

## UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura valutativa per la chiamata di un Professore di seconda fascia presso il Dipartimento di Psicologia dello Sviluppo e della Socializzazione per il settore concorsuale 11/E1 - Psicologia Generale, Psicobiologia e Psicometria (profilo: settore scientifico disciplinare M-PSI/01 - Psicologia generale), ai sensi dell'art. 24, comma 5 bis, Legge 30 dicembre 2010, n. 240 - 2023PA511bis

### VERBALE N. 2

Il giorno 05/11/2023 alle ore 12.30 la Commissione giudicatrice della procedura valutativa di cui sopra composta da:

Prof.ssa Lorella Lotto professoressa di prima fascia presso l'Università degli Studi di Padova  
Prof.ssa Paola Sessa professoressa di seconda fascia presso l'Università degli Studi di Padova  
Prof. Enrico Rubaltelli professore di seconda fascia presso l'Università degli Studi di Padova

La Commissione si riunisce in presenza presso l'aula seminari 1 del Dipartimento di Psicologia dello Sviluppo e della Socializzazione per procedere allo svolgimento della prova didattica, secondo le modalità definite nel bando e secondo gli argomenti indicati nell'Allegato PROVA DIDATTICA.

La Commissione procede quindi all'appello del candidato, in seduta pubblica, del quale viene accertata l'identità personale:

dott. DALMASO MARIO

Alle ore 13.00 ha inizio lo svolgimento della prova didattica, che termina alle ore 13.45.

Analizzata tutta la documentazione presentata dal candidato, la commissione esprime un motivato giudizio sulle pubblicazioni scientifiche, sul curriculum, sull'attività didattica e di terza missione, conformemente ai criteri individuati nel verbale n. 1, esprimendo altresì un giudizio alla prova didattica, sulla base dei criteri formulati nel Verbale n. 1.

Per quanto riguarda i lavori in collaborazione, tra quelli presentati ai fini della presente valutazione, nessun membro ha lavori in comune con il candidato.

Per i lavori in collaborazione con terzi la Commissione rileva che i contributi scientifici del candidato sono enucleabili e distinguibili e unanimemente delibera di ammettere alla successiva valutazione di merito i seguenti lavori:

1.  **Dalmaso, M.**, Galfano, G., & Castelli, L. (2023). Testing the effects of gaze distractors with invariant spatial direction on attention cueing. *Quarterly Journal of Experimental Psychology*.  
<https://doi.org/10.1177/17470218231203963>
  - i. SJR category: Medicine (miscellaneous); Quartile: **Q1**
  - ii. JCR category: Psychology - SCIE; Quartile: **Q3**

2. ☒ **Dalmaso, M.**, Galfano, G., & Castelli, L. (2023). Are eyes special? Gaze, but not pointing gestures, elicits a reversed congruency effect in a spatial Stroop task. *Attention, Perception, & Psychophysics*, 85, 2547-2552. <https://doi.org/10.3758/s13414-023-02774-6>
  - i. SJR category: Linguistic and Language; Quartile: **Q1**
  - ii. JCR category: Psychology - SCIE; Quartile: **Q3**
3. Lorenzoni, A., Calignano, G., **Dalmaso, M.**, Navarrete, E. (2023). Linguistic identity as a modulator of gaze cueing of attention. *Scientific Reports*, 13, 10829. <https://doi.org/10.1038/s41598-023-37875-7>
  - i. SJR category: Multidisciplinary; Quartile: **Q1**
  - ii. JCR category: Multidisciplinary Sciences - SCIE; Quartile: **Q2**
4. ☒ **Dalmaso, M.**, Fedrigo, G., & Vicovaro, M. (2023). Gazing left, gazing right: Exploring a spatial bias in social attention. *PeerJ*, 11, e15694. <https://doi.org/10.7717/peerj.15694>
  - i. SJR category: Agricultural and Biological Sciences (miscellaneous); Quartile: **Q1**
  - ii. JCR category: Multidisciplinary Sciences - SCIE; Quartile: **Q2**
5. ☒ **Dalmaso, M.** (2023). Foot cues can elicit covert orienting of attention. *Psychological Research*, 87, 2440-2448. <https://doi.org/10.1007/s00426-023-01827-7>
  - i. SJR category: Arts and Humanities (miscellaneous); Quartile: **Q1**
  - ii. JCR category: Psychology, Experimental - SSCI; Quartile: **Q3**
6. ☒ **Dalmaso, M.**, Castelli, L., Bernardini, C., & Galfano, G. (2023). Can masked gaze and arrow stimuli elicit overt orienting of attention? A registered report. *Consciousness and Cognition*, 109, 103476. <https://doi.org/10.1016/j.concog.2023.103476>
  - i. SJR category: Arts and Humanities (miscellaneous); Quartile: **Q1**
  - ii. JCR category: Psychology, Experimental - SSCI; Quartile: **Q2**
7. Zhang, X., ☒ **Dalmaso, M.**, & Galfano, G., Castelli, L. (2023). Tuning social modulations of gaze cueing via contextual factors. *Psychonomic Bulletin & Review*, 30, 1004-1010. <https://doi.org/10.3758/s13423-022-02211-z>
  - i. SJR category: Experimental and Cognitive Psychology; Quartile: **Q1**
  - ii. JCR category: Psychology, Experimental - SSCI; Quartile: **Q1**
8. ☒ **Dalmaso, M.**, Schnapper, Y., & Vicovaro, M. (2023). When time stands upright: STEARC effects along the vertical axis. *Psychological Research*, 87, 894-918. <https://doi.org/10.1007/s00426-022-01693-9>
  - i. SJR category: Arts and Humanities (miscellaneous); Quartile: **Q1**
  - ii. JCR category: Psychology, Experimental - SSCI; Quartile: **Q3**
9. ☒ **Dalmaso, M.**, Vicovaro, M., & Watanabe, K. (2023). Cross-cultural evidence of a space-ethnicity association in face categorisation. *Current Psychology*, 42, 15883-15892. <https://doi.org/10.1007/s12144-022-02920-7>
  - i. SJR category: Psychology (miscellaneous); Quartile: **Q2**
  - ii. JCR category: Psychology, Multidisciplinary - SSCI; Quartile: **Q3**
10. ☒ **Dalmaso, M.**, (2022). Exploring the social environment with the eyes: A review of the impact of facial stimuli on saccadic trajectories. *International Journal of Environmental Research and Public Health*, 19, 16615. <https://doi.org/10.3390/ijerph192416615>
  - i. SJR category: Health, Toxicology and Mutagenesis; Quartile: **Q2**
  - ii. JCR category: Public, Environmental & Occupational Health; Quartile: **Q1**
11. Vicovaro, M., **Dalmaso, M.**, & Bertamini, M. (2022). Towards the boundaries of self-prioritization: Associating the self with asymmetric shapes disrupts the self-prioritization effect. *Journal of Experimental Psychology: Human Perception and Performance*, 48, 972-986. <https://doi.org/10.1037/xhp0001036>
  - i. SJR category: Experimental and Cognitive Psychology; Quartile: **Q1**
  - ii. JCR category: Psychology, Experimental - SSCI; Quartile: **Q3**

12. ✉ **Dalmaso, M.**, Petri, L., Patron, E., Spoto, A., & Vicovaro, M. (2022). Direct gaze holds attention, but not in individuals with obsessive-compulsive disorder. *Brain Sciences*, *12*, 288. <https://doi.org/10.3390/brainsci12020288>
  - i. SJR category: Neuroscience (miscellaneous); Quartile: **Q3**
  - ii. JCR category: Neurosciences - SCIE; Quartile: **Q3**
13. ✉ **Dalmaso, M.**, Zhang, X., Galfano, G., & Castelli, L., (2021). Face masks do not alter gaze cueing of attention: Evidence from the COVID-19 pandemic. *i-Perception*, *12*, 1-16. <https://doi.org/10.1177/20416695211058480>
  - i. SJR category: Experimental and Cognitive Psychology; Quartile: **Q2**
  - ii. JCR category: Psychology, Experimental - SSCI; Quartile: **Q3**
14. ✉ **Dalmaso, M.**, Castelli, & Galfano, G. (2021). Increased gaze cueing of attention during COVID-19 lockdown. *iScience*, *24*, 103283. <https://doi.org/10.1016/j.isci.2021.103283>
  - i. SJR category: Multidisciplinary; Quartile: **Q1**
  - ii. JCR category: Multidisciplinary Sciences - SCIE; Quartile: **Q1**
15. Zhang, X., ✉ **Dalmaso, M.**, Castelli, L., Fu, S., & Galfano, G. (2021). Cross-cultural asymmetries in oculomotor interference elicited by gaze distractors belonging to Asian and White faces. *Scientific Reports*, *11*, 20410. <https://doi.org/10.1038/s41598-021-99954-x>
  - i. SJR category: Multidisciplinary; Quartile: **Q1**
  - ii. JCR category: Multidisciplinary Sciences - SCIE; Quartile: **Q1**
16. ✉ **Dalmaso, M.**, & Vicovaro, M. (2021). Is face age mapped asymmetrically onto space? Insights from a SNARC-like task. *Symmetry*, *13*, 1617. <https://doi.org/10.3390/sym13091617>
  - i. SJR category: Computer Science (miscellaneous); Quartile: **Q2**
  - ii. JCR category: Multidisciplinary Sciences - SCIE; Quartile: **Q2**
17. ✉ **Dalmaso, M.**, Castelli, L., Scatturin, P., & Galfano, G. (2021). Can attitude similarity shape social inhibition of return? *Visual Cognition*, *29*, 463-474. <https://doi.org/10.1080/13506285.2021.1922566>
  - i. SJR category: Arts and humanities (miscellaneous); Quartile: **Q1**
  - ii. JCR category: Psychology, Experimental - SSCI; Quartile: **Q3**
18. Vicovaro, M., & ✉ **Dalmaso, M.** (2021). Is 'heavy' up or down? Testing the vertical spatial representation of weight. *Psychological Research*, *85*, 1183-1200. <https://doi.org/10.1007/s00426-020-01309-0>
  - i. SJR category: Arts and Humanities (miscellaneous); Quartile: **Q1**
  - ii. JCR category: Psychology, Experimental - SSCI; Quartile: **Q3**
19. Zhang, X., ✉ **Dalmaso, M.**, Castelli, L., Fiorese, A., Lan, Y., Sun, B., Fu, S., & Galfano, G. (2021). Social attention across borders: A cross-cultural investigation of gaze cueing elicited by same- and other-ethnicity faces. *British Journal of Psychology*, *112*, 741-762. <https://doi.org/10.1111/BJOP.12476>
  - i. SJR category: Psychology (miscellaneous); Quartile: **Q1**
  - ii. JCR category: Psychology, Multidisciplinary - SSCI; Quartile: **Q1**

🏆 **Premio "Top Cited Article 2021-2022", Wiley Publisher**
20. ✉ **Dalmaso, M.**, Castelli, L., & Galfano, G. (2020). Early saccade planning cannot override oculomotor interference elicited by gaze and arrow distractors. *Psychonomic Bulletin & Review*, *27*, 990-997. <https://doi.org/10.3758/s13423-020-01768-x>
  - i. SJR category: Experimental and Cognitive Psychology; Quartile: **Q1**
  - ii. JCR category: Psychology, Experimental - SSCI; Quartile: **Q1**
21. ✉ **Dalmaso, M.**, Castelli, L., & Galfano, G. (2020). Social modulators of gaze-mediated orienting of attention: A review. *Psychonomic Bulletin & Review*, *27*, 833-855. <https://doi.org/10.3758/s13423-020-01730-x>
  - i. SJR category: Experimental and Cognitive Psychology; Quartile: **Q1**
  - ii. JCR category: Psychology, Experimental - SSCI; Quartile: **Q1**
22. ✉ **Dalmaso, M.**, Castelli, L., & Galfano, G. (2020). Microsaccadic rate and pupil size dynamics in pro-/anti-

- saccade preparation: the impact of intermixed vs. blocked trial administration. *Psychological Research*, 84, 1320-1332. <https://doi.org/10.1007/s00426-018-01141-7>
- i. SJR category: Arts and Humanities (miscellaneous); Quartile: **Q1**
  - ii. JCR category: Psychology, Experimental - SSCI; Quartile: **Q2**
23. ☒ **Dalmaso, M.**, Alessi, G., Castelli, L., & Galfano, G. (2020). Eye contact boosts the reflexive component of overt gaze following. *Scientific Reports*, 10, 4777. <https://doi.org/10.1038/s41598-020-61619-6>
- i. SJR category: Multidisciplinary; Quartile: **Q1**
  - ii. JCR category: Multidisciplinary sciences - SCIE; Quartile: **Q1**
24. ☒ **Dalmaso, M.**, Castelli, L., & Galfano, G. (2019). Anticipation of cognitive conflict is reflected in microsaccades: Evidence from a cued-flanker task. *Journal of Eye Movement Research*, 12(6):3, <https://doi.org/10.16910/jemr.12.6.3>
- i. SJR category: Ophthalmology; Quartile: **Q3**
  - ii. JCR category: Ophthalmology - SCIE; Quartile: **Q3**
25. ☒ **Dalmaso, M.**, Castelli, L., & Galfano, G. (2019). Self-related shapes can hold the eyes. *Quarterly Journal of Experimental Psychology*, 72, 2249-2260. <https://doi.org/10.1177/1747021819839668>
- i. SJR category: Psychology (miscellaneous); Quartile: **Q1**
  - ii. JCR category: Psychology, Experimental - SSCI; Quartile: **Q2**
26. ☒ **Dalmaso, M.**, Castelli, L., & Galfano, G. (2017). Attention holding elicited by direct-gaze faces is reflected in saccadic peak velocity. *Experimental Brain Research*, 235, 3319-3332. <https://doi.org/10.1007/s00221-017-5059-4>
- i. SJR category: Neuroscience (miscellaneous); Quartile: **Q2**
  - ii. JCR category: Neurosciences - SCIE; Quartile: **Q4**
27. ☒ **Dalmaso, M.**, Castelli, L., Scatturin, P., & Galfano, G. (2017). Trajectories of social vision: Eye contact increases saccadic curvature. *Visual Cognition*, 25, 358-365. <https://doi.org/10.1080/13506285.2017.1290727>
- i. SJR category: Arts and humanities (miscellaneous); Quartile: **Q1**
  - ii. JCR category: Psychology, Experimental - SSCI; Quartile: **Q4**
28. ☒ **Dalmaso, M.**, Castelli, L., Scatturin, P., & Galfano, G. (2017). Working memory load modulates microsaccadic rate. *Journal of Vision*, 17, 1-12. <https://doi.org/10.1167/17.3.6>
- i. SJR category: Ophthalmology; Quartile: **Q1**
  - ii. JCR category: Ophthalmology - SCIE; Quartile: **Q2**
29. **Dalmaso, M.**, Edwards, S. G., & Bayliss, A. P. (2016). Re-encountering individuals who previously engaged in joint gaze modulates subsequent gaze cueing. *Journal of Experimental Psychology: Learning, Memory, and Cognition*, 42, 271-284. <https://doi.org/10.1037/xlm0000159>
- i. SJR category: Experimental and Cognitive Psychology; Quartile: **Q1**
  - ii. JCR category: Psychology, Experimental - SSCI; Quartile: **Q2**
30. ☒ **Dalmaso, M.**, Galfano, G., & Castelli, L. (2015). The impact of same- and other-race gaze distractors on the control of saccadic eye movements. *Perception*, 44, 1020-1028. <https://doi.org/10.1177/0301006615594936>
- i. SJR category: Artificial Intelligence; Quartile: **Q2**
  - ii. JCR category: Psychology - SCIE; Quartile: **Q4**

La commissione esprime un giudizio complessivo relativamente agli elementi indicati nel verbale 1: **A) Pubblicazioni scientifiche; B) Attività didattica; C) Attività di ricerca, attività istituzionali, organizzative, gestionali e di servizio; D) Attività di terza missione:**

Il Dott. Mario Dalmaso è titolare di un contratto di lavoro subordinato per ricercatore a tempo determinato ai sensi dell'art. 24 comma 3 lettera B della legge n. 240/2010 presso il Dipartimento di Psicologia dello Sviluppo e della Socializzazione dell'Università degli Studi di Padova ed è in possesso dell'Abilitazione Scientifica Nazionale alle funzioni di professore universitario di Seconda Fascia nel Settore Concorsuale 11/E1 – Psicologia Generale, Psicobiologia e Psicometria, valida dal 26/07/2017 al 26/07/2028.

Il candidato ha presentato per la valutazione 30 articoli scientifici. Le pubblicazioni sono caratterizzate da rigore metodologico e elevata originalità e i temi affrontati sono congruenti con le tematiche proprie del settore scientifico disciplinare di riferimento (M-PSI/01).

Tutti gli articoli sono pubblicati esclusivamente su riviste peer reviewed internazionali di livello ottimo. Il prestigio delle sedi editoriali è confermato dal fatto che più della metà delle riviste sono collocate nei primi due quartili secondo il Journal Citation Report.

L'apporto individuale del candidato è ben enucleabile; il Dott. Dalmaso risulta infatti primo nome in 24 delle 30 pubblicazioni presentate ai fini della presente valutazione e secondo nome in 5 pubblicazioni.

L'attività didattica svolta dal candidato presso l'Università di Padova è continuativa, consistente e congruente con il SSD M-PSI/01. A partire dall'anno accademico 2017-2018 è docente responsabile dell'insegnamento di "Tecniche di Ricerca in Psicologia Cognitiva" presso la Laurea Triennale in Psicologia Cognitiva e Psicobiologia, docente responsabile dell'insegnamento di "Processi Attentivi e Cognizione Sociale" presso la Laurea Triennale in Scienze e Tecniche Psicologiche e docente responsabile del modulo di "Psicologia Generale" presso la Laurea Triennale in Ostetricia. È stato docente responsabile del modulo di Psicologia Generale presso la Laurea Magistrale in Scienze delle Professioni Sanitarie Tecniche Diagnostiche.

Inoltre, svolge regolarmente attività di servizio agli studenti, come testimonia il congruo numero di studentesse e studenti triennali e magistrali supervisionati.

Per quanto riguarda l'attività di ricerca la produzione del candidato è ricca e continua nel tempo. La sua attività di ricerca è volta ad approfondire i processi percettivi, di controllo e orientamento attentivo associati all'elaborazione di stimoli simbolici e sociali. Molto interessanti i contributi che si sono concentrati sui processi di controllo e orientamento attentivo anche in popolazioni patologiche.

Il candidato ha partecipato a numerosi workshops e summer schools per la ricerca, ha stabilito numerose collaborazioni scientifiche sia a livello nazionale che internazionale ed è affiliato a numerose società scientifiche internazionali.

Dimostra inoltre un'ottima capacità di attrarre finanziamenti per la ricerca su base competitiva sia nella posizione di Co-PI sia nella veste di responsabile scientifico. Di particolare pregio sono i finanziamenti ottenuti attraverso i bandi PRIN e i premi sia nazionali che internazionali che testimoniano l'ottima qualità della sua attività di ricerca, come ad esempio il Premio "Top Cited Article 2021-2022" promosso da Wiley Publisher.

Il Dott. Dalmaso risulta anche molto attivo nella diffusione dei risultati delle sue ricerche, come dimostra la sua partecipazione a simposi, congressi e conferenze nazionali e internazionali di prestigio, anche su invito.

Gli indicatori bibliometrici per valutare la produzione scientifica complessiva sono stati rilevati utilizzando la banca dati Scopus. Gli esiti della rilevazione sono di ottimo livello (numero totale di citazioni: 1.000; indice di Hirsch: 18) e suggeriscono che i lavori del candidato godono di un'ampia diffusione presso la comunità scientifica internazionale.

Il candidato è molto impegnato anche sul versante dell'attività editoriale; svolge infatti attività di revisione per numerose riviste internazionali e risulta Consulting Editor per *Journal of Experimental Psychology: Human Perception and Performance*, Associate Editor per *BMC Psychology*, *PeerJ*, *Scientific Reports* e *Frontiers in Psychology - Sezione Cognitive Science*, Action Editor per *Peer Community in Registered Reports*, Topical Advisory Panel per *Psychiatry International* e *Symmetry*, Handling Editor per *Cognitive Processing*, Review Editor per *Frontiers in Neuroscience - Sezione Perception Science*, *Frontiers in Psychology - Sezione Perception Science* e *Frontiers in Psychology - Sezione Cognition*, e Co-Editor per *Scientific Reports, special issue: "Face perception"*.

Svolge inoltre attività di revisione per agenzie di finanziamento nazionali, europee e internazionali.

L'impegno del Dott. Dalmaso è anche apprezzabile sul versante dell'impegno istituzionale. Ha ricoperto il ruolo di rappresentante dei ricercatori nel Consiglio di dipartimento del DPSS e rappresentante dei ricercatori nella Giunta di dipartimento. Attualmente è Tutor e membro del GAV del Corso di Laurea Triennale in Scienze e Tecniche Psicologiche e rappresentante del settore scientifico M-PSI/01 nella Commissione scientifica del DPSS.

Il candidato, infine, è impegnato in una consistente attività di terza missione e divulgazione scientifica alla cittadinanza tramite social media, riviste, blog e siti web.

## **GIUDIZIO SULLA PROVA DIDATTICA**

Il candidato ha dimostrato una eccellente padronanza dell'argomento oggetto della prova didattica. La prova è stata condotta in modo efficace, mettendo in luce capacità di sintesi, rigore metodologico e chiarezza espositiva ed evidenziando un notevole livello di aggiornamento sul tema.

La Commissione esprime un giudizio pienamente positivo.

La Commissione ritiene all'unanimità che l'attività di ricerca, di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti e le attività istituzionali e di terza missione svolte dal Dott. Mario Dalmaso durante il contratto di ricercatore a tempo determinato di cui all'articolo 24, comma 3, lettera b) della Legge 30 dicembre 2010, n. 240 presso il Dipartimento di Psicologia dello Sviluppo e della Socializzazione siano adeguati alle necessità del Dipartimento e dà esito positivo alla immissione nel ruolo dei Professori di seconda fascia.

La Prof.ssa Lorella Lotto, membro della presente Commissione si impegna a consegnare tutti gli atti concorsuali all'Ufficio Personale docente.

La seduta termina alle ore 14.00

Il presente verbale è letto e approvato seduta stante da tutti i componenti della commissione che dichiarano di concordare con quanto verbalizzato.

Padova, 5 Dicembre 2023

Prof.ssa Lorella Lotto

Prof. Enrico Rubaltelli

Prof.ssa Paola Sessa