

**PROCEDURA VALUTATIVA DI CHIAMATA PER LA COPERTURA DI N.1 POSTO DI PROFESSORE ORDINARIO AI SENSI DELL'ART. 24, COMMA 6 DELLA LEGGE N.240/2010 - PER IL SETTORE CONCORSUALE 01/A3 SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE MAT/06 PRESSO IL DIPARTIMENTO DI SCIENZE STATISTICHE INDETTA CON D.R. N. 995/2016 DEL 06/04/2016**

**VERBALE N. 2**

**VALUTAZIONE DELLE PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE, DEL CURRICULUM, DELL'ATTIVITA' DIDATTICA E CLINICA (se prevista)**

La Commissione giudicatrice della procedura valutativa a n.1 posto di professore ordinario per il settore concorsuale 01/A3 settore scientifico disciplinare MAT/06 presso il Dipartimento di Scienze Statistiche di questo Ateneo, nominata con D.R. n. 2350/2016 del 28.09.2016, è composta dai:

Prof. ENZO ORSINGHER, Ordinario presso la Facoltà di Ingegneria dell'Informazione, Informatica e Statistica, SSD MAT/06, dell'Università degli Studi di ROMA, Sapienza  
Prof. LUCIANO TUBARO, Ordinario presso il Dipartimento di Matematica, SSD MAT/06, dell'Università degli Studi di Trento  
Prof. PIETRO RIGO, Ordinario presso il Dipartimento di Matematica, SSD MAT/06, dell'Università degli Studi di Pavia

si riunisce telematicamente il giorno 18/11/2016 alle ore 9,00.

Il Presidente informa la Commissione di aver acquisito dal responsabile amministrativo del procedimento l'elenco dei candidati alla procedura e la documentazione, in formato elettronico, trasmessa dagli stessi.

Ciascun componente della Commissione, presa visione dell'elenco dei candidati (rivisto alla luce di eventuali esclusi o rinunciatari) dichiara che non sussistono situazioni di incompatibilità, ai sensi degli artt. 51 e 52 c.p.c. e dell'art. 5, comma 2, del D.Lgs. 1172/1948, con la prof.ssa LUISA BEGHIN, che risulta essere candidata unica alla presente procedura valutativa.

La Commissione, tenendo conto dei criteri indicati dal bando di indizione della procedura e sulla base dell'esame analitico delle pubblicazioni scientifiche, del curriculum e dell'attività didattica, procede a stendere, per l'unica candidata, un profilo curriculare ed una valutazione di merito complessiva dell'attività di ricerca e, dopo ampia ed approfondita discussione collegiale sul profilo e sulla produzione scientifica della candidata, una relazione sulla valutazione complessiva.

I Commissari prendono atto che vi sono lavori in collaborazione della candidata Luisa Beghin con il Commissario Prof. Enzo Orsingher e procede altresì all'analisi dei lavori in collaborazione.

Tutte le valutazioni vengono allegate al presente verbale e sono quindi parte integrante dello stesso.

La Commissione all'unanimità, sulla base delle valutazioni formulate dichiara il candidato LUISA BEGHIN vincitore della procedura per il reclutamento di un professore ordinario nel settore concorsuale 01/A3 - settore scientifico disciplinare MAT/06, mediante chiamata ai sensi dell'art. 24 comma 6 della Legge n. 240/2010.

La Commissione procede quindi a redigere il verbale relativo alla relazione finale riassuntiva dei lavori svolti.

In ossequio alla procedura telematica seguita, il solo Presidente sottoscrive il presente verbale.

La seduta è tolta alle ore 11,00 del 18-11-2016.

Letto, approvato e sottoscritto.

LA COMMISSIONE:

Il Presidente

Prof. Enzo Orsingher

Il Segretario, prof. Pietro Rigo

Il Membro della commissione, prof. Luciano Tubaro

## **Allegato n.1 al verbale n. 2**

Candidato LUISA BEGHIN

### Profilo curriculare:

La prof.ssa Luisa Beghin, nata a Roma il 3-5-1968, laureata in Economia alla Sapienza nel 1993, dopo aver conseguito un M.Sc. in Statistics presso l'Università di Londra (LSE) nel 1995, ha ottenuto il titolo di dottore di ricerca in Statistica Metodologica presso la Sapienza, Università di Roma, nel 2000. Ha goduto di assegni di ricerca in Probabilità tra il 1999 ed il 2006, quando è diventata professore associato in MAT/06 presso la Facoltà di Statistica della Università di Roma, Sapienza.

### Valutazione collegiale del profilo curriculare:

Per quanto attiene alle attività svolte in ambito scientifico e didattico si rileva che la candidata ha partecipato attivamente a numerosissimi progetti di ricerca tra il 1999 ed il 2015 (in alcuni casi come responsabile), dimostrando una continuità di ricerca che è all'origine di 36 pubblicazioni e di due libri. E' stata inoltre responsabile di tre assegni annuali di ricerca nel s.s.d. MAT/06, attribuiti ai dottori Valentina Cammarota (da febbraio 2010), Roberto Garra (da agosto 2014) e Costantino Ricciuti (da aprile 2015).

### Valutazione di merito complessiva dell'attività di ricerca:

La candidata presenta per la valutazione 20 pubblicazioni relative agli anni 2004-2015 apparse nelle più importanti riviste del settore scientifico disciplinare MAT/06, sia in collaborazione che a nome singolo. I settori di ricerca predominanti riguardano l'interazione tra processi stocastici ed equazioni alle derivate parziali, incluse le equazioni differenziali frazionarie di diversa forma, gli "pseudoprocessi", le piccole e grandi deviazioni, i processi con cambiamenti di tempo (con subordinatori di diversa struttura).

La rilevanza dell'attività scientifica è testimoniata dalle numerose citazioni accertabili in tutti i siti bibliometrici accreditati (Mathscinet, Scopus, Google Scholar), dai livelli degli H-index, oltre che dal prestigio delle riviste dove la produzione scientifica ha avuto collocazione.

Molti dei lavori sono stati presentati in conferenze internazionali a cui la candidata è stata invitata.

La rilevanza dell'attività scientifica svolta è infine testimoniata dal fatto che la prof.ssa Beghin è stata referee di numerosi lavori sottoposti per la pubblicazione a moltissime riviste di probabilità, statistica matematica e calcolo frazionario.

### Lavori in collaborazione:

La candidata presenta pubblicazioni in collaborazione, sia con il commissario Enzo Orsingher, che con altri autori, dimostrando versatilità e capacità di collaborazione. Inoltre alla valutazione la candidata presenta sei articoli a nome singolo, che testimoniano una capacità di iniziativa e lavoro autonomo.

## **Allegato n.2 al verbale n. 2**

CANDIDATO: LUISA BEGHIN

VALUTAZIONE COMPLESSIVA (*comprensiva di tutte le valutazioni effettuate sul candidato*)

La candidata presenta un profilo curricolare eccellente, con una cospicua produzione scientifica, collocata in molte riviste fondamentali del settore disciplinare e con un rilevante numero di citazioni, anche da parte dei più autorevoli studiosi, in particolare del settore del calcolo frazionario applicato a vari tipi di processi stocastici.

La continuità della produzione scientifica, per tutto l'arco di tempo che va dal periodo del dottorato di ricerca (1998) fino alla data corrente, mostra uno sforzo di approfondimento e un particolare entusiasmo per vari settori della probabilità, dei processi stocastici e della statistica matematica.

L'attività di ricerca si accompagna ad un impegno didattico notevole, con molti corsi, tesi di laurea e attività di guida di assegnisti di ricerca. Anche l'attività di divulgazione della produzione scientifica si è via via intensificata, con la partecipazione ad importanti conferenze internazionali.

La commissione all'unanimità ritiene che la prof.ssa Beghin sia assolutamente meritevole di ricoprire il ruolo di professore ordinario nel settore concorsuale 01/A3 (settore scientifico disciplinare MAT/06).