.a. 2023-2024 ho tenuto il corso di dottorato Introduction to Random Geometry (20 ore).
- ha partecipato a varie commissioni di laurea per i CdS di area matematica;
- ha svolto attività di supervisione per 5 tesi triennali e 6 tesi magistrali in Matematica.

La commissione esprime una valutazione pienamente positiva delle attività svolte dalla candidata nel periodo in esame e pertanto propone unanime al Consiglio di Dipartimento la chiamata del dottoressa Vittoria Silvestri nel ruolo di professore associato per il settore scientifico disciplinare 01/MATH-03 (Probabilità e Statistica Matematica) ritenendola del tutto qualificata a ricoprire tale ruolo.

Alle ore 17:00 la commissione termina la seduta.

Roma, 8 Maggio 2025

Lorenzo Bertini Malgarini

Alessandra Faggionato

Gustavo Posta (firmato digitalmente)