

Allegato 2 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 SETTORE CONCORSUALE/GRUPPO SCIENTIFICO-DISCIPLINARE 13/D1 SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE SECS-S/01 PRESSO IL DIPARTIMENTO DI SCIENZE SOCIALI ED ECONOMICHE INDETTA CON D.R. N. 859/2024 DEL 09/04/2024 (AVVISO DI INDIZIONE PUBBLICATO SU G.U. – IV SERIE SPECIALE N. 36 DEL 03/05/2024)

Codice concorso 2024RTTR002

ELENCO DEI TITOLI E DELLE PUBBLICAZIONI SELEZIONATE DAI CANDIDATI PER LA VALUTAZIONE DI MERITO

La Commissione giudicatrice della procedura selettiva di chiamata, indetta con D.R. n. 859/2024 del 09/04/2024, per n. 1 posto di Ricercatore a tempo determinato in tenure track (RTT) per il Settore concorsuale/Gruppo scientifico-disciplinare 13/D1 - Statistica / STAT-01/A – Settore scientifico-disciplinare SECS-S/01 - presso il Dipartimento di Scienze Sociali ed Economiche dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", nominata con D.R. n. 1747/2024 del 16/07/2024, procede di seguito ad elencare analiticamente i titoli autocertificati e le pubblicazioni selezionate per la valutazione di merito allegati da ciascun candidato alla domanda di partecipazione alla procedura selettiva.

Candidato: GIAN PIERO AIELLI

Prog.	Titolo	Valutabile/ non valutabile	Motivazione dell'eventuale non valutabilità
1	Titolo di Dottore di Ricerca in "Statistica Applicata alle Scienze Economiche e Sociali", conseguito in data 13/02/2003, presso l'Università Degli Studi di Padova, Dipartimento di Scienze Statistiche, tesi dal titolo "Due approcci alla modellazione della volatilità stocastica in serie finanziarie". Relatore Prof. T. Di Fonzo (Università Degli Studi di Padova) Co-relatore Prof. G. M. Gallo (Università Degli Studi di Firenze).	sì	
2	Docenza universitaria: Ottobre 2020 – Settembre 2021 (A.A. 2020-2021) Università degli Studi di Verona, Scuola di Scienze e Ingegneria, Corso di Laurea in Matematica Applicata. Professore di Econometria (SECS-P/05)	sì	
3	Docenza universitaria: Ottobre 2007–Settembre 2008 (A.A. 2007–2008) Università degli Studi di Messina, Facoltà di Scienze Politiche.	sì	

	Professore di Econometria (SECS-P/05)		
4	Luglio, 2023 – in corso Alma Mater Studiorum, Università degli Studi di Bologna - Dipartimento di Matematica. Research project: “Time-varying parameter models for market microstructure and networks”. Supervisore: Prof. Fabrizio Lillo. Assegnista di ricerca.	sì	
5	May, 2021 – Aprile, 2023 Università di Roma “Tor Vergata”, CEIS - Centre for Economic and International Studies. Research project: “Advanced econometric methods for high-frequency data”. Supervisore: Prof. Davide Erminio Pirino. Assegnista di ricerca.	sì	
6	Gennaio, 2015 Democritus University of Thrace, Department of Economics. Ricercatore invitato.	sì	
7	Giugno, 2014 University of Konstanz, Department of Economics. Ricercatore invitato.	sì	
8	Aprile, 2010 – Marzo, 2011 Università di Padova, Department Economics “M. Fanno”. Progetto di ricerca: “Sviluppo di metodi e modelli econometrici per la stima e il controllo del rischio finanziario”. Supervisore: Prof. Massimiliano Caporin. Assegnista di ricerca	sì	
9	Febbraio, 2007 CEMFI, Centro de Estudios Monetarios y Financieros Madrid. Ricercatore invitato.	sì	
10	2023 – in corso PRIN 2022 “PRICE: A New Paradigm for High-Frequency Finance”, University of Rome “Tor Vergata”. Supervisor: Prof. Davide Erminio Pirino. Partecipante.	sì	
11	2021 – 2022 PRIN 2017 “HiDEA: Advanced Econometrics for High-frequency Data”, University of	sì	

	Rome "Tor Vergata". Supervisor: Prof. Davide Erminio Pirino. Partecipante.		
12	Relatore a conferenza: Aielli, G. P., Bormetti, G., Corsi, F., Lillo, F. (2024) "Long memory by heterogeneous forecast aggregation". Quantitative Finance Workshop 2024, Alma Mater Studiorum, University of Bologna, April 11-13, 2024.	sì	
13	Relatore a conferenza: Aielli, G. P., Pirino, D. (2023) "Funding Liquidity and Market Liquidity: A Microstructural Estimation Framework For High-Frequency Data". Quantitative Finance Workshop, 2023, Università di Cassino, Gaeta, 20 Aprile - 22 Aprile, 2023.	sì	
14	Relatore a conferenza: Aielli, G. P., Caporin, M. (2010) "Variance clustering improved dynamic conditional correlation MGARCH estimators for vast dimensional systems". 4th CSDA International Conference on Computational and Financial Econometrics (CFE 10), Senate House, University of London, UK, 10-12 December 2011.	sì	

Prog.	Pubblicazione	Valutabile/ non valutabile	Motivazione dell'eventuale non valutabilità
1	[1] Aielli, G. P., Chionis, D., Panagiotis, S., and Pragidis, I. (2015) "Contagion Effects during the European Debt Crisis: Evidence from the Greek Sovereign Bonds Market", Journal of Financial Stability, 18, 127-138	no	Da bando, le pubblicazioni devono essere prodotte: "nell'arco temporale di 5 anni antecedenti al bando con decorrenza dal 1° gennaio."
2	[2] Aielli, G. P., Caporin, M. (2014) "Variance clustering improved dynamic conditional correlation MGARCH estimators", Computational Statistics & Data Analysis 76, 556-576	no	Da bando, le pubblicazioni devono essere prodotte: "nell'arco temporale di 5 anni antecedenti al bando con decorrenza dal 1° gennaio."
3	[3] Aielli, G. P. (2013) "Dynamic Conditional Correlation: On Properties and	no	Da bando, le pubblicazioni devono essere prodotte: "nell'arco temporale di 5

	Estimation", Journal of Business & Economic Statistics 31, 282-299		anni antecedenti al bando con decorrenza dal 1° gennaio."
4	[4] Aielli, G. P., Caporin, M. (2013) "Fast clustering of GARCH processes via Gaussian mixture models", Mathematics and Computers in Simulation, 94, 205-222	no	Da bando, le pubblicazioni devono essere prodotte: "nell'arco temporale di 5 anni antecedenti al bando con decorrenza dal 1° gennaio."

Candidato: PIERFRANCESCO ALAIMO DI LORO

Prog.	Titolo	Valutabile/ non valutabile	Motivazione dell'eventuale non valutabilità
1	<ul style="list-style-type: none"> Laurea Triennale in Scienze Statistiche (percorso in Statistica Economia e Società), conseguita il 21/10/2015 presso la <i>Facoltà di Ingegneria dell'Informazione, Informatica e Statistica dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza"</i>, con la votazione di 110/110 con Lode 	no	Il titolo di studio minimo valutabile è il dottorato di ricerca
2	<ul style="list-style-type: none"> Laurea Magistrale in Scienze Statistiche (percorso in Statistics and Decision Sciences), conseguita il 24/10/2017 presso la <i>Facoltà di Ingegneria dell'Informazione, Informatica e Statistica dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza"</i>, con la votazione di 110/110 con Lode 	no	Il titolo di studio minimo valutabile è il dottorato di ricerca
3	<ul style="list-style-type: none"> Master M2 in Mathématiques, Informatique, Décision et Organisation – Mathématiques Appliquées (percorso in Mathématique, Apprentissage, Sciences Humaines), conseguito in data 20/11/2017 presso l'<i>Université Paris-Dauphine</i>, con la menzione Très Bien 	sì	

4	<ul style="list-style-type: none"> • Dottorato di Ricerca in Statistica Metodologica, conseguito il 13/07/2021 presso la <i>Scuola di Scienze Statistiche dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza"</i>. 	sì	
5	<ul style="list-style-type: none"> • Abilitazione Scientifica Nazionale di II fascia per il SC: <i>13/D1 – Statistica</i> a partire dalla data 10/12/2023 	sì	
6	<ul style="list-style-type: none"> • Attestato di partecipazione alla Summer School Probabilistic and Statistical Methods for Networks organizzata dalla <i>Berlin Mathematical School</i> presso la <i>Technical University Berlin</i> dal 21/08/2017 al 01/09/2017 	sì	
7	<ul style="list-style-type: none"> • Attestato di partecipazione alla Training School COSTNET Networking Biostatistics organizzata dalla <i>Italian and Dutch IBS regions</i> presso <i>Università Vita-Salute San Raffaele</i> dal 12/04/2018 al 13/04/2018 	Sì	

8	<ul style="list-style-type: none"> • Attestato di partecipazione alla Summer School Introduction to Bayesian Data Analysis with Stan organizzata dall'<i>Università di Pavia</i> dal 10/09/2019 al 14/09/2019 	Sì	
9	<ul style="list-style-type: none"> • Attestato di partecipazione alla Summer School Data Research Camp 2019 organizzata dal <i>Dipartimento di Scienze Statistiche dell'Università di Padova</i> presso <i>Venice International University</i> nell'Isola di San Servolo dal 02/07/2019 al 05/07/2019 	Sì	
10	<ul style="list-style-type: none"> • Attestato di completamento della Summer School LML Summer School 2019 sul progetto <i>Analysis of interactions among discrete events with the nonparametric Hawkes self-exciting model</i> organizzata dal <i>London Mathematical Laboratory</i> presso <i>ICTP Trieste</i> dal 07/07/2019 al 02/08/2019 	Sì	
11	<ul style="list-style-type: none"> • Vincitore Borsa di Studio Triennale per corso di Dottorato di Ricerca in Statistica Metodologica presso la <i>Scuola di Scienze Statistiche dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza"</i> dall'ottobre 2017 al settembre 2020 	no	Titolo già valutato nella voce: Dottorato di ricerca (titolo no. 4)

12	<ul style="list-style-type: none"> • Conferimento di n.1 Assegno di ricerca nel settore scientifico disciplinare SECS-S/02 per la realizzazione del progetto di ricerca: “Modellizzazione di dati di sola presenza provenienti da fonti diverse” presso il Dipartimento di Scienze Statistiche dell’<i>Università degli Studi di Roma “La Sapienza”</i> con decorrenza il 03/05/2021 e durata un anno 	sì	
13	<ul style="list-style-type: none"> • Certificato attestante la posizione di Visiting Graduate Researcher presso il <i>Department of Biostatistics di University of California Los Angeles</i> dal 21/09/2019 al 24/03/2020 	sì	
14	<ul style="list-style-type: none"> • Contratto da Ricercatore a Tempo Determinato – Tipo A su progetto di ricerca PON <i>“Metodi innovativi per l’analisi di dati spaziali e spazio-temporali con applicazioni in ambito ambientale ed epidemiologico”</i> presso il Dipartimento GEPLI dell’<i>Università LUMSA</i> 	sì	
15	<ul style="list-style-type: none"> • Lettera attestante la posizione di Visiting Researcher presso il <i>Southampton Statistical Sciences Research Institute (S3RI)</i> dell’<i>University of Southampton</i> per un periodo di 8 settimane tra maggio 2022 e giugno 2022 	sì	

16	<ul style="list-style-type: none"> Lettera attestante la posizione di Visiting Researcher presso il <i>Southampton Statistical Sciences Research Institute (S3RI)</i> dell' <i>University of Southampton</i> per un periodo di 4 settimane tra maggio 2023 e giugno 2023 	sì	
17	<ul style="list-style-type: none"> Attività di Tutoraggio (corso di recupero, ricevimenti ed esercitazioni) per la disciplina "Statistica" dei corsi della <i>Facoltà di Economia</i> dell' <i>Università degli Studi di Roma "La Sapienza"</i> per l'anno accademico 2017/18 	sì	
18	<ul style="list-style-type: none"> Contratto di Assistenza alla Didattica per il corso "Statistics" del <i>Corso di Laurea Triennale MANAGEMENT AND COMPUTER SCIENCE</i> presso il <i>Dipartimento di Impresa e Management</i> dell' <i>Università Luiss Guido Carli</i> per l'anno accademico 2018/19 	sì	
19	<ul style="list-style-type: none"> Contratto di Supporto per l'attività didattica integrativa in <i>Statistica e probabilità</i> per gli studenti del <i>Dipartimento di Scienze Statistiche</i> dell' <i>Università degli Studi di Roma "La Sapienza"</i> per l'anno accademico 2018-19 	sì	

20	<ul style="list-style-type: none"> • Contratto per lo svolgimento di attività didattiche, integrative, propedeutiche di recupero in lingua inglese dell'insegnamento <i>Statistical Methods in Data Science and Laboratory – Modulo 2</i> del <i>Corso di Laurea Magistrale Internazionale in DATA SCIENCE</i> presso il <i>Dipartimento di Scienze Statistiche dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza"</i> per l'anno accademico 2019/20 	sì	
21	<ul style="list-style-type: none"> • Docenza a contratto sulle tematiche <i>"High dimensional regression and variable selection"</i> e <i>"Costruzione di interfaccia web per l'analisi statistics (R Shiny)"</i> per il progetto <i>Laboratorio di Introduzione alla Data Science</i> relativo alle attività per l'acquisizione delle competenze trasversali nell'ambito del progetto <i>"Uniba4Future"</i>, presso il <i>Dipartimento di Economia e Finanza dell'Università di Bari</i> per l'anno accademico 2020/21 	sì	
22	<ul style="list-style-type: none"> • Contratto per lo svolgimento di attività didattiche, integrative, propedeutiche di recupero in lingua inglese dell'insegnamento <i>Statistical Methods in Data Science and Laboratory – Modulo 2</i> del <i>Corso di Laurea Magistrale Internazionale in DATA SCIENCE</i> presso il <i>Dipartimento di Scienze Statistiche dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza"</i> per l'anno accademico 2020/21 	sì	
23	<ul style="list-style-type: none"> • Docenza a contratto per <i>insegnamento integrativo</i> del corso <i>"Probabilità e applicazioni alla finanza"</i> del <i>Corso di Laurea Magistrale ECONOMIA E FINANZA</i> presso il <i>Dipartimento di Economia e Finanza dell'Università Luiss Guido Carli</i> per l'anno accademico 2020/21 	sì	

24	<ul style="list-style-type: none"> • Docenza a contratto per <i>insegnamento integrativo</i> del corso “Statistics” del <i>Corso di Laurea Triennale in SCIENZE POLITICHE</i> presso il <i>Dipartimento di Scienze Politiche</i> dell’<i>Università Luiss Guido Carli</i> per l’anno accademico 2020/21 	sì	
25	<ul style="list-style-type: none"> • Docenza a contratto per <i>insegnamento integrativo</i> del corso “Data analysis for business” del <i>Corso di Laurea Triennale in MANAGEMENT AND COMPUTER SCIENCE</i> presso il <i>Dipartimento di Impresa e Management</i> dell’<i>Università Luiss Guido Carli</i> per l’anno accademico 2020/21 	sì	
26	<ul style="list-style-type: none"> • Certificato attestante assistenza alla didattica per <i>attività didattica integrativa</i> del corso “Introduzione ai metodi di analisi dei dati spaziali in R” del <i>Master in AGRICOLTURA DI PRECISIONE</i> presso il <i>Dipartimento DAFNE</i> dell’<i>Università della Tuscia</i> per l’edizione 2021 del Master 	sì	
27	<ul style="list-style-type: none"> • Docenze a contratto sulle tematiche “High dimensional regression and variable selection” e “Costruzione di interfaccia web per l’analisi statistics (R Shiny)” per il progetto <i>Laboratorio di Introduzione alla Data Science</i> relativo alle attività per l’acquisizione delle competenze trasversali nell’ambito del progetto “Uniba4Future”, presso il <i>Dipartimento di Economia e Finanza</i> dell’<i>Università di Bari</i> per l’anno accademico 2021/22 	sì	

28	<ul style="list-style-type: none"> • Docenza a contratto per <i>insegnamento integrativo</i> del corso “Statistics” del <i>Corso di Laurea Triennale in ECONOMICS AND BUSINESS</i> presso il <i>Dipartimento di Economia e Finanza</i> dell’<i>Università Luiss Guido Carli</i> per l’anno accademico 2021/22 	sì	
29	<ul style="list-style-type: none"> • Docenza a contratto per <i>insegnamento integrativo</i> del corso “Statistics” del <i>Corso di Laurea Triennale in POLITICS: PHILOSOPHY AND ECONOMICS</i> presso il <i>Dipartimento di Scienze Politiche</i> dell’<i>Università Luiss Guido Carli</i> per l’anno accademico 2021/22 	sì	
30	<ul style="list-style-type: none"> • Docenza a contratto per <i>insegnamento integrativo</i> del corso “Data analysis for business” del <i>Corso di Laurea Triennale in MANAGEMENT AND COMPUTER SCIENCE</i> presso il <i>Dipartimento di Impresa e Management</i> dell’<i>Università Luiss Guido Carli</i> per l’anno accademico 2021/22 	sì	
31	<ul style="list-style-type: none"> • Certificato attestante lo svolgimento del <i>Corso</i> in “Statistical Learning and Prediction Challenges” per il <i>Percorso di Eccellenza nelle discipline statistiche</i> presso il <i>Dipartimento di Scienze Statistiche</i> dell’<i>Università degli Studi di Roma “La Sapienza”</i> per l’anno accademico 2021/22 	sì	

32	<ul style="list-style-type: none"> • Certificato attestante lo svolgimento del <i>Corso di Dottorato</i> in “Advanced Data Analysis” della <i>Scuola di Scienze Statistiche</i> presso il <i>Dipartimento di Scienze Statistiche</i> dell’<i>Università degli Studi di Roma “La Sapienza”</i> per per l’anno accademico 2021/22 	sì	
33	<ul style="list-style-type: none"> • Docenza a contratto per <i>attività didattica integrativa</i> del corso “Introduzione ai metodi di analisi dei dati spaziali in R” del <i>Master in AGRICOLTURA DI PRECISIONE</i> presso il <i>Dipartimento DAFNE</i> dell’<i>Università della Tuscia</i> per l’edizione 2022 del Master 	sì	
34	<ul style="list-style-type: none"> • Lettera attestante l’<i>attività didattica di supervisione di progetti di laurea</i> per il <i>MSc in Statistics</i> presso il <i>Mathematical Sciences Department</i> dell’<i>University of Southampton</i> negli anni accademici 2021/22 e 2022/23 	sì	
35	<ul style="list-style-type: none"> • Docenza a contratto sulle tematiche “High dimensional regression and variable selection” e “Costruzione di interfaccia web per l’analisi statistics (R Shiny)” per il progetto <i>Laboratorio di Introduzione alla Data Science</i> relativo alle attività per l’acquisizione delle competenze trasversali nell’ambito del progetto “Uniba4Future”, presso il <i>Dipartimento di Economia e Finanza</i> dell’<i>Università di Bari</i> per l’anno accademico 2022/23 	sì	

36	<ul style="list-style-type: none"> • Certificato attestante lo svolgimento del <i>Corso di Dottorato in “Advanced Data Analysis”</i> della <i>Scuola di Scienze Statistiche</i> presso il <i>Dipartimento di Scienze Statistiche</i> dell’<i>Università degli Studi di Roma “La Sapienza”</i> per per l’anno accademico 2022/23 	sì	
37	<ul style="list-style-type: none"> • Certificato attestante la titolarità del corso in <i>“Acquisizione e Visualizzazione Dati”</i> del <i>Corso di Laurea Triennale in TECNICHE INFORMATICHE PER LA GESTIONE DEI DATI</i> presso il <i>Dipartimento GEPLI</i> dell’<i>Università LUMSA</i> per l’anno accademico 2022/23 	sì	
38	<ul style="list-style-type: none"> • Certificato attestante la titolarità del corso in <i>“Statistica e Analisi dei fenomeni collettivi”</i> del <i>Corso di Laurea Triennale SCIENZE POLITICHE E INTERNAZIONALI</i> presso il <i>Dipartimento GEPLI</i> dell’<i>Università LUMSA</i> per l’anno accademico 2022/23 	sì	
39	<ul style="list-style-type: none"> • Lettera attestante la <i>co-supervisione di tesi di dottorato</i> in <i>“Sviluppo di un modello previsivo dei costi per la manutenzione e gestione dell’edilizia scolastica su edifici scolastici del Comune e della Città metropolitana di Roma”</i> della candidata Ph.D. Maria Luigia Menditto, presso la <i>Scuola di Scienze Statistiche</i> dell’<i>Università degli Studi di Roma “La Sapienza”</i> negli anni accademici 2021/22 e 2022/23. 	sì	

40	<ul style="list-style-type: none"> • Certificato attestante la titolarità del corso in “Statistica e Analisi dei fenomeni collettivi” del <i>Corso di Laurea Triennale SCIENZE POLITICHE E INTERNAZIONALI</i> presso il <i>Dipartimento GEPLI</i> dell’<i>Università LUMSA</i> per l’anno accademico 2023/24 	sì	
41	<ul style="list-style-type: none"> • Certificato attestante la titolarità del corso in “Data Analysis for Business” del <i>Corso di Laurea Magistrale in MANAGEMENT, FINANCE AND DATA ANALYTICS</i> presso il <i>Dipartimento GEPLI</i> dell’<i>Università LUMSA</i> per l’anno accademico 2023/24 	sì	
42	<ul style="list-style-type: none"> • Responsabile del progetto <i>Avvio alla Ricerca “Single Capture Population Size Estimation”</i> finanziato dall’<i>Università degli Studi di Roma “La Sapienza”</i> nell’anno 2018 	sì	
43	<ul style="list-style-type: none"> • Collaboratore/proponente del progetto <i>Avvio alla Ricerca “Evolution of Fish Communities in the Mediterranean Sea”</i> finanziato dall’<i>Università degli Studi di Roma “La Sapienza”</i> nell’anno 2019 	sì	

44	<ul style="list-style-type: none"> • Titolare borsa di studio Fulbright su progetto <i>Building on recent statistical methods for large data: NNGP and its extensions</i> presso <i>Department of Biostatistics</i> di <i>UCLA</i>, finanziato dal <i>Fulbright Scholarship Program</i> del <i>J. William Fulbright Foreign Scholarship Board</i> per l'anno 2019-20 	sì	
45	<ul style="list-style-type: none"> • Collaboratore del progetto "<i>European COVID-19 Forecast Hub</i>", supportato dall'<i>European Centre for Disease Prevention and Control</i> negli anni 2020, 2021, 2022 	sì	
46	<ul style="list-style-type: none"> • Collaboratore/proponente del progetto <i>Piccolo di Ateneo "Joint Cetacean Database and Mapping"</i> finanziato dall'<i>Università degli Studi di Roma "La Sapienza"</i> per gli anni 2021-23 	sì	
47	<ul style="list-style-type: none"> • Collaboratore del progetto "<i>Statistical Modelling and Inference to Govern the Epidemic (SMIGE)</i>" finanziato dal <i>FISR 2020</i> per l'anno 2021 	sì	

48	<ul style="list-style-type: none"> • Responsabile del progetto individuale “<i>Joint Cetacean Database and Mapping – Moving forward</i>” finanziato dal <i>Consiglio di Ateneo per la Ricerca e l’Internazionalizzazione dell’Università LUMSA</i> per l’anno 2022 	sì	
49	<ul style="list-style-type: none"> • Collaboratore/proponente del progetto collettivo “<i>Innovative measurement error models for Capture-Recapture experiments</i>” finanziato dal <i>Consiglio di Ateneo per la Ricerca e l’Internazionalizzazione dell’Università LUMSA</i> per l’anno 2023 	sì	
50	<ul style="list-style-type: none"> • Collaboratore/proponente del progetto collettivo “<i>Statistical analysis on the spatio-temporal dynamics of urban road accidents: a focus on Rome and other Italian cities</i>” finanziato dal <i>Consiglio di Ateneo per la Ricerca e l’Internazionalizzazione dell’Università LUMSA</i> per l’anno 2024 	sì	
51	<ul style="list-style-type: none"> • Vincitore contratto rtd-A co-finanziato dal Ministero dell’Università e Ricerca (MUR) su Progetto PNRR-PON “Ricerca e Innovazione” 2014-2020 sulla tematica “<i>Metodi innovativi per l’analisi di dati spaziali e spatio-temporali con applicazioni in ambito ambientale ed epidemiologico</i>” presso Dipartimento GELPI dell’Università LUMSA per gli anni 2022-2024 	no	Titolo già valutato sopra.

52	<ul style="list-style-type: none"> • Membro eletto del comitato direttivo (board) di <i>Young SIS</i> (<i>gruppo giovani della Società Italiana di Statistica</i>) per gli anni 2022 e 2023 	Sì	
53	<ul style="list-style-type: none"> • Coordinatore nazionale di <i>Young SIS</i> (<i>gruppo giovani della Società Italiana di Statistica</i>) per l'anno 2023 	Sì	
54	<ul style="list-style-type: none"> • Membro del comitato direttivo (board) di <i>YoungStatS</i> (<i>blog scientifico di Young-Statistician-Europe, supportato da IMS e FenSTATS</i>) per gli anni 2023 e 2024 	Sì	
55	<ul style="list-style-type: none"> • Decreto di nomina a <i>Coordinatore Erasmus</i> per il corso in <i>Scienze Politiche e Internazionali (L36)</i> presso il <i>Dipartimento GEPLI</i> dell'<i>Università LUMSA</i> negli anni 2022 e 2023 	sì	

56	<ul style="list-style-type: none"> • Decreto di nomina a <i>Membro del “Gruppo di Ricerca Dipartimentale”</i> per il corso il <i>Dipartimento GEPLI dell’Università LUMSA</i> negli anni 2022, 2023 e 2024 (segretario dal 2023) 	sì	
57	<ul style="list-style-type: none"> • Decreto di nomina a <i>Rappresentante Docente della “Commissione Paritetica Docenti-Studenti”</i> per il corso in <i>Tecniche Informatiche per la Gestione dei Dati (L31)</i> presso il <i>Dipartimento GEPLI dell’Università LUMSA</i> negli anni 2023 e 2024 	sì	
58	<ul style="list-style-type: none"> • Decreto di nomina a <i>Segretario del “Gruppo di Gestione e Autovalutazione della Qualità” (GGAQ)</i> per il corso in <i>Scienze Politiche e Internazionali (L36)</i> presso il <i>Dipartimento GEPLI dell’Università LUMSA</i> nell’anno 2024 	sì	
59	<ul style="list-style-type: none"> • Networking Biostatistics 2018, Università Vita-Salute San Raffaele (Milano), 2018 – <i>Poster “Bayesian Population Size Estimation with a Single Sample”</i> 	sì	

60	<ul style="list-style-type: none"> • 49th Meeting of the Italian Statistical Society, Università di Palermo (Palermo), 2018 – <i>Poster</i> “Bayesian Population Size Estimation with a Single Sample” 	sì	
61	<ul style="list-style-type: none"> • 2018 ISBA World Meeting, University of Edimburgh (Edimburgh), 2018 – <i>Talk (contributed)</i> “Bayesian Population Size Estimation with a Single Sample” 	sì	
62	<ul style="list-style-type: none"> • SIS 2019 – Smart Statistic for Smart Applications, Università Cattolica Sacro Cuore (Milano), 2019 – <i>Talk (contributed)</i> “Hidden Markov Model estimation via Particle Gibbs” 	sì	
63	<ul style="list-style-type: none"> • International Biometric Conference, Conferenza Virtuale (COVID-19), 2020 – <i>Talk (contributed)</i> “An highly scalable framework for modeling massive spatio-temporal actigraph data” 	sì	

64	<ul style="list-style-type: none"> • ASMDA2021 – Advances in latent variable modelling, Conferenza Virtuale (COVID-19), 2021 – <i>Talk (invited)</i> “A non-parametric Hawkes process model for road accidents” 	sì	
65	<ul style="list-style-type: none"> • SIS 2021 – Covid19: the urgent call for a unified statistical and demographic challenge, Conferenza Virtuale (COVID-19), 2021 – <i>Talk (invited)</i> “Statistical communication of Covid-19 epidemic using widely accessible inter-active tools” 	sì	
66	<ul style="list-style-type: none"> • 50th Meeting of the Italian Statistical Society, Conferenza Virtuale (COVID-19), 2021 – <i>Talk (invited)</i> “Population size estimation and classification of <i>Tursiops truncatus</i> at the Tiber River estuary” 	sì	
67	<ul style="list-style-type: none"> • VIII Giornata del Dottorato della Scuola di Scienze Statistiche, Università degli Studi di Roma “La Sapienza” (Roma), 2021 – <i>Talk (invited)</i> “A semi-parametric spatio-temporal Hawkes process model for road accidents” 	sì	

68	<ul style="list-style-type: none"> • 51st Meeting of the Italian Statistical Society, Università di Caserta (Caserta), 2022 – <i>Talk (contributed)</i> “Specification of informative priors for capture-recapture finite mixture model” 	si	
69	<ul style="list-style-type: none"> • StanConnect through Space and Time, Queensland University (Brisbane), 2022 – <i>Talk (invited, online)</i> “A space-time extension of the Poisson auto-regression to model Covid-19 cases at the England local authorities level” 	si	
70	<ul style="list-style-type: none"> • Conference of the European Statistical Stakeholders 2022, Università degli Studi di Roma “La Sapienza” (Roma), 2022 – <i>Poster</i> “2-step Gradient Boosting approach to selectivity bias correction in tax audit: an application to the VAT gap in Italy” 	si	
71	<ul style="list-style-type: none"> • Capture-Recapture applications in health and society, Thammasat University (Bangkok), 2023 – <i>Talk (invited, online)</i> “Finite Mixtures in Capture-recapture Surveys for Modelling Residency Patterns in Marine Wildlife Populations” 	si	

72	<ul style="list-style-type: none"> • Conference of the Italian research group for Environmental Statistics (GRASPA) 2023, Università di Palermo (Palermo), 2023 – <i>Talk (invited)</i> “Stochastic reconstruction of a spatio-temporal Hawkes process with isotropic excitation: an application to road accidents” 	sì	
73	<ul style="list-style-type: none"> • 16th International Conference of the ERCIM WG on Computational and Methodological Statistics (CMStat 2023), HTW Berlin University of Applied Sciences (Berlin), 2023 – <i>Talk (invited)</i> “Finite Mixtures in Capture-recapture Surveys for Modelling Residency Patterns in Marine Wildlife Population” 	sì	
74	<ul style="list-style-type: none"> • 2° Workshop su Supercalcolo @Dipartimento di Scienze Statistiche, Università degli Studi di Roma “La Sapienza” (Roma), 2024 – <i>Talk (invited)</i> “Leveraging the multi-core capabilities of a super-computing cluster to train Machine Learning models in R” 	sì	
75	<ul style="list-style-type: none"> • StaTalk 2024, Università di Firenze (Firenze), 2024 – <i>Poster</i> “A novel Bayesian Spatio-Temporal model for the disease infection rate of COVID-19 cases in England” 	sì	

76	<ul style="list-style-type: none"> • 52nd meeting of the Italian Statistical Society, Università di Bari (Bari), 2024 – <i>Talk (contributed)</i> “Efficient Bayesian estimation of a Poisson auto-regressive model with Leroux random effects” 	sì	
77	<ul style="list-style-type: none"> • BAYSM 2025 – Bayesian Young Statisticians, Università di Venezia (Venezia), 2024 – <i>Poster</i> “A novel Bayesian Spatio-Temporal model for the disease infection rate of COVID-19 cases in England” 	sì	
78	<ul style="list-style-type: none"> • 2024 ISBA World Meeting, Università di Venezia (Venezia), 2024 - <i>Poster</i> “Efficient Bayesian estimation of a Poisson auto-regressive model with Leroux random effects” 	sì	
79	<ul style="list-style-type: none"> • METMA XI - 11th International Conference on Spatio-Temporal Modelling, University of Lancaster (Lancaster), 2024 – <i>Talk (contributed)</i> “A novel Bayesian Spatio-Temporal model for the disease infection rate of COVID-19 cases in England” 	sì	

80	<ul style="list-style-type: none"> • 52nd Meeting of the Italian Statistical Society, Università Politecnica delle Marche (Ancona), 2023 – <i>Organizzazione di Sessione</i> “Spatial and Spatio-temporal Modeling: Theory and Applications” 	sì	
81	<ul style="list-style-type: none"> • Stats Under the Stars 2023 (SUS 6), Università Politecnica delle Marche (Ancona), 2023 – <i>Organizzazione dell’evento</i> 	sì	
82	<ul style="list-style-type: none"> • StaTalk 2024, Università degli Studi di Roma “La Sapienza” (Roma), 2023 – <i>Comitato scientifico ed organizzatore</i> 	sì	
83	<ul style="list-style-type: none"> • European COVID-19 Forecast Hub weekly meeting, ECDC, seminario virtuale, 2021 “The generalized Richards model and its spatial extension for short to medium forecasting of COVID19 incidence indicators” 	sì	

84	<ul style="list-style-type: none"> • Statistical Learning Seminars 2022, University of Dublin (Dublin), seminario virtuale, 2022 “Spatio-temporal modeling of COVID-19 incident cases using the Richards’ curve” 	sì	
85	<ul style="list-style-type: none"> • Caffè della Ricerca 2023, Università LUMSA (Roma), 2023 “Analisi e comunicazione dei dati epidemiologici durante la pandemia da COVID-19” 	sì	
86	<ul style="list-style-type: none"> • Statistics Seminars 2024, Università di Padova (Padova), 2024 “Semi-parametric estimation of spatio-temporal Hawkes processes for modelling car accidents” 	sì	
87	<ul style="list-style-type: none"> • Premio per il Miglior Progetto a Stats Under The Stars 3, Società Italiana di Statistica 	sì	

88	<ul style="list-style-type: none"> • Premio per la <i>Miglior Previsione Oggettiva</i> a <i>Stats Under The Stars 4</i>, Società Italiana di Statistica 	sì	
89	<ul style="list-style-type: none"> • Laureato Eccellente Sapienza per l'anno 2017, <i>Fondazione Roma Sapienza</i> 	no	Non è un premio per attività di ricerca
90	<ul style="list-style-type: none"> • Menzione d'onore per il <i>Mitchell Prize 2023</i> (ISBA) per il contributo scientifico "<i>Pierfrancesco Alaimo Di Loro, Marco Mingione, Jonah Lipsitt, Christina M. Batteate, Michael Jerrett, and Sudipto Banerjee. Bayesian hierarchical modeling and analysis for actigraph data from wearable devices. The Annals of Applied Statistics, 17(4):2865 – 2886, 2023</i> Da comunicare in occasione del <i>2024 ISBA World Meeting</i> 	sì	
91	<ul style="list-style-type: none"> • Data Analyst per <i>WSense – Integrated Cableless Solutions, Roma (Italia)</i>, per "<i>Analisi di dati provenienti da accelerometri ad alta frequenza</i>". Anno 2021 	sì	

92	<ul style="list-style-type: none"> • Consulenza Statistica Internazionale presso il “<i>Indonesian Directorate General of Taxes</i>”, Jakarta (Indonesia), per progetto di cooperazione internazionale sulla “<i>Metodi bottom-up per la quantificazione dell'evasione fiscale</i>” coordinato da <i>Expertise France</i>. Anno 2023 	sì	
93	<ul style="list-style-type: none"> • Data Analyst per <i>Arakne</i>, Roma (Italia), per collaborazione su progetto PNRR-PON “<i>Metodi innovativi per l'analisi di dati spaziali e spazio-temporali con applicazioni in ambito ambientale ed epidemiologico</i>”. Anni 2022, 2023, 2024. 	sì	
94	<ul style="list-style-type: none"> • Certificato di Lingua Francese, livello B1, conseguito nel 2016 	no	Le lingue straniere non sono oggetto di valutazione
95	<ul style="list-style-type: none"> • Certificato TOEFL, punteggio 108 (C1), conseguito nel 2019 	no	Le lingue straniere non sono oggetto di valutazione

96	<ul style="list-style-type: none"> • Certificato SAS Enterprise Miner, conseguito nel 2016 	no	Non è un titolo scientifico
97	<ul style="list-style-type: none"> • Contributor per lo sviluppo ed il mantenimento del pacchetto R “<i>overlapping</i>” sul CRAN 	No	Non è un titolo scientifico

Prog.	Pubblicazione	Valutabile/ non valutabile	Motivazione dell’eventuale non valutabilità
1	Marco Mingione, Pierfrancesco Alaimo Di Loro, and Antonello Maruotti. A useful parametric specification to model epidemiological data: revival of the Richards’ curve. <i>Statistical Methods in Medical Research</i> , 2024. In Press. Fascia A, IF: 2.3	Si	

2	<p>Pierfrancesco Alaimo Di Loro, Marco Mingione, and Paolo Fantozzi. Semi-parametric Spatio-Temporal Hawkes Process for Modelling Road Accidents in Rome. <i>Journal of Agricultural, Biological and Environmental Statistics</i>, 2024. doi: https://doi.org/10.1007/s13253-024-00615-z. Fascia A, IF: 1.4</p>	Si	
3	<p>Gianmarco Caruso, Pierfrancesco Alaimo Di Loro, Marco Mingione, Luca Tardella, Daniela Silvia Pace, and Giovanna Jona Lasinio. Finite mixtures in capture–recapture surveys for modelling residency patterns in marine wildlife populations. <i>Biometrical Journal</i>, 66(1):2200350, 2024. doi: https://doi.org/10.1002/bimj.202200350. Fascia A, IF: 1.7</p>	Si	
4	<p>Pierfrancesco Alaimo Di Loro, Marco Mingione, Jonah Lipsitt, Christina M. Batteate, Michael Jerrett, and Sudipto Banerjee. Bayesian hierarchical modeling and analysis for actigraph data from wearable devices. <i>The Annals of Applied Statistics</i>, 17(4):2865 – 2886, 2023. doi: https://doi.org/10.1214/23-AOAS1742. Fascia A, IF: 1.8</p>	Si	

5	<p>Antonello Maruotti and Pierfrancesco Alaimo Di Loro. CO2 emissions and growth: A bivariate bidimensional mean-variance random effects model. <i>Environmetrics</i>, page e2793, 2023. doi: https://doi.org/10.1002/env.2793. Fascia A, IF: 1.7</p>	Si	
6	<p>Giovanna Jona Lasinio, Fabio Divino, Gianfranco Lovison, Marco Mingione, Pierfrancesco Alaimo Di Loro, Alessio Farcomeni, and Antonello Maruotti. Two years of COVID-19 pandemic: The Italian experience of Statgroup-19. <i>Environmetrics</i>, page e2768, 2022. doi: https://doi.org/10.1002/env.2768. Fascia A, IF: 1.7</p>	Si	
7	<p>Pierfrancesco Alaimo Di Loro, Daria Scacciarelli, and Giovanna Tagliaferri. 2-step Gradient Boosting approach to selectivity bias correction in tax audit: an application to the VAT gap in Italy. <i>Statistical Methods & Applications</i>, 32:237–270, 2023. doi: https://doi.org/10.1007/s10260-022-00643-4. Fascia A, IF: 1</p>	Si	

8	<p>Marco Mingione, Pierfrancesco Alaimo Di Loro, Alessio Farcomeni, Fabio Divino, Gianfranco Lovison, Antonello Maruotti, and Giovanna Jona Lasinio. Spatio-temporal modelling of COVID-19 incident cases using Richards' curve: An application to the Italian regions. <i>Spatial Statistics</i>, 49:100544, 2022. doi: https://doi.org/10.1016/j.spasta.2021.100544. Fascia A, IF: 2.3</p>	Si	
9	<p>Pierfrancesco Alaimo Di Loro, Fabio Divino, Alessio Farcomeni, Giovanna Jona Lasinio, Gianfranco Lovison, Antonello Maruotti, and Marco Mingione. Nowcasting COVID-19 incidence indicators during the Italian first outbreak. <i>Statistics in Medicine</i>, 40(16):3843–3864, 2021. doi: https://doi.org/10.1016/j.spasta.2021.100544. Fascia A, IF: 2.497 (2021)</p>	Si	
10	<p>Kieran Kalair, Colm Connaughton, and Pierfrancesco Alaimo Di Loro. A non-parametric Hawkes process model of primary and secondary accidents on a UK smart motorway. <i>Journal of the Royal Statistical Society: Series C (Applied Statistics)</i>, 70(1):80–97, 2021. doi: https://doi.org/10.1111/rssc.12450. Fascia A, IF: 1.6</p>	Si	

11	Daniela Silvia Pace, Chiara Di Marco, Giancarlo Giacomini, Sara Ferri, Margherita Silvestri, Elena Papale, Edoardo Casoli, Daniele Ventura, Marco Mingione, Pierfrancesco Alaimo Di Loro, Giovanna Jona Lasinio, and Giandomenico Ardizzone. Capitoline Dolphins: Residency Patterns and Abundance Estimate of Tursiops truncatus at the Tiber River Estuary (Mediterranean Sea). <i>Biology</i> , 10(4), 2021 doi: https://doi.org/10.3390/biology10040275 . IF: 4.2	Sì	
12	Laura Papetti, Pierfrancesco Alaimo Di Loro, Samuela Tarantino, Licia Grazi, Vincenzo Guidetti, Pasquale Parisi, Vincenzo Raieli, Vittorio Scirucchio, Cristiano Termine, Irene Toldo, Elisabetta Tozzi, Paola Verdecchia, Marco Carotenuto, Matteo Battisti, Angela Celi, Daniela D'Agnano, Noemi Faedda, Michela An Ferilli, Giovanni Grillo, ... Massimiliano Valeriani. I stay at home with headache. A survey to investigate how the lockdown for COVID-19 impacted on headache in Italian children. <i>Cephalalgia</i> , 40(13):1459–1473, 2020 doi: https://doi.org/10.1177/0333102420965139 IF: 4.9	Sì	

Candidato: MARCO FORTI

Prog.	Titolo	Valutabile/ non valutabile	Motivazione dell'eventuale non valutabilità
1	Attestato PhD	sì	
2	BGSE: Bayesian Time Series Methods: Advanced	sì	
3	EIEF: Topics in VAR modeling	sì	
4	EIEF: Latent variable models	sì	
5	Scuola Matematica Internazionale: Mathematical statistics	sì	
6	ISS: La valutazione degli esiti nella pratica clinica corrente	sì	

7	AGENAS: Lettera di encomio	sì	
---	----------------------------	----	--

Prog.	Pubblicazione	Valutabile/ non valutabile	Motivazione dell'eventuale non valutabilità
1	Barile B.; Forti, M.; Castaldo, A.; Marrocco, A. 2024, "Causal impact of economic subsidies on firm bankruptcy using machine learning uplift modelling" Scientific reports, https://doi.org/10.1038/s41598-024-60348-4	Sì	
2	Antonelli, M. A.; Castaldo, A.; Forti, M.; Marrocco, A.; Salustri, A. 2024. "An alternative approach to understanding occupational safety and health (OSH): an empirical insurance cost perspective in Italy", Applied economics letter, ISSN 1350-4851. - (2024), pp. 1-8. DOI: https://doi.org/10.1080/13504851.2024.2308564	Sì	
3	Castaldo, A., Germani A. R., Forti, M., Salustri, A., Marrocco, A. 2023. "Drivers and frictions of workplace accidents: an empirical investigation of cross-country European heterogeneity" Applied economics - ISSN 0003-6846, pp. 1-16. [DOI: 10.1080/00036846.2023.2203458]	Sì	
4	Ricci L.; Tombini M.; Savastano E.; Pulitano P.; Piccioli M.; Forti, M.; Narducci F.; Sancetta B.; Mecarelli O.; Ciccozzi M.; Di Lazzaro V.; Assenza G.. 2024 "Quantitative EEG analysis of Brivaracetam in drug-resistant epilepsy: A pharmaco-EEG study", Clinical Neurophysiology, DOI:10.1016/j.clinph.2024.04.023	Sì	
5	Forti, M.; Castaldo, A.; Marrocco, A. 2023. "Modelli a mistura finita per la valutazione delle politiche pubbliche: studio sui Bandi ISI-INAIL", Capitolo in "È possibile incentivare la sicurezza sui luoghi di lavoro? Evidenze e approcci sulla valutazione di efficacia", ed. G. Giappichelli, ISBN 9791221105001. - (2023), pp. 173-184	sì	

6	Forti M.. 2022. "Dynamic Factor Models: improvements and applications". PhD Thesis: http://hdl.handle.net/11573/1613357 .	Sì	Si precisa che la commissione delibera di equiparare la tesi di dottorato ad una monografia scientifica
7	Cerza F., Cicala S. D., Bernardini F., Forti, M., Guglielmi E., Fortino A., Mantoan D., Baglio G.. 2022. "Relationship between hospital volumes and health outcomes: epidemiological evidence supporting the revision process of the Ministry of Health Decree no. 70 of 2 April 2015, <i>Recenti Progressi in Medicina</i> - 2022;113(2):114-122, DOI 10.1701/3748.37315	sì	
8	Barili F., D'Errigo P., Rosato S., Biancari F., Forti M., Pagano E., Baglio G., Badoni G., Parolari A., Seccareccia F. 2021. "Impact of gender on 10-Year outcomes after coronary artery bypass grafting, <i>Interactive CardioVascular and Thoracic Surgery – EURHEARTJ-D-20-05281</i> , doi:10.1093/icvts/ivab125	sì	
9	Barili F., D'Errigo P., Rosato S., Biancari F., Forti M., Pagano E., Baglio G., Badoni G., Parolari A., Seccareccia F. 2022. "Ten-year outcomes after off-pump and on-pump coronary artery bypass grafting: an inverse probability of treatment weighting comparative study" - <i>Journal of cardiovascular medicine</i> (DOI: 10.2459/jcm.0000000000001323, PMID: 35645027).	Sì	
10	Forti, M.; Castaldo, A.; Marrocco, A. 2023. "Valutazione d'impatto della politica ISI-INAIL sulla sopravvivenza delle imprese", Capitolo in "È possibile incentivare la sicurezza sui luoghi di lavoro? Evidenze e approcci sulla valutazione di efficacia", ed. G. Giappichelli, ISBN 979-12-211-0500-1. - (2023), pp. 185-209	sì	

11	Castaldo, A.; Germani, A. R.; Forti, M.; Salustri, A., Marrocco, A. 2023. "Le determinanti degli infortuni sul lavoro: un'analisi sull'eterogeneità a livello europeo" Chapter inside the volume: "È possibile incentivare la sicurezza sui luoghi di lavoro? Concezione, contesto e implementazione dei Bandi ISI Inail" - ISBN 9791221101294, pp. 177-196 - G. Giappichelli Editore s.r.l.	sì	
12	Basigliani A., Cerza F, Cicala S. D., Cuomo M., Forti M., Giordani B., Mencancini C., Sferrazza A., D'Errigo P., Donati S., Francisci S., Manno V., Maraschini A., Pierannunzio D., Rosato S., Seccareccia F. 2020. "Indicatori PNE: ieri, oggi e domani" – MONITOR - ISSN:2282-5975 vol. 1/2020	sì	

Candidata: VINCENZINA VITALE

Prog.	Titolo	Valutabile/ non valutabile	Motivazione dell'eventuale non valutabilità
1	Laurea in SCIENZE STATISTICHE ED ECONOMICHE conseguita il 18/01/2005 con votazione 110/110 e Lode presso l'UNIVERSITA' DELLA CALABRIA (SI ALLEGA ATTO DI NOTORIETA');	no	Il titolo di studio minimo valutabile è il dottorato di ricerca

2	<p>Dottorato di Ricerca in "Metodi Statistici per l'Economia e l'Impresa" (Scuola Dottorale in Economia e Metodi Quantitativi) XXV ciclo, rilasciato dall'Università degli Studi di Roma Tre, Facoltà di Economia. Tesi di Dottorato dal titolo "Modelli grafici gerarchici e Item Response Theory: un'applicazione ai dati PISA 2006" discussa in data 25/06/2013. Supervisor: proff Daniela Marella e Paola Vicard (SI ALLEGA ATTO DI NOTORIETA');</p>	sì	
3	<p>Ricercatore a tempo determinato L.240/10 tipo A per il settore Concorsuale 13/D1 - STATISTICA, Settore Scientifico Disciplinare: SECS-S/01 - Statistica presso il Dipartimento di Scienze sociali ed economiche, Università degli Studi di ROMA La Sapienza, dal 05/07/2021 al 04/07/2024 (SI ALLEGA ATTO DI NOTORIETA');</p>	sì	
4	<p>Abilitazione Scientifica Nazionale alle funzioni di professore universitario di Seconda Fascia nel Settore Concorsuale 13/D1 – STATISTICA valida fino allo 02/10/2033 (SI ALLEGA ATTO DI NOTORIETA');</p>	sì	
5	<p>Assegnista di Ricerca (settore scientifico disciplinare SECS/S01) presso il Dipartimento di Scienze Sociali ed Economiche, Sapienza Università di Roma. Responsabile scientifico Prof. Pierpaolo D'Urso, nel periodo 01/02/2019-29/03/2021 (SI ALLEGA ATTO DI NOTORIETA');</p>	sì	

6	<p>Assegnista di ricerca nell'ambito del programma dal titolo: "Reti Bayesiane come supporto alle decisioni nei mercati dell'energia" presso l'Università degli Studi di Roma Tre – Dipartimento di Economia. Finanziatore progetto: Enel S.p.A per il primo anno. Responsabile del programma: Prof.ssa Paola Vicard nei periodi 01/12/2015-26/01/2017 (il periodo include congedo maternità fino al 26/01/2016), 01/02/2017-31/01/2018 e 01/02/2018-31/01/2019 (SI ALLEGA ATTO DI NOTORIETA');</p>	sì	
7	<p>Cultore della materia per gli a.a. 2019/2020 e 2020/2021 (fino alla data del 5/07/2021, giorno della presa di servizio in qualità di RTDA) per l'insegnamento "Statistica multivariata" SSD SECS S-01 - CFU - Docente del corso: Prof. Pierpaolo D'Urso. Il corso è inserito nel percorso formativo della Laurea magistrale in Analisi Economica delle istituzioni Internazionali-LM56" presso il Dipartimento di Scienze Sociali ed Economiche, Sapienza Università di Roma (SI ALLEGA ATTO DI NOTORIETA');</p>	sì	
8	<p>Cultore della materia per l'a.a. 2014/2015 per l'insegnamento di "Statistica" per i corsi di laurea in "Economia e Management" ed "Economia, Organizzazioni e Territorio", presso l'Università di Roma Tor Vergata. Docente titolare del corso: Prof.ssa Isabella Carbonaro, nel periodo 01/09/2014- 31/12/2015 (SI ALLEGA ATTO DI AUTOCERTIFICAZIONE);</p>	sì	
9	<p>Docente corso di "Statistica – canale F" (SECS-S/01 – 8 CFU), Corso di Laurea in "Economia and Management" presso l'università LUISS Guido Carli, Roma per a.a. 2023/2024 (SI ALLEGA ATTO DI NOTORIETA');</p>	sì	

10	<p>Docente corso di “Statistica e Data Science per l’Analisi della Sostenibilità” (SECS-S/01 – 6 CFU). Corso di Laurea in “Sociologia per la sostenibilità e analisi dei processi globali” (LM-88). Dipartimento di Scienze Sociali ed Economiche, Università di Roma La Sapienza per a.a. 2023/2024 (SI ALLEGA ATTO DI AUTOCERTIFICAZIONE);</p>	sì	
11	<p>Docente corso di “Metodi e Modelli Statistici per l’Economia e le Politiche Pubbliche – Modelli Statistici per l’Economia” (SECS-S/01 – 6 CFU). Corso di Laurea in “Economia e Politiche per la Sostenibilità Globale” (L56). Dipartimento di Scienze Sociali ed Economiche, Università di Roma La Sapienza per gli a.a. 2022/2023 e 2023/2024 (SI ALLEGA ATTO DI AUTOCERTIFICAZIONE);</p>	sì	
12	<p>Docente corso di “Metodi Statistici per l’Economia” (SECS-S/01 –S/03 – 9 CFU). Corso di Laurea in “Analisi Economica delle Istituzioni Internazionali” (L56). Dipartimento di Scienze Sociali ed Economiche, Università di Roma La Sapienza per gli a.a. 2021/2022 e 2022/2023 (SI ALLEGA ATTO DI AUTOCERTIFICAZIONE);</p>	sì	
13	<p>Docente del corso di “Statistical Modelling for Social Sciences”, Scuola di Dottorato in “Statistics and Social Data Sciences”. Dipartimento di Scienze Sociali ed Economiche, Università di Roma La Sapienza negli a.a. 2021/2022 (18 ore) - 2022/2023 (18 ore) e 2023/2024 (12 ore) (SI ALLEGA ATTO DI NOTORIETA’);</p>	sì	

14	Docente (20 ore) del corso di "Statistics - Preliminary Course" nell'ambito del programma "RoME master in Economics" presso l'Istituto Einaudi per l'Economia e la Finanza (EIEF), nell'a.a. 2018/2019, 2019/2020, 2020/2021 (SI ALLEGA ATTO DI NOTORIETA');	sì	
15	Docente del secondo modulo del Corso "Modelli grafici e reti Bayesiane: teoria generale e applicazioni ai dati della statistica ufficiale" (8 ore), Dottorato di Ricerca "Scuola di Scienze Statistiche", Dipartimento di Scienze Statistiche, Università di Roma La Sapienza. Ottobre 2019 (SI ALLEGA ATTO DI NOTORIETA');	sì	
16	Docente del "Corso introduttivo all'utilizzo del software R", Scuola Dottorale in Metodi Quantitativi, Facoltà Di Economia, Università di Roma Tre. Febbraio 2014 (14 ore), Dicembre 2014 (14 ore) (SI ALLEGA ATTO DI NOTORIETA').	Si	
17	Esercitatore e assistente alla didattica per il corso di Statistica, canale M-Z, CLEM, Dipartimento di Studi di Impresa Governo Filosofia, Università di Roma Tor Vergata, a.a. 2014-2015. Docente Prof I. Carbonaro (SI ALLEGA ATTO DI NOTORIETA');	sì	

18	Supporto alla didattica per il corso di "Statistical methods in Economics" – Prof.ssa C. Conigliani , Università degli Studi di Roma Tre – Facoltà di Economia, Ottobre 2017 – Settembre 2018 (20 ore) (SI ALLEGA ATTO DI NOTORIETA');	sì	
19	Supporto alla didattica per il corso di "Quality Management "– Docente: Prof.ssa P. Vicard Università degli Studi di Roma Tre – Facoltà di Economia, a.a. 2017/2018 (20 ore) 2018/2019 (40 ore) (SI ALLEGA ATTO DI NOTORIETA' PER L'A.A. 2017/2018 E ATTO DI AUTOCERTIFICAZIONE PER L'ANNO 2018/2019);	sì	
20	Supporto alla didattica per il corso di "Statistica Applicata"– Docente: Prof.ssa J. Mortera, Università degli Studi di Roma Tre – Facoltà di Economia, a.a. 2016/2017 e 2017/2018 (20 ore) (SI ALLEGA ATTO DI NOTORIETA');	sì	
21	Supporto alla didattica relativa al corso di "Management della qualità (e controllo statistico della qualità) "– Docente: Prof.ssa P. Vicard Università degli Studi di Roma Tre – Facoltà di Economia, a.a. 2015/2016 (20 ore) e 2016/2017 (20 ore) (SI ALLEGA ATTO DI NOTORIETA' PER a.a. 2015/2016 e ATTO DI AUTOCERTIFICAZIONE PER a.a. 2016/2017);	sì	

22	Supporto alla didattica relativo al Laboratorio di R per il corso “Metodi statistici applicati all’economia” – Prof.ssa C. Conigliani Università degli Studi di Roma Tre – Facoltà di Economia Ottobre 2016 – Settembre 2017 (20 ore) (SI ALLEGA ATTO DI AUTOCERTIFICAZIONE);	Sì	
23	Supporto alla didattica (in qualità di esercitatore) per il corso di Statistica II canale- – Prof.ssa C. Conigliani -Facoltà di Economia – Università di Roma Tre. a.a. 2013/2014; 2014/2015 e 2015/2016 (20 ore) (SI ALLEGA ATTO DI NOTORIETA’ PER GLI A.A. 2013/2014; 2014/2015 E ATTO DI AUTOCERTIFICAZIONE PER 2015/2016);	sì	
24	Tutorato per i corsi di “Statistica” e “Statistica Applicata alle Decisioni Aziendali” – Proff J. Mortera e P. Vicard- Facoltà di Economia - Università Di Roma Tre, a.a. 2010/2011 e 2011/2012 (SI ALLEGA ATTO DI AUTOCERTIFICAZIONE);	sì	
25	Esercitatore per il corso di “Statistica” (Prof. S. Ingrassia) e per il corso di “Probabilità ed Inferenza Statistica I e II” (Prof. S. Ingrassia) Università della Calabria – Facoltà di Economia - Ottobre 2005 – Gennaio 2006 (SI ALLEGA ATTO DI AUTOCERTIFICAZIONE);	sì	

26	Esercitatore per il corso "Statistica e Calcolo delle Probabilità" (Docente: Prof. S. Ingrassia) presso Università della Calabria – Facoltà di Economia - periodo di riferimento 2 Maggio 2005 – 30 Giugno 2005 (SI ALLEGA ATTO DI AUTOCERTIFICAZIONE).	Sì	
27	Collaboratore coordinato e continuativo, presso INVALSI, per il periodo luglio-dicembre 2014, attività di ricerca quantitativa nell'ambito del Progetto "Sistema Informativo Integrato" relativamente a: 1. Analisi statistiche multivariate su dati educazionali; 2. Analisi di Rasch e IRT sugli esiti delle prove standardizzate sugli apprendimenti; 3. Analisi longitudinali su dati educazionali; 4. Ancoraggio di prove. Responsabile del Progetto: Dott.ssa P. Falzetti (SI ALLEGA ATTO DI NOTORIETA');	sì	
28	Tutor a chiamata per supporto elaborazione del IV Rapporto di Ricerca sul Management Consulting in Italia promosso da Assoconsult, in collaborazione con l'Università degli Studi Di Roma Tor Vergata nel periodo 01/03/2014-15/05/2014 (SI ALLEGA ATTO DI NOTORIETA');	sì	
29	Statistico Junior per analisi dei dati provvisori regionali (Lazio) relativi al 6° Censimento Generale dell'Agricoltura – Lazio Service Spa (Regione Lazio) nel periodo 01/01/2011- 31/12/2011 (SI ALLEGA ATTO DI NOTORIETA');	sì	

30	Borsista per il progetto dal titolo "autovalutazione dei processi formativi e posizionamento in ambito regionale e nazionale" per la facoltà di Economia – Università Di Roma Tre nel periodo 09/07/2013 - 30/09/2013 (SI ALLEGA ATTO DI NOTORIETA').	Sì	
31	Partecipazione al corso "Causality and Policy Evaluation" tenuto dal Prof. Guido Imbens (Stanford University) nei giorni 6-7 maggio 2019, presso l'università LUISS Guido Carli (SI ALLEGA ATTO DI NOTORIETA');	sì	
32	Partecipazione alla scuola SiS "Teoria e pratica dei modelli ad effetti casuali per dati multilivello e longitudinali" presso l'Università degli studi di Firenze nei giorni 10 – 14 ottobre 2011 (SI ALLEGA ATTO DI NOTORIETA');	sì	
33	Partecipazione alla scuola SiS avente come oggetto i "Metodi multivariati robusti per l'analisi di dati economici" presso l'Università degli studi di Parma nei giorni 20 – 24 settembre 2010 (SI ALLEGA ATTO DI NOTORIETA');	sì	

34	Partecipazione al corso dal titolo "Monte Carlo Statistical Methods" tenuto dal Prof. G. Casella presso l'Università degli studi di Padova – Facoltà di Scienze Statistiche nei giorni 16 – 18 giugno 2010 (SI ALLEGA ATTO DI NOTORIETA').	Si	
35	Membro con riferimento ai seguenti progetti di ricerca (DI CUI SI ALLEGA ATTO DI AUTOCERTIFICAZIONE): Anno 2023 – “New clustering models and methods for asymmetric relationship data”. P.I. Prof.ssa Laura Bocci - Dipartimento di Scienze Sociali ed Economiche, Università di Roma Sapienza; PRIN 2022– “Networks: decomposition, clustering and community detection”. Coordinatore del Progetto: Prof. Stefano Benati - Responsabile dell'Unità di Ricerca: Prof. Roy Cerqueti; Anno 2020 – “Analysis of rankings and preference data: new methods and applications”. P.I. Prof. Roy Cerqueti, Dipartimento di Scienze Sociali ed Economiche, Università di Roma Sapienza; Anno 2019–“Cross-Sectional and Longitudinal multivariate analysis of Spatio-temporal wellbeing indicators”. P.I. Prof.ssa Silvia Poletti, Dipartimento di Scienze Sociali ed Economiche, Università di Roma Sapienza	Si	
36	Principal investigator del progetti di ricerca d’ateneo, per l’anno 2022 dal titolo: “The use of proxy variables for multivariate statistical matching by means of Bayesian Networks: a micro-level approach to the construction of a synthetic data source for further multivariate analysis”. Dipartimento di Scienze Sociali ed Economiche, Università di Roma Sapienza (SI ALLEGA ATTO DI AUTOCERTIFICAZIONE).	Si	

37	Associate Editor della rivista "IEEE Transactions on Artificial Intelligence" Associate Editor da gennaio 2023 ad oggi (SI ALLEGA ATTO DI AUTOCERTIFICAZIONE).	Si	
38	Speaker 21-23 giugno 2023 – INVITED SESSION – SIS 2023 – Statistical Learning, Sustainability and Impact Evaluation – Università Politecnica delle Marche	Si	
39	Speaker 20-21 Ottobre 2022 – CESS 2022 - Conference of European Statistics Stakeholders Methodologists, Producers and Users of European Statistics - Sapienza University of Rome	Si	
40	Speaker 12-14 Settembre 2022 – ASA 2022 Scientific conference on Data-Driven Decision Making- Genoa	Si	

41	Speaker 14-15 Luglio 2022 - INVITED SESSION- First International Conference on Sustainability Analysis (ICSA 2022)- Sapienza University of Rome	Si	
42	Speaker (2 papers) 24-25 Maggio 2022 - IV Scientific conference, Department of Social Sciences and Economics, Sapienza University of Rome	Si	
43	Speaker 09 - 11 settembre 2021 - Cladag 2021 – INVITED SESSION	sì	
44	Speaker 12 - 16 luglio 2021 - Virtual ISI 2021 - INVITED SESSION (organized by Spatial Statistics journal)	Si	

45	Speaker 21 - 25 giugno 2021- SiS 2021 University of Pisa	Si	
46	Speaker 16-17 dicembre 2019 - III Scientific Conference, Department of Social Sciences and Economics, Sapienza University of Rome	Si	
47	Speaker 11-13 settembre 2019 - Cladag 2019 - University of Cassino and Southern Lazio	Si	
48	Speaker 18-21 giugno 2019 — INVITED SESSION- Smart Statistics for Smart Applications -Università Cattolica del Sacro Cuore, Milano	Si	

49	Speaker 20-22 giugno 2018 - 49th Scientific meeting of the Italian Statistical Society (SIS) – Palermo	si	
50	Speaker 13-15 settembre 2017- 11th Scientific Meeting of the Classification and Data Analysis Group of the Italian Statistical Society (SIS) – Milano	Si	
51	Speaker 11 dicembre 2016 - 9th International Conference of the ERCIM Working Group on Computational and Methodological Statistics (CMStatistics2016). Seville, Spain.	Si	
52	Speaker 10 Giugno 2016 - "SIS 2016" - 48th Scientific Meeting of the Italian Statistical Society	Si	

53	Speaker 24 - 26 Giugno 2015 - "ITACOSM 2015" - 4th ITALian Conference on Survey Methodology	Si	
54	Speaker 19 Settembre 2013 "CLADAG 2013" - 9th Scientific Meeting of the Classification and Data Analysis Group of the Italian Statistical Society	Si	
55	di essere coautrice dei contributi di seguito elencati, delle seguenti sessioni INVITATE: o D'Urso, P., De Giovanni, L., Federico, L., Vitale, V. (2024) Copula-based fuzzy clustering of count data with Total Variation distance - (SMPS 2024 conference in Salzburg (Austria), 3-6 settembre 2024; o Bocci, L.; D'Urso, P.; Vitale, V. - (2022), INDCLUS for spatial proximity data COMPSTAT 2022, 24st International Conference on Computational Statistics - Bologna, Italy	Si	

Prog.	Pubblicazione	Valutabile/ non valutabile	Motivazione dell'eventuale non valutabilità
--------------	----------------------	---------------------------------------	--

1	<p>1. D'Urso, P., De Giovanni, L., Federico, L. et al. Network and attribute-based clustering of tennis players and tournaments. <i>Comput Stat</i> (2024). https://doi.org/10.1007/s00180-024-01493-2</p>	Sì	
2	<p>2. Vitale, V., D'Urso, P., De Giovanni L., Mattera R.. Entropy-based fuzzy clustering of interval-valued time series. <i>Adv Data Anal Classif</i> (2024). https://doi.org/10.1007/s11634-024-00586-6</p>	Sì	
3	<p>3. P D'Urso, L De Giovanni, L Federico, V Vitale. Fuzzy clustering of spatial interval-valued data. <i>Spatial Statistics</i> 57, 100764 (2023)</p>	Sì	
4	<p>4. D'Urso, P., De Giovanni, L. & Vitale, V. A Bayesian network to analyse basketball players' performances: a multivariate copula-based approach. <i>Ann Oper Res</i> 325, 419–440 (2023). https://doi.org/10.1007/s10479-022-04871-5</p>	Sì	
5	<p>5. D'Urso, P., Vitale, V. A Kemeny Distance-Based Robust Fuzzy Clustering for Preference Data. <i>J Classif</i> 39, 600–647 (2022)</p>	Sì	

6	6. P. D'Urso, L. De Giovanni, V. Vitale, A D-vine copula-based quantile regression model with spatial dependence for COVID-19 infection rate in Italy, Spatial Statistics 47, 100586 (2022)	Sì	
7	7. V. Vitale P. D'Urso, L. De Giovanni - Spatio-Temporal Object-Oriented Bayesian Network modeling of the Covid-19 Italian outbreak data – Spatial Statistics 49, 100529 (2022)	Sì	
8	8. P. D'Urso, L. De Giovanni, V.Vitale - Spatial robust fuzzy clustering of COVID 19 time series based on B-splines – Spatial Statistics 49, 100518 (2022)	Sì	
9	9. P. D'Urso, L. A. Garcia-Escudero, L. De Giovanni, V. Vitale, A. Mayo-Isicar - Robust fuzzy clustering of time series based on B-splines - International Journal of Approximate Reasoning 136, 223-246 (2021)	Sì	
10	10. P. L. Conti, D. Marella, P. Vicard, V. Vitale, Multivariate statistical matching using graphical modeling, International Journal of Approximate Reasoning, Volume 130, 150-169 (2021)	Sì	

11	11. P. D'Urso, V. Vitale. A Robust Hierarchical Clustering for Georeferenced Data. <i>Spatial Statistics</i> , 35, (2020) 100407, https://doi.org/10.1016/j.spasta.2020.100407	Sì	
12	12. P. L. Conti, A. Di Iorio, A. Guandalini, D. Marella, P. Vicard ,V. Vitale. On the estimation of the Lorenz curve under complex sampling designs. <i>Statistical Methods & Applications</i> (2020) 29:1–24 https://doi.org/10.1007/s10260-019-00478-6	Sì	

Sulla base dei titoli, del curriculum vitae e delle pubblicazioni presentate dai candidati, la commissione elabora i seguenti giudizi sui singoli candidati.

CANDIDATO	TITOLI	CURRICULUM	PUBBLICAZIONI
GIAN PIERO AIELLI	Discreto	Buono	Il candidato presenta 4 pubblicazioni non valutabili perché fuori range temporale previsto dal bando.
PIERFRANCESCO ALAIMO DI LORO	Più che buono	Ottimo	Il candidato presenta 12 pubblicazioni di cui 10 in riviste internazionali di fascia A per il SC a bando. Le pubblicazioni sono per lo più di ottima qualità in termini di originalità, congruenza e collocazione editoriale.
MARCO FORTI	Discreto	Discreto	Il candidato presenta 12 pubblicazioni di cui 1 in riviste internazionali di fascia A per il SC a bando. Le pubblicazioni sono per lo più di sufficiente qualità in termini di originalità, congruenza e collocazione editoriale, con alcune punte di buona qualità.

VINCENZINA VITALE	Più che buono	Ottimo	La candidata presenta 12 pubblicazioni tutte su riviste di fascia A per il SC a bando. Le pubblicazioni sono tutte di ottima qualità in termini di originalità, congruenza e collocazione editoriale.
-------------------	---------------	--------	---

Letto, confermato e sottoscritto

Prof.ssa Eugenia Nissi (Presidente)

Prof.ssa Serena Arima

Prof. Roy Cerqueti (Segretario)