

Allegato 3 verbale seconda seduta concorsi RTT

PROCEDURA SELETTIVA DI CHIAMATA PER IL RECLUTAMENTO DI N. 1 RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO IN TENURE TRACK (RTT) PER IL GRUPPO SCIENTIFICO-DISCIPLINARE 13/STAT-01 SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE STAT-01/A. PRESSO IL DIPARTIMENTO DI METODI E MODELLI PER L'ECONOMIA, IL TERRITORIO E LA FINANZA INDETTA CON D.R. N. 1799/2024 DEL 19.07.2024 (AVVISO DI INDIZIONE PUBBLICATO SU G.U. – IV SERIE SPECIALE N. 59 DEL 23/07/2024)

Codice concorso 2024RTTR017

Relazione contenente per ogni candidato:

- profilo curriculare di ciascun candidato;
- breve valutazione collegiale del profilo, anche in relazione alla linea di ricerca e ad eventuali altri requisiti stabiliti dal Bando;
- breve valutazione collegiale su profilo e produzione scientifica.

La prof.ssa G. Jona Lasinio si astiene dalla valutazione delle 4 pubblicazioni del candidato Pierfrancesco Alaimo Di Loro in cui è coautrice.

Candidato: Pierfrancesco Alaimo Di Loro

Profilo curriculare

Il candidato ha conseguito il Dottorato di Ricerca in Metodologia Statistica il 13/07/2021 presso la Scuola di Scienze Statistiche dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza". E' stato titolare di assegno di ricerca nel settore SECS-S/02 dal 03/05/2021 al 31/12/2021. Ha inoltre svolto periodi di Visiting Researcher presso *Southampton Statistical Sciences Research Institute (S3RI), University of Southampton* nel 2022 e 2023. E' in possesso di Abilitazione Scientifica Nazionale di II fascia per il GSD 13/STAT-01 a partire dal 10/12/2023.

Dal 01/01/2022 è Ricercatore a Tempo Determinato – Tipo A su progetto di ricerca PON "Metodi innovativi per l'analisi di dati spaziali e spazio-temporali con applicazioni in ambito ambientale ed epidemiologico" presso il Dipartimento GEPLI dell'Università LUMSA.

E' stato titolare di borsa di studio "London Mathematical Laboratory Summer School" presso ICTP Trieste e London Mathematical Laboratory, finanziato dal *London Mathematical Laboratory* per luglio 2019 e Titolare borsa di studio presso il *Department of Biostatistics di UCLA*, finanziata dal Fulbright Scholarship Program del J. William Fulbright Foreign Scholarship Board per l'anno 2019-20. Per quanto concerne la didattica, ha svolto varie attività di docenza nell'ambito di discipline statistiche a livello di corsi di laurea triennali e magistrali; ha inoltre tenuto corsi nell'ambito del dottorato di ricerca presso la Scuola di Scienze Statistiche dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza". Ha svolto anche attività di co-supervisione di una tesi di dottorato.

Ha ricevuto premi e riconoscimenti a livello nazionale ed internazionale.

E' stato coordinatore di YoungSIS. E' Associate Editor della rivista *Journal of Statistical Computation and Simulation* ed ha svolto attività di referaggio per varie riviste di carattere internazionale di fascia A.

Breve valutazione collegiale del profilo

Le attività di formazione evidenziano il profilo di un candidato con solida cultura statistica e molto ampia attività di ricerca, pienamente congruente con il settore concorsuale oggetto della presente procedura. L'attività didattica svolta dal candidato è molto buona ed include docenze per insegnamenti di area statistica nell'ambito di corsi di laurea triennali e magistrali, anche con titolarità, e attività svolte nell'ambito di corsi di dottorato di ricerca.

Il candidato ha partecipato a vari progetti di ricerca anche su bandi finanziati e con ruoli di responsabilità. Il candidato mostra una buona e continuativa partecipazione a convegni e workshop internazionali.

Breve valutazione collegiale su profilo e produzione scientifica

La produzione scientifica del candidato consta di 12 articoli scientifici di settore, 9 articoli scientifici interdisciplinari, 11 contributi in atti di convegno, 1 volume di contributi collettanei di cui è uno degli editors. Ai fini della presente valutazione, il candidato presenta 12 pubblicazioni di cui 11 su riviste di fascia A. La produzione scientifica, che evidenzia una buona continuità temporale, verte essenzialmente su modelli gerarchici Bayesiani, modelli per dati ambientali ed epidemiologici. Nel complesso, la produzione scientifica è di livello eccellente.

Candidata: Nina Deliu

Profilo curriculare

La candidata ha conseguito il Dottorato di Ricerca in Metodologia Statistica presso la Scuola di Scienze Statistiche dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" nel 2021. Ha inoltre svolto periodi di ricerca all'estero ricoprendo posizioni presso *University of Cambridge, University of Toronto e Duke - National University of Singapore (NUS)*. Ha svolto attività di consulenza per la FAO ed alcune fondazioni. Dal dicembre 2021 è Ricercatore a Tempo Determinato – Tipo A su progetto di ricerca PON presso Università degli Studi di Roma "La Sapienza". Per quanto concerne la didattica, ha svolto varie attività di docenza nell'ambito di discipline statistiche a livello di corsi di laurea triennali e magistrali; ha inoltre tenuto corsi nell'ambito del dottorato di ricerca presso la Scuola di Scienze Statistiche dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza". Ha svolto anche attività di co-supervisione di una tesi di dottorato.

Ha ricevuto premi e riconoscimenti a livello nazionale ed internazionale. E' componente del board di YoungSIS. Ha svolto attività di referaggio per alcune riviste di carattere internazionale di fascia A.

Breve valutazione collegiale del profilo

Le attività di formazione evidenziano il profilo di una candidata con solida cultura statistica e ampia attività di ricerca, pienamente congruente con il settore concorsuale oggetto della presente procedura.

L'attività didattica svolta dalla candidata è buona ed include docenze per insegnamenti di area statistica nell'ambito di corsi di laurea triennali e magistrali, anche con titolarità, e attività svolte nell'ambito di corsi di dottorato di ricerca.

La candidata ha partecipato a vari progetti di ricerca su bandi finanziati e con ruoli di responsabilità. La candidata mostra una buona e continuativa partecipazione a convegni e workshop internazionali.

Breve valutazione collegiale su profilo e produzione scientifica

La produzione scientifica della candidata consta di 12 articoli scientifici di settore, 9 contributi in atti di convegno, 3 contributi su volumi collettanei. Ai fini della presente valutazione, la candidata presenta 12 pubblicazioni di cui 5 su riviste di fascia A. La produzione scientifica, che evidenzia una buona continuità temporale, verte essenzialmente su disegni di esperimenti adattativi, stima di densità e machine learning in ambito biostatistico.

Nel complesso, la produzione scientifica è di livello ottimo.

Candidata: Beatrice Franzolini

Profilo curricolare

La candidata ha conseguito il Dottorato di Ricerca in Statistica con lode presso l'Università Bocconi di Milano nel febbraio 2022.

Ha inoltre svolto periodi di ricerca all'estero ricoprendo posizioni presso *Singapore Institute for Clinical Sciences* e *Division of Biomedical Data Science, Yong Loo Lin School of Medicine National University of Singapore*. Dal luglio 2023 è Ricercatore a Tempo Determinato – Tipo A presso l'Università Bocconi di Milano.

Per quanto concerne la didattica, ha svolto varie attività di docenza nell'ambito di discipline statistiche a livello di corsi di laurea triennali e magistrali.

Ha ricevuto premi e riconoscimenti a livello nazionale ed internazionale.

E' Chair di J-ISBA ovvero della sezione Junior della *International Society for Bayesian Analysis*.

Ha svolto attività di referaggio per alcune riviste di carattere internazionale di fascia A.

Breve valutazione collegiale del profilo

Le attività di formazione evidenziano il profilo di una candidata con solida cultura statistica e buona attività di ricerca in rapporto al periodo trascorso dal conseguimento del dottorato, pienamente congruente con il settore concorsuale oggetto della presente procedura.

L'attività didattica svolta dalla candidata è discreta, inerente a docenze per insegnamenti di area statistica nell'ambito di corsi di laurea triennali e magistrali anche con titolarità.

La candidata ha partecipato ad alcuni progetti di ricerca su bandi finanziati.

La candidata mostra una buona e continuativa partecipazione a convegni e workshop internazionali.

Breve valutazione collegiale su profilo e produzione scientifica

La candidata presenta 6 articoli su rivista, 1 contributo a discussione e 7 contributi in proceedings con revisori. Ai fini della presente valutazione, la candidata presenta 12 pubblicazioni di cui 4 su riviste di fascia A. La produzione scientifica, che evidenzia una buona continuità temporale, verte principalmente su temi inerenti a statistica bayesiana non parametrica, classificazione e modelli grafici in ambito bayesiano.

Nel complesso, la produzione scientifica, tenendo conto del breve periodo dal conseguimento del dottorato, è di livello molto buono.

Letto, confermato e sottoscritto

- Prof. Salvatore Ingrassia
- Prof. Giovanna Jona Lasinio
- Prof. Massimo Ventrucchi