



Università degli Studi di Brescia – Dipartimento di Ingegneria Civile, Architettura, Territorio, Ambiente e di Matematica

Procedura di selezione a n. 1 posto di Ricercatore a tempo determinato, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera b) della Legge 240/2010 bandita con D.R. n. 253 del 05.04.2023, pubblicato sulla G.U. n. 28 del 11.04.2023

Settore concorsuale 13/D1, Settore scientifico-disciplinare SECS-S/02 "Statistica per la ricerca sperimentale e tecnologica"

Verbale 3

Alle ore 11:55 del giorno 24/08/2023 si è riunita, con modalità telematica, la Commissione giudicatrice della procedura di selezione, a n. 1 posto di Ricercatore a tempo determinato ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera b), della Legge 240/2010, settore concorsuale 13/D1, Settore scientifico-disciplinare SECS-S/02 "Statistica per la ricerca sperimentale e tecnologica".

Il Presidente dichiara aperta la seduta che è pubblica.

La Commissione decide di procedere alla discussione.

La Commissione accerta l'identità della candidata Dott.ssa Marta Pittavino, che viene riconosciuta mediante idoneo documento di riconoscimento. La candidata illustra alla commissione i titoli e le pubblicazioni presentati a corredo della domanda di partecipazione alla selezione. Contestualmente alla discussione, viene effettuata una discussione in lingua inglese di una pubblicazione per accertare l'adeguata conoscenza della lingua straniera, come previsto nell'art. 10 del bando.

La Commissione accerta l'identità della candidata Dott.ssa Anna Simonetto, che viene riconosciuta mediante idoneo documento di riconoscimento. La candidata illustra alla commissione i titoli e le pubblicazioni presentati a corredo della domanda di partecipazione alla selezione. Contestualmente alla discussione, viene effettuata una discussione in lingua inglese di una pubblicazione per accertare l'adeguata conoscenza della lingua straniera, come previsto nell'art. 10 del bando.

Al termine della discussione, la Commissione, dopo aver congedato i candidati, come previsto dall'art. 10 del bando e sulla base di quanto indicato nel Verbale 1, attribuisce il punteggio ai titoli e a ciascuna delle pubblicazioni presentate dai candidati. Il Prof. Gianni Gilioli, essendo coautore di più della metà delle pubblicazioni presentate dalla candidata Dott.ssa Anna Simonetto, si astiene dalla valutazione delle pubblicazioni in questione (**Allegato 3/A**).

In base alla valutazione dei giudizi espressi, la commissione, ai sensi dell'art. 7, c.3, lett. e) del Regolamento, dichiara il vincitore per ricoprire un posto di Ricercatore a tempo determinato ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera b), della Legge 240/2010, settore concorsuale 13/D1, Settore scientifico-disciplinare SECS-S/02 "Statistica per la ricerca sperimentale e tecnologica", come da graduatoria seguente:

➤ **ANNA SIMONETTO** **punteggio: 84,3/100 - vincitore**

Il verbale della presente riunione, redatto dal segretario, viene inviato telematicamente a tutti gli altri componenti della Commissione; i Commissari dopo aver concordato un testo unificato, delegano con autorizzazione il Prof. Gianni Gilioli, in qualità di Segretario della Commissione, alla firma e alla trasmissione dello stesso, unitamente agli allegati e alla Relazione Riassuntiva, al Responsabile del Procedimento per gli adempimenti conseguenti.

Il Presidente dichiara chiusa la seduta alle ore 16:00 del giorno 24/08/2023.



Università degli Studi di Brescia – Dipartimento di Ingegneria Civile, Architettura, Territorio,
Ambiente e di Matematica

Procedura di selezione a n. 1 posto di Ricercatore a tempo determinato, ai sensi dell'art. 24, comma
3, lettera b) della Legge 240/2010 bandita con D.R. n. 253 del 05.04.2023, pubblicato sulla G.U. n.
28 del 11.04.2023

Settore concorsuale 13/D1, Settore scientifico-disciplinare SECS-S/02 "Statistica per la ricerca
sperimentale e tecnologica"

Letto, approvato e sottoscritto.

Per la Commissione
Il Commissario Prof. Gianni Gilioli



Università degli Studi di Brescia – Dipartimento di Ingegneria Civile, Architettura, Territorio, Ambiente e di Matematica

Procedura di selezione a n. 1 posto di Ricercatore a tempo determinato, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera b) della Legge 240/2010 bandita con D.R. n. 253 del 05.04.2023, pubblicato sulla G.U. n. 28 del 11.04.2023

Settore concorsuale 13/D1, Settore scientifico-disciplinare SECS-S/02 "Statistica per la ricerca sperimentale e tecnologica"

Allegato 3/A Punteggio dei titoli e delle pubblicazioni presentate dai candidati

CANDIDATA MARTA PITTAVINO

ATTRIBUZIONE PUNTEGGIO TITOLI DELLA CANDIDATA: <i>Pittavino Marta</i>	DESCRIZIONE	PUNTEGGIO
a) dottorato di ricerca	2016 - PhD Program in "Epidemiology and Biostatistics", Faculty of Science, Zurich, Switzerland.	10
b) attività didattica a livello universitario	Titolare di 10 insegnamenti in Corsi di Laurea triennali o magistrali. Titolare di 1 insegnamento in un corso di dottorato. Relatore di diversi seminari. Titolare di 15 incarichi di attività di didattica integrativa e di supporto. Relatore di 7 tesi di laurea.	15
c) attività di formazione o ricerca presso qualificati istituti	RTDA-A in SECS-S/01 dal 2023. Senior lectures presso l'Università di Ginevra dal 2019-2023. Senior research associate dal 2017 al 2022. Lecturer presso l'Università di Ginevra nel 2021. Post-doc presso IARC Lyon dal 2016-2017.	2
d) attività in campo clinico	Non pertinente	0
e) realizzazione di attività progettuale, dove prevista	Non pertinente	0
f) organizzazione/partecipazione a gruppi di ricerca	Due progetti nazionali e alcuni progetti dell'Ateneo di appartenenza.	3
g) brevetti	Non pertinente	0
h) relatore a congressi e convegni	Organizzazione di alcuni convegni e partecipazione, in qualità di relatore, a numerosi convegni nazionali e internazionali.	6



i) premi e riconoscimenti per attività di ricerca	Premio per la miglior tesi di laurea in Matematica "Silver Medal" and "Luciana Picco Botta".	1
j) diploma di specializzazione europea, dove prevista	Non pertinente	0
TOTALE PUNTEGGIO TITOLI		37
ATTRIBUZIONE PUNTEGGIO		
PUBBLICAZIONI PRESENTATE		PUNTEGGIO
DA: Marta Pittavino		
Kratzer, G., Lewis, F., Comin, A., Pittavino, M. , Furrer, R.* (2023). Additive Bayesian Network Modeling with the R Package abn. <i>Journal of Statistical Software</i> , 105, 1-41.		3
Gosetto, L.*, Pittavino, M. , Falquet, G., & Ehrler, F. (2023). Personalization of Mobile Apps for Health Behavior Change: Protocol for a Cross-sectional Study. <i>JMIR Research Protocols</i> , 12(1), e38603.		1
Wang, J.*, Kuang, Y., Shen, S., Price, M. J., Lu, J., Sattar, N., He, J., Pittavino, M. , Xia, H., Thomas G.N., Qiu, X.*, Cheng, K.K., Nirantharakumar, K.* (2022). Association of maternal lipid levels with birth weight and cord blood insulin: a Bayesian network analysis. <i>BMJ open</i> , 12(12), e064122.		1,4
Lideikyte Huber, G.*, Pittavino, M. (2022). Who donates and how? New evidence on the tax incentives in the canton of Geneva, Switzerland. <i>Journal of Empirical Legal Studies</i> , 19(3), 758-797.		2,2
Maji, M., Verhamme, A., Rosdahl, J., Garel, T., Blaizot, J., Mauerhofer, V., Pittavino M. , Feser MPV., Chuniaud M., Kimm T., Katz H., Haehnel, M. (2022). Predicting Lyman-continuum emission of galaxies using their physical and Lyman-alpha emission properties. <i>Astronomy & Astrophysics</i> , 663, A66.		2,4
Ochoa, C.*, Pittavino, M. , Babo Martins, S., Alcoba, G., Bolon, I., Ruiz de Castañeda, R., ... & Ray, N. (2021). Estimating and predicting snakebite risk in the Terai region of Nepal through a high-resolution geospatial and One Health approach. <i>Scientific reports</i> , 11(1), 23868.		3
Kratzer, G.*, Furrer, R., Pittavino, M. (2019). Comparison between suitable priors for additive Bayesian networks. In <i>Bayesian Statistics and New Generations: BAYSM 2018</i> , Warwick, UK, July 2-3 Selected Contributions (pp. 95-104). <i>Springer International Publishing</i> .		0,6
Pittavino, M. , Furrer, R. (2018, May). Additive Bayesian networks for an epidemiological analysis of swine diseases. In <i>50th Scientific meeting of the Italian Statistical Society</i> .		0,6
Pittavino, M.* , Dreyfus, A., Heuer, C., Benschop, J., Wilson, P., Collins-Emerson, J., ... & Furrer, R. (2017). Comparison between generalized linear modelling and additive Bayesian network; identification of factors associated with the incidence of antibodies against <i>Leptospira interrogans</i> sv Pomona in meat workers in New Zealand. <i>Acta tropica</i> , 173, 191-199.		2
Hartnack, S.*, Springer, S., Pittavino, M. , Grimm, H. (2016). Attitudes of Austrian veterinarians towards euthanasia in small animal practice: impacts of age and gender on views on euthanasia. <i>BMC veterinary research</i> , 12, 1-14.		2
Pittavino, M. , Ferreri, L., Giacobini, M., Bertolotti, L., Rosati, S., & Venturino, E.* (2014). A CAEV epidemiological model for goat breeding. <i>Applied Mathematics and Computation</i> , 227, 156-163.		1,2



Ajraldi, V., Pittavino, M. , Venturino, E.* (2011). Modeling herd behavior in population systems. <i>Nonlinear Analysis: Real World Applications</i> , 12(4), 2319-2338.	0,9	
TOTALE PUNTEGGIO PUBBLICAZIONI	20,3	
Totale punteggio: 57,3/100		
VALUTAZIONE CONOSCENZA LINGUA STRANIERA Marta Pittavino	Idoneità Sì	Breve giudizio: La candidata dimostra un'ottima conoscenza della lingua inglese

CANDIDATA ANNA SIMONETTO

ATTRIBUZIONE PUNTEGGIO TITOLI DELLA CANDIDATA: <i>Simonetto Anna</i>	DESCRIZIONE	PUNTEGGIO
a) dottorato di ricerca	2006/11 – 2010/09 Dottorato di Ricerca in "Statistica ed Applicazioni" (XXII ciclo), Università degli Studi di Milano-Bicocca.	10
b) attività didattica a livello universitario	Titolare di 9 insegnamenti in Corsi di Laurea triennali o magistrali. Titolare di 1 insegnamento in un corso di dottorato. Relatore di 6 seminari. Titolare di 8 incarichi di attività di didattica integrativa e di supporto. Correlatrice di 12 tesi di laurea. Titolare di due corsi di formazione per EFSA.	16
c) attività di formazione o ricerca presso qualificati istituti	RTDA-A in SECS-S/02 dal 2020 al 2023. Titolare di assegno di ricerca dal 2016 al 2020 presso il DMMT, UNIBS. Titolare di assegno di ricerca dal 2015 al 2016 presso il DDS, UNIVR. Titolare di assegno di ricerca dal 2009 al 2015 presso il DMQ/DEM, UNIBS	9
d) attività in campo clinico	Non pertinente	0
e) realizzazione di attività progettuale, dove prevista	Non pertinente	0



f) organizzazione/partecipazione a gruppi di ricerca	Partecipazione a 6 progetti internazionali, 17 progetti nazionali, 2 progetti dell'Ateneo di appartenenza.	16	
g) brevetti	Non pertinente	0	
h) relatore a congressi e convegni	Organizzazione di alcuni convegni e partecipazione, in qualità di relatore, a numerosi convegni nazionali e internazionali.	6	
i) premi e riconoscimenti per attività di ricerca	Non dichiarati	0	
j) diploma di specializzazione europea, dove prevista	Non pertinente	0	
TOTALE PUNTEGGIO TITOLI		57	
ATTRIBUZIONE PUNTEGGIO PUBBLICAZIONI PRESENTATE			
DA: Anna Simonetto			
Gilioli, G., Simonetto, A.* , Colturato, M., Bazzarra, N., Fernández, J. R., Naso, M. G., ... Saponari, M. (2023). An eco-epidemiological model supporting rational disease management of <i>Xylella fastidiosa</i> . An application to the outbreak in Apulia (Italy). <i>Ecological Modelling</i> , 476, 110226.		1,8	
Carpita, M., Simonetto, A.* (2014). Big data to monitor big social events: Analysing the mobile phone signals in the Brescia smart city. <i>Electronic Journal of Applied Statistical Analysis: Decision Support Systems and Services Evaluation</i> , 5(1), 31-41.		2,7	
Simonetto, A.* (2012). Formative and reflective models: state of the art. <i>Electronic Journal of Applied Statistical Analysis</i> , 5(3), 452-457.		2,5	
Bodino, N., Cavalieri, V., Dongiovanni, C., Plazio, E., Saladini, M. A., Volani, S., Simonetto A. , ... Bosco, D.* (2019). Phenology, seasonal abundance and stage-structure of spittlebug (Hemiptera: Aphrophoridae) populations in olive groves in Italy. <i>Scientific reports</i> , 9(1), 17725.		1,3	
Gilioli, G., Sperandio, G., Hatjina, F., Simonetto, A.* (2019). Towards the development of an index for the holistic assessment of the health status of a honey bee colony. <i>Ecological Indicators</i> , 101, 341-347.		3,1	
Gibin, D., Simonetto, A.* , Zanini, B., Gilioli, G. (2022). A framework assessing the footprints of food consumption. An application on water footprint in Europe. Environmental Impact Assessment Review , 93, 106735.		1,8	
Golia, S., Simonetto, A.* , Malo, B., Gilioli, G. (2019). A new tool to assess the concept of food quality in children: a validation study. <i>Statistica & Applicazioni</i> , 17(1).		2,6	
Simonetto, A.* , Sperandio, G., Battisti, A., Mori, N., Ciampitti, M., Cavagna, B., ... & Gilioli, G. (2022). Exploring the main factors influencing habitat preference of <i>Popillia japonica</i> in an area of recent introduction. <i>Ecological Informatics</i> , 70, 101749.		2,1	



Università degli Studi di Brescia – Dipartimento di Ingegneria Civile, Architettura, Territorio, Ambiente e di Matematica

Procedura di selezione a n. 1 posto di Ricercatore a tempo determinato, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera b) della Legge 240/2010 bandita con D.R. n. 253 del 05.04.2023, pubblicato sulla G.U. n. 28 del 11.04.2023

Settore concorsuale 13/D1, Settore scientifico-disciplinare SECS-S/02 "Statistica per la ricerca sperimentale e tecnologica"

Simonetto, A. , Zavarrone, E.* (2015). A micro approach to cognitive skills' growth in a university context. <i>Quality & Quantity</i> , 49, 1013-1022.	2,6	
Golia, S.*, Simonetto, A. (2015). Treating ordinal data: a comparison between rating scale and structural equation models. <i>Quality & Quantity</i> , 49, 903-915.	2,6	
Ghiglieno, I., Simonetto, A. , Facciano, L., Tonni, M., Donna, P., Valenti, L.*, Gilioli, G. (2023). Comparing the Carbon Footprint of Conventional and Organic Vineyards in Northern Italy. <i>Sustainability</i> , 15(6), 5252.	1,7	
Carpita, M.*, Sandri, M., Simonetto, A. , Zuccolotto, P. (2015). Discovering the drivers of football match outcomes with data mining. <i>Quality Technology & Quantitative Management</i> , 12(4), 561-577.	2,5	
TOTALE PUNTEGGIO PUBBLICAZIONI	27,3	
Totale punteggio: 84,3/100		
VALUTAZIONE CONOSCENZA LINGUA STRANIERA Anna Simonetto	Idoneità Sì	Breve giudizio: La candidata dimostra un'ottima conoscenza della lingua inglese

Il Prof. Gianni Gilioli, essendo coautore di più della metà delle pubblicazioni presentate dalla candidato Dott.ssa Anna Simonetto, dichiara di astenersi dalla valutazione delle pubblicazioni riportate nel Verbale 2 - Allegato 2/A.

La dott.ssa **ANNA SIMONETTO** ha realizzato un punteggio totale di **84,3/100** e risulta pertanto vincitrice della procedura bandita per il ruolo da RTD, lettera b) in SECS-S/02;

La dott.ssa **MARTA PITTAVINO** ha realizzato un punteggio totale di **57,3/100** e, non avendo raggiunto il punteggio minimo di **60/100**, secondo i criteri stabiliti nel Verbale 1, non risulta idonea a ricoprire il ruolo da RTD, lettera b) in SECS-S/02.

Letto, approvato e sottoscritto.

Per la Commissione

Il Commissario Prof. Gianni Gilioli



Università degli Studi di Brescia – Dipartimento di Ingegneria Civile, Architettura, Territorio, Ambiente e di Matematica

Procedura di selezione a n. 1 posto di Ricercatore a tempo determinato, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera b) della Legge 240/2010 bandita con D.R. n. 253 del 05.04.2023, pubblicato sulla G.U. n. 28 del 11.04.2023

Settore concorsuale 13/D1, Settore scientifico-disciplinare SECS-S/02 "Statistica per la ricerca sperimentale e tecnologica"

RELAZIONE RIASSUNTIVA

il giorno 24/08/2023 (inizio lavori) alle ore 16:00; (fine lavori) alle ore 16:15.

Il Verbale ed i relativi allegati, nonché la Relazione riassuntiva, redatti dal segretario, vengono inviati telematicamente a tutti gli altri componenti della Commissione.

I Commissari, dopo aver concordato un testo unificato, delegano con autorizzazione il Prof. Gianni Gilioli, in qualità di Segretario della Commissione, alla firma dello stesso, nonché alla trasmissione al Responsabile del Procedimento per gli adempimenti conseguenti.

Il Presidente dichiara chiusa la seduta alle ore 16:15 del giorno 24/08/2023.

Letto, approvato e sottoscritto.

Per la Commissione

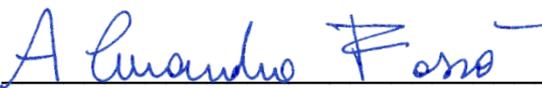
Il Commissario Prof. Gianni Gilioli

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ

Il sottoscritto Prof. Alessandro Fassò, nominato, con Decreto Rettorale n. 528 del 27.06.2023, componente della Commissione Giudicatrice della procedura di selezione, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera b), della Legge 240/2010 a n. 1 posto di Ricercatore a tempo determinato, per il settore concorsuale 13/D1, Settore scientifico-disciplinare SECS-S/02 "Statistica per la ricerca sperimentale e tecnologica presso il Dipartimento di Ingegneria Civile, Architettura, Territorio, Ambiente e di Matematica dell'Università degli Studi di Brescia, bandito con Decreto Rettorale n. 253 del 05.04.2023, dichiara, con la presente, di aver partecipato, per via telematica, alla riunione del 24/08/2023 relativa alla discussione con i candidati e ai lavori conclusivi della commissione.

Il sottoscritto dichiara, inoltre, di concordare con quanto verbalizzato nel Verbale n. 3 e rispettivi allegati e nella relazione riassuntiva e di autorizzare il Prof. Gianni Gilioli, in qualità di Segretario della Commissione giudicatrice, a sottoscriverlo e consegnarlo, per i provvedimenti di competenza, al Responsabile del Procedimento dell'Università degli Studi di Brescia.

Data 24/08/2023



DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ

Il sottoscritto Prof. Biagio Palumbo, nominato, con Decreto Rettorale n. 528 del 27.06.2023, componente della Commissione Giudicatrice della procedura di selezione, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera b), della Legge 240/2010 a n. 1 posto di Ricercatore a tempo determinato, per il settore concorsuale 13/D1, Settore scientifico-disciplinare SECS-S/02 "Statistica per la ricerca sperimentale e tecnologica presso il Dipartimento di Ingegneria Civile, Architettura, Territorio, Ambiente e di Matematica dell'Università degli Studi di Brescia, bandito con Decreto Rettorale n. 253 del 05.04.2023, dichiara, con la presente, di aver partecipato, per via telematica, alla riunione del 24/08/2023 relativa alla discussione con i candidati e ai lavori conclusivi della commissione.

Il sottoscritto dichiara, inoltre, di concordare con quanto verbalizzato nel Verbale n. 3 e rispettivi allegati e nella relazione riassuntiva e di autorizzare il Prof. Gianni Gilioli, in qualità di Segretario della Commissione giudicatrice, a sottoscriverlo e consegnarlo, per i provvedimenti di competenza, al Responsabile del Procedimento dell'Università degli Studi di Brescia.

Data 24/08/2023