

PROCEDURA PUBBLICA DI SELEZIONE PER IL RECLUTAMENTO DI N. 1 UNITÀ DI PERSONALE RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO, MEDIANTE STIPULA DI CONTRATTO DI LAVORO SUBORDINATO, DELLA DURATA DI SEI ANNI, AI SENSI DELL'ART 24, DELLA LEGGE 30.12.2010, N. 240, COSÌ COME MODIFICATO DALLA 29.06.2022, N. 79 DI CONVERSIONE DEL D.L. 30.04.2022, N. 36, PRESSO IL DIPARTIMENTO DI MEDICINA E CHIRURGIA PER IL G.S.D. 11/PSIC-01 "PSICOLOGIA GENERALE, NEUROPSICOLOGIA E NEUROSCIENZE COGNITIVE, PSICOMETRIA", PROFILO: S.S.D. PSIC-01/B "NEUROPSICOLOGIA E NEUROSCIENZE COGNITIVE", INDETTA CON D.R. N. 1418/2024 PROT. 0154411. DEL 17/06/2024, IL CUI AVVISO DI BANDO È STATO PUBBLICATO NELLA G.U. – IV SERIE SPECIALE N. 53 DEL 02.07.2024

VERBALE N. 2
(Valutazione preliminare dei titoli, dei curriculum e della produzione scientifica dei candidati)

La Commissione giudicatrice della procedura pubblica di selezione in oggetto, nominata con D.R. n. 2433/2024 PROT. 280066 del 24/10/2024 composta da:

Prof. Alessio Avenanti, Professore Ordinario dell'Alma Mater Studiorum Università di Bologna

Prof.ssa Francesca Garbarino, Professoressa Ordinaria dell'Università di Torino

Prof. Marcello Costantini, Professore Associato Università degli Studi "G. d'Annunzio" Chieti – Pescara.

constatato che sono trascorsi almeno 7 giorni dalla pubblicizzazione dei criteri generali fissati nella precedente riunione, e che i candidati ammessi alla procedura sono in numero superiore a sei unità, il giorno 13/12/2024 alle ore 9,00, in videoconferenza su piattaforma TEAMS, si riunisce, per procedere alla valutazione preliminare dei titoli, dei curriculum e della produzione scientifica dichiarati dai candidati.

La Commissione prende quindi visione dell'elenco dei candidati fornito dall'Amministrazione che viene sotto riportato con indicazione del solo codice identificativo assegnato ad ognuno in sede di presentazione dell'istanza di partecipazione:

- 1) 1845040
- 2) 1835675
- 3) 1863317
- 4) 1850913
- 5) 1864769
- 6) 1866755
- 7) 1829802
- 8) 1863892
- 9) 1855701
- 10) 1850338
- 11) 1863498

Ciascun Commissario dichiara:

- 1) di aver preso visione del D.P.R. 16.04.2013, n. 62: "*Regolamento recante codice di comportamento dei dipendenti pubblici, a norma dell'art. 54 del Decreto legislativo 30 marzo 2001, n. 165*" e che non sussistono le condizioni previste dagli artt. 6 e 7 del medesimo D.P.R. n. 62/2013;

- 2) di non avere relazioni di parentela e/o di affinità, entro il 4° grado incluso, di non avere un rapporto di unione civile tra persone dello stesso sesso e che non sussistono cause d'incompatibilità ai sensi dell'art. 51 c.p.c. con i candidati che hanno presentato domanda;

Il Presidente ricorda che, ai sensi dell'art. 24, comma 2, lett. c) della Legge 240/2010, la Commissione dovrà procedere ad una valutazione preliminare dei candidati con motivato giudizio analitico sui titoli, sul curriculum e sulla produzione scientifica, ivi compresa la tesi di dottorato, secondo i criteri e i parametri riconosciuti anche in ambito internazionale, individuati con D.M 25.05.2011, n. 243 al fine dell'ammissione dei candidati comparativamente più meritevoli, in misura compresa tra il 10 e il 20 per cento del numero degli stessi e comunque non inferiore a sei unità, alla discussione pubblica con la Commissione dei titoli e della produzione scientifica.

La Commissione, prende atto che, ai fini della presente selezione, devono essere prese in considerazione esclusivamente pubblicazioni o testi accettati per la pubblicazione secondo le norme vigenti, nonché saggi inseriti in opere collettanee e articoli editi su riviste in formato cartaceo o digitale, con esclusione di note interne o rapporti dipartimentali e che la tesi di dottorato (o equipollente) è presa in considerazione anche in assenza delle condizioni sopra menzionate.

La Commissione, per sopraggiunti impegni istituzionali dei membri, sospende i lavori dalle ore 9.30 alle ore 11.00. Alle ore 11.00 La Commissione si ricollega e prosegue i suoi lavori sempre su piattaforma TEAMS.

La Commissione quindi provvede, per ciascun candidato, ad effettuare la valutazione preliminare. I giudizi espressi dalla Commissione sui singoli candidati sono allegati al presente verbale, quale parte integrante dello stesso: **Allegato A**.

Terminata la valutazione preliminare, vengono ammessi alla discussione sui titoli e sulla produzione scientifica i seguenti candidati, in percentuale compresa tra il 10 e il 20 per cento del numero degli stessi e comunque non inferiore a sei unità:

- 1) 1845040
- 2) 1835675
- 3) 1863317
- 4) 1829802
- 5) 1863892
- 6) 1855701

La Commissione trasmette, infine, il presente verbale, unitamente all'elenco dei candidati ammessi a sostenere la discussione dei titoli e della produzione scientifica al Responsabile del procedimento concorsuale, al fine della sua pubblicazione sul sito istituzionale di Ateneo. Alle ore 19.00 la Commissione termina i lavori togliendo la seduta.

Letto, approvato e sottoscritto digitalmente.

LA COMMISSIONE:

Prof Alessio Avenanti PRESIDENTE
Prof Marcello Costantini COMPONENTE
Prof.ssa Francesca Garbarini SEGRETARIO

ALLEGATO A

PROCEDURA PUBBLICA DI SELEZIONE PER IL RECLUTAMENTO DI N. 1 UNITÀ DI PERSONALE RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO, MEDIANTE STIPULA DI CONTRATTO DI LAVORO SUBORDINATO, DELLA DURATA DI SEI ANNI, AI SENSI DELL'ART 24, DELLA LEGGE 30.12.2010, N. 240, COSÌ COME MODIFICATO DALLA 29.06.2022, N. 79 DI CONVERSIONE DEL D.L. 30.04.2022, N. 36, PRESSO IL DIPARTIMENTO DI MEDICINA E CHIRURGIA PER IL G.S.D. 11/PSIC-01 "PSICOLOGIA GENERALE, NEUROPSICOLOGIA E NEUROSCIENZE COGNITIVE, PSICOMETRIA", PROFILO: S.S.D. PSIC-01/B "NEUROPSICOLOGIA E NEUROSCIENZE COGNITIVE", INDETTA CON D.R. N. 1418/2024 PROT. 0154411. DEL 17/06/2024, IL CUI AVVISO DI BANDO È STATO PUBBLICATO NELLA G.U. – IV SERIE SPECIALE N. 53 DEL 02.07.2024

GIUDIZI ANALITICI FORMULATI SUI TITOLI, SUL CURRICULUM E SULLA PRODUZIONE SCIENTIFICA

Candidata: 1845040

La Commissione procede ad effettuare motivata valutazione, a cui seguirà valutazione comparativa, del curriculum, dei titoli e della produzione scientifica, debitamente documentati, esprimendo i seguenti giudizi:

Giudizio analitico del curriculum e dei titoli

La candidata, ha conseguito la Laurea in Neuroscienze e Riabilitazione Neuropsicologica presso l'Università di Bologna. In seguito, ha conseguito presso l'Università di Parma il Dottorato in Neuroscienze nel 2015. Nel periodo 2016-2020 è stata assegnista di ricerca presso Dipartimento di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Parma e dal 2020 ad oggi, presso lo stesso dipartimento (unità di Neuroscienze) del medesimo ateneo ricopre il ruolo di Ricercatore di tipo A (SSD ex M-PSI/02). Nel 2018 ha conseguito l'ASN al ruolo di Professoressa di II fascia nel settore concorsuale 11/E1 (Psicologia Generale, Psicobiologia e Psicomетria) e nel settore concorsuale 11/E2 (Psicologia dello Sviluppo e dell'Educazione). Nel 2021 ha inoltre conseguito l'ASN al ruolo di Professoressa di II fascia nel settore concorsuale 11/E4 (Psicologia Clinica e Dinamica).

Gli interessi di ricerca della candidata riguardano le basi neurobiologiche del sé corporeo e della distinzione tra sé e gli altri, con particolare attenzione al panorama della schizofrenia (schizotipia, pazienti schizofrenici), i processi di integrazione multisensoriale e il loro ruolo nella rappresentazione dello spazio peripersonale, gli effetti dei traumi infantili sulle basi neurofisiologiche dell'intersoggettività e le basi neurofisiologiche dell'esperienza estetica. Nella sua attività di ricerca, viene combinato l'uso di tecniche come la Risonanza Magnetica Funzionale (fMRI), l'elettromiografia facciale, la registrazione del sistema nervoso autonomo (e.g., l'elettrocardiogramma, la risposta di conduttanza cutanea, pupillometria) e il tracciamento oculare (eye-tracker), per esplorare la neurofisiologia dei processi cognitivi, emotivi e sensoriali nelle diverse condizioni psicologiche.

Dal curriculum risulta una produzione scientifica dal 2012 al 2024 per complessive 46 pubblicazioni su riviste internazionali con peer-review e 3 capitoli di libri italiani. È prima autrice in 15 lavori e ultima autrice in 5 ulteriori lavori. Gli indicatori bibliometrici ricavati dalla banca dati Scopus (indice H: 18; numero totale di citazioni: 805) sono

coerenti con una produzione numericamente consistente e continuativa nel tempo, e con ottima visibilità nella comunità scientifica internazionale. Risultano numerose presentazioni a convegni nazionali e internazionali, anche su invito.

La candidata ha ottenuto in qualità di PI finanziamenti nazionali e internazionali finanziati, quali Bando Prin 2022, l'Imminent grant 2022, e un research grant dell'Ernst & Young Business Schol. Ha inoltre ottenuto come PI finanziamenti locali quali il programma "FIL-Quota Incentivante" dell'Università di Parma 2021, e l'Excellence Science Grant UNIPR 2022. Risulta inoltre la partecipazione a gruppi di ricerca finanziati da enti nazionali e internazionali.

Risultano diverse esperienze di formazione e ricerca presso il Department of Psychology, University of Essex, Colchester (Regno Unito) da Ottobre 2016 a Gennaio 2017, presso la Humboldt-Universität zu Berlin (Germania) da Marzo 2017 ad Aprile 2017, e alla Assam Don Bosco University, Department of Psychology and Counselling, Guwahati (India) da Settembre 2018 a Dicembre 2018.

La candidata ha inoltre ricevuto diversi premi nell'ambito della sua carriera accademica, nello specifico il "Best Graduate Award" (2010) dell'Università di Bologna, il premio "Guido Paolucci" (2010) del Rotary, il VII Codisco Award (2013), e la miglior presentazione orale al Research Day DIMEC (2023).

La candidata ha svolto documentata attività di docenza coerente con il settore scientifico disciplinare e/o con il macrosettore oggetto della procedura. In particolare, ha avuto incarichi di "Psicobiologia" (1 annualità) e "Psicobiologia dell'identità sessuale" (1 annualità) presso l'Università degli di Parma, e "Neuropsicologia" (8 annualità) presso l'Università di Modena e Reggio Emilia. Risultano anche insegnamenti di "Psicologia Generale" (4 annualità) presso Università di Parma, e "Neuroscienze" (1 annualità) presso Universidad Nacuinal de Cuyo, Mendoza (Argentina). Ulteriori attività di insegnamento comprendono "Psicologia Clinica" (4 annualità) presso l'Università di Modena e Reggio Emilia, "Etnopsicologia clinica" (1 annualità) presso l'Università di Parma.

Dichiara inoltre diverse attività seminariali, di supervisione e tutoraggio di studenti per tesi triennali e magistrali, borsisti di ricerca e di dottorato.

Giudizio analitico della produzione scientifica

La candidata presenta per la valutazione 12 lavori, numero massimo previsto dal bando, pubblicati a partire dal 2013. La candidata risulta prima autrice in 8 pubblicazioni, e ultima autrice in 1 pubblicazione. I lavori sono pubblicati principalmente su riviste internazionali peer-reviewed di livello ottimo (es. Social Cognitive and Affective Neuroscience, Scientific Reports, Cognition, Neuroscience & Biobehavioral Reviews, Schizophrenia Bulletin) e sono sempre coerenti con le tematiche delle neuroscienze cognitive. I lavori sono molto originali e metodologicamente rigorosi. Si evince il contributo individuale della candidata che risulta primo/ultimo autore in 9 lavori e secondo autore in 3 lavori.

Giudizio collegiale:

La candidata presenta un curriculum scientifico ottimo. L'attività di ricerca e la produzione scientifica sono di ottima qualità e presentano una ottima continuità temporale, coerenza, e consistenza numerica. Rispetto all'apporto individuale, nella produzione scientifica complessiva si rileva un significativo numero di primi/ultimi nomi. La candidata vanta numerose collaborazioni di ricerca con gruppi nazionali e internazionali. Emerge una matura esperienza didattica come titolare nel settore disciplinare inerente al bando in oggetto, e una matura esperienza come coordinatrice di gruppi di ricerca supportati da finanziamenti competitivi. Dalla valutazione

complessiva di curriculum, titoli, attività di ricerca e pubblicazioni scientifiche, e attività didattica, si evince che la candidata ha raggiunto una solida autonomia e maturità scientifica, e una ottima esperienza nell'ambito della didattica.

Al termine:

Per quanto sopra descritto la Commissione ritiene la candidata comparativamente tra i sei più meritevoli e pertanto la ammette a sostenere la discussione dei titoli e della produzione scientifica.

Candidata: 1835675

La Commissione procede ad effettuare motivata valutazione, a cui seguirà valutazione comparativa, del curriculum, dei titoli e della produzione scientifica, debitamente documentati, esprimendo i seguenti giudizi:

Giudizio analitico del curriculum e dei titoli

La candidata ha conseguito la Laurea in Neurobiologia presso l'Università degli Studi di Pavia. In seguito, ha conseguito presso la University of Leipzig and Max Planck Institute for Human Cognitive and Brain Sciences, Leipzig (Germania) nel 2017. Nel periodo 2018-2021 è stata assegnista di ricerca presso UCL Ear Institute, University College London, Londra (Regno Unito) e dal 2022 al 2023 all'Istituto Italiano di Tecnologia, Neuroscience of Perception and Action Lab di Rome (Italia). Dal 2023 ha una borsa di ricerca Marie Skłodowska-Curie presso il medesimo Istituto. Nel 2024 ha conseguito l'ASN al ruolo di Professoressa di II fascia nel settore concorsuale 11/E1 (Psicologia Generale, Psicobiologia e Psicomетria) e nel settore concorsuale 05/D1 (Fisiologia).

Gli interessi di ricerca della candidata si concentrano sulle basi neurobiologiche della sensibilità umana e in particolare delle strutture uditive, come quelle alla base della musica. Il suo lavoro si focalizza su come gli esseri umani apprendono e memorizzano schemi strutturati e su come questi possano guidare e facilitare le azioni dei musicisti durante l'esecuzione musicale. Attualmente, sta approfondendo l'origine evolutiva della sensibilità ai pattern musicali e i meccanismi neurali che sostengono tali abilità conservate. La sua ricerca combina metodi comportamentali, elettrofisiologici e di neuroimaging per ottenere una comprensione più completa di questi fenomeni.

Dal curriculum risulta una produzione scientifica dal 2016 al 2024 per complessive 22 pubblicazioni su riviste internazionali con peer-review. È prima/ultima autrice in 14 lavori. Gli indicatori bibliometrici ricavati dalla banca dati Scopus (indice H: 11; numero totale di citazioni: 384) sono coerenti con una produzione numericamente discreta e relativamente continuativa nel tempo, e prevalentemente con buona e ottima visibilità nella comunità scientifica internazionale. Risultano numerose presentazioni a convegni nazionali e internazionali, anche su invito.

La candidata ha ottenuto in qualità di PI di una Maria Skłodowska Curie Individual Fellowship, un piccolo finanziamento internazionale (ECR Bridging Grant, Alzheimer's Research UK), e un grant per la mobilità internazionale Erasmus Mundus Exchange Network in Auditory Cognitive Neuroscience (Research Visiting Fellowship). Risulta inoltre la partecipazione a gruppi di ricerca finanziati da enti internazionali.

Risultano esperienze di formazione e ricerca presso la Concordia University, Montreal (Canada) nel corso del 2016-2017.

Nel 2018 ha ricevuto l'Award as Invited Young Lecturers alla conferenza Universal Acoustical communication Month (UACM) 2018, Sendai (Giappone). Inoltre, nel 2023, ha ricevuto un riconoscimento nell'ambito della summer school IMPRS.

La candidata ha svolto attività di docenza di "Neural Signal – MEG/EEG – processing with Statistical Parametric Mapping", "Auditory neuroanatomy, system and disease" e "Research methods for crowdsourcing and remote online testing" dal 2019 al 2021 presso il Wellcome Centre Human Neuroimaging, UCL, Londra.

Dichiara inoltre attività di supporto alla didattica integrativa, e tutoraggio di studenti per tesi triennali e magistrali, e di dottorato.

Giudizio analitico della produzione scientifica

La candidata presenta per la valutazione 12 lavori, numero massimo previsto dal bando, pubblicati a partire dal 2019. La candidata risulta prima autrice in 8 pubblicazioni e seconda autrice nei rimanenti. I lavori sono pubblicati prevalentemente su riviste internazionali peer-reviewed di livello ottimo (es. Current Biology, eLife, Journal of Neuroscience), principalmente nei settori dell neuroscienze cognitive. I lavori sono originali e metodologicamente rigorosi.

Giudizio collegiale:

La candidata presenta un discreto curriculum scientifico. L'attività di ricerca e la produzione scientifica sono buone e presentano una discreta continuità temporale, coerenza, e una apprezzabile consistenza numerica. Rispetto all'apporto individuale, nella produzione scientifica complessiva si rileva un buon numero di primi/ultimi nomi. La candidata vanta collaborazioni di ricerca con gruppi nazionali e internazionali e presenta una discreta attività di coordinamento di gruppi di ricerca supportati da finanziamenti. Ha svolto un'attività didattica coerente con il SSD di livello molto buono, con esperienze di didattica integrativa. Dalla valutazione complessiva di curriculum, titoli, attività di ricerca e pubblicazioni scientifiche, e attività didattica, si evince che la candidata ha raggiunto una discreta autonomia e maturità scientifica.

Al termine:

Per quanto sopra descritto la Commissione ritiene la candidata comparativamente tra i sei più meritevoli e pertanto la ammette a sostenere la discussione dei titoli e della produzione scientifica.

Candidata: 1863317

La Commissione procede ad effettuare motivata valutazione, a cui seguirà valutazione comparativa, del curriculum, dei titoli e della produzione scientifica, debitamente documentati, esprimendo i seguenti giudizi:

Giudizio analitico del curriculum e dei titoli

La candidata ha conseguito la Laurea Magistrale in Psicologia Clinica, dello Sviluppo e Neuropsicologia nel 2013 presso l'Università di Milano-Bicocca. Ha conseguito il Dottorato in Neuroscienze nel 2017 presso l'Università di Parma. In seguito, è stata borsista di ricerca dal 2017 al 2018 e poi assegnista di ricerca dal 2018 al 2021 presso il medesimo ateneo, poi assegnista di ricerca presso l'Università di Milano dal 2021 al 2024 (congedo di maternità 10/07/23-10/12/23), e attualmente è assegnista presso il Dipartimento di Scienze degli Alimenti e del Farmaco dell'Università di Parma. Non riporta il conseguimento dell'ASN in alcun settore scientifico disciplinare. Gli interessi della candidata riguardano l'indagine delle emozioni da una prospettiva embodied, con un focus sul ruolo del sistema sensori-motorio nell'elaborazione delle emozioni, in particolare quelle trasmesse dalle posture corporee (Emotional Body Language, EBL), attraverso metodi comportamentali ed elettrofisiologici. Recentemente, ha ampliato l'ambito di ricerca all'estetica e alla fenomenologia, esplorando l'identità affettiva e corporea con un approccio interdisciplinare.

Dal curriculum risulta una produzione scientifica dal 2012 al 2024 per complessive 46 pubblicazioni su riviste internazionali con peer-review e 3 capitoli di libri italiani. È prima autrice in 8 lavori. Gli indicatori bibliometrici ricavati dalla banca dati Scopus (indice H: 14; numero totale di citazioni: 523) sono coerenti con una produzione continuativa nel tempo, numericamente discreta, e con buona visibilità nella comunità scientifica internazionale. Risulta attività da relatrice su invito a congressi e convegni nazionali e internazionali, e a workshop.

La candidata ha partecipato come membro di unità a due progetti nazionali: il PRIN 2016-2020 e PRIN 2024.

Risultano diverse esperienze di formazione e ricerca presso il Performing identities Studies lab dell'Università degli Studi di Milano dal 2021 a oggi, presso il Neuroscience and Humanities interdepartmental Lab dell'Università di Parma dal 2020 a oggi, presso il Laboratorio di Neuroscience Cognitive Sociali dell'Università di Parma dal 2014 al 2021, presso la Humboldt-Universität di Berlino (Germania) nel 2017, presso la Aarhus University dal 2015 al 2016.

La candidata ha inoltre ricevuto un travel grant nel 2016 dalla Aarhus University Research foundation (AUFF), e un riconoscimento "Seal of Excellence" nell'ambito della bando Marie Skłodowska-Curie.

La candidata ha svolto attività di docenza di "Perception theory and Psychology of form" presso l'Istituto Europeo di Design (IED) dal 2022 a oggi, "identità, corpi, artefatti: un approccio neuro-estetico" presso il corso dottorale in Filosofia e Scienze Umane dell'Università di Milano dal 2022 al 2023. Risulta anche supporto alla didattica integrativa al "Laboratorio di Neuropsicologia" presso l'Università di Modena e Reggio Emilia dal 2020 al 2022.

Dichiara inoltre attività di supervisione di studenti per tesi triennali e magistrali,

Giudizio analitico della produzione scientifica

La candidata presenta per la valutazione 12 lavori, numero massimo previsto dal bando, pubblicati a partire dal 2014. La candidata risulta prima autrice in 6 pubblicazioni

e seconda autrice nei rimanenti sei. I lavori sono pubblicati su riviste internazionali peer-reviewed di livello buono (es. Scientific Reports) o discreto (es. Frontiers in Psychology), principalmente nei settori delle neuroscienze cognitive. I lavori sono originali e metodologicamente rigorosi.

Giudizio collegiale:

La candidata presenta un curriculum scientifico discreto. L'attività di ricerca e la produzione scientifica sono buone e presentano una buona continuità temporale, coerenza, e discreta consistenza numerica. Rispetto all'apporto individuale, nella produzione scientifica complessiva si rileva un discreto numero di primi nomi. L'esperienza didattica frontale è apprezzabile ma ancora limitata, con diverse esperienze di didattica integrativa, tutoraggio e dottorato. Dalla valutazione complessiva di curriculum, titoli, attività di ricerca e pubblicazioni scientifiche, e attività didattica, si evince che la candidata ha raggiunto una buona autonomia e maturità scientifica, e una parziale esperienza nell'ambito della didattica che è ancora da consolidare.

Al termine:

Per quanto sopra descritto la Commissione ritiene la candidata comparativamente tra i sei più meritevoli e pertanto la ammette a sostenere la discussione dei titoli e della produzione scientifica.

Candidata: 1850913

La Commissione procede ad effettuare motivata valutazione, a cui seguirà valutazione comparativa, del curriculum, dei titoli e della produzione scientifica, debitamente documentati, esprimendo i seguenti giudizi:

Giudizio analitico del curriculum e dei titoli

La candidata ha conseguito la Laurea in Medicina e Chirurgia nel 2009 presso l'Università degli Studi di Roma "La Sapienza". Dopo il diploma di Specializzazione in Neurologia nel 2016 presso l'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", ha conseguito nel medesimo ateneo il Dottorato in Neuroscienze del Comportamento con lode nel 2020. Nel periodo 2016-2020 è stata Assegnista di ricerca al Dipartimento di Scienze Umane dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" e dal 2020 ad oggi, nello stesso Dipartimento, ricopre il ruolo di Ricercatore di tipo A (settore concorsuale MED/26). Nel 2022 ha conseguito l'ASN al ruolo di Professore di II fascia nel settore concorsuale 11/E1 (Psicologia Generale, Psicobiologia e Psicomетria).

Gli interessi di ricerca della candidata riguardano le malattie neurodegenerative e i disturbi cognitivi e neuropsichiatrici associati. In particolare, la candidata ha indagato le capacità navigazionali, la percezione del tempo e i disturbi del pensiero nella Malattia di Alzheimer, e i fenomeni dispercettivi visivi nella Malattia a corpi di Lewy, combinando comportamentali e tecniche di neuroimaging strutturale e funzionale, e tecniche di elettroencefalografia.

Dal curriculum risulta una produzione scientifica dal 2012 al 2024 per complessive 62 pubblicazioni su riviste internazionali con peer-review e 2 capitoli di libri italiani. Rispetto all'apporto individuale, emerge un buon numero di primi/ultimi nomi, essendo prima/ultima autrice in 12 lavori. Gli indicatori bibliometrici ricavati dalla banca dati Scopus (indice H: 20; numero totale di citazioni: 1242) sono coerenti con una produzione numericamente consistente e continuativa nel tempo, e con ottima visibilità nella comunità scientifica internazionale, sebbene diversi lavori appaiono come maggiormente rilevanti per i settori biomedici e neurologici, piuttosto che per il SSD a bando. Risultano numerose presentazioni a convegni nazionali e internazionali, anche su invito.

La candidata ha ottenuto in qualità di PI due finanziamenti nazionali, quali il Prin 2022 PNRR (224.987€) e la Ricerca Finalizzata – sezione Giovani Ricercatori (450.000€). Ha inoltre ottenuti due piccoli finanziamenti per progetti di ricerca dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", quali "Progetti di ricerca Grandi, Medi e Piccoli" (3.000€) e "progetto di avvio alla ricerca (1.000€) e un finanziamento per la mobilità all'estero (3.000€) sempre elargito dall'Università degli Studi di Roma "La Sapienza". Risulta inoltre la partecipazione a gruppi di ricerca finanziati da enti nazionali.

Risulta un'esperienza di formazione e ricerca presso il Department Old Age Psychiatry (Institute of Psychiatry, Psychology and Neurosciences) del King's College of London dal Luglio 2015 a Giugno 2016. Dal 2015 al 2019 è stata Honorary Lecturer della Division of Psychiatry dell'University College London.

La candidata ha svolto documentata attività didattica in ambito neurologico e psicologico clinico, non coerenti con il settore oggetto del bando. In particolare, riporta incarichi di docenza di Neurologia e Valutazione in psicologia clinica dal 2020 ad oggi presso l'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" ai corsi di laurea in Infermieristica e di Tecnica della Riabilitazione Psichiatrica. Risultano anche insegnamenti di Neurologia presso la Scuola di Specializzazione in Neurologia e al Dipartimento di Psicologia dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza"

Dichiara altre attività seminariali e di supervisione di studenti per tesi magistrali e di dottorato.

Giudizio analitico della produzione scientifica

La candidata presenta per la valutazione 12 lavori, numero massimo previsto dal bando, pubblicati a partire dal 2019. La candidata risulta primo autore in 8 pubblicazioni, e ultimo autore in 1 pubblicazione, mentre in 3 lavori riveste altre posizioni. I lavori sono pubblicati prevalentemente su riviste internazionali peer-reviewed di livello ottimo (es. Scientific Reports, Journal of Neurology, principalmente nei settori della neurologia, e, seppure in misura minore, nei settori della neuropsicologia e neuroscienze cognitive. I lavori sono originali e metodologicamente rigorosi, sebbene non sempre coerenti con il SSD a bando.

Giudizio collegiale:

La candidata presenta un curriculum scientifico non pienamente coerente con il SSD a bando. L'attività di ricerca e la produzione scientifica sono buone e presentano ottima continuità temporale, coerenza, e consistenza numerica, seppure le tematiche affrontate siano principalmente legate all'ambito della neurologia. Emerge esperienza didattica come titolare, ma in settori disciplinari diversi da quelli oggetto del presente bando. Dalla valutazione complessiva di curriculum, titoli, attività di ricerca e pubblicazioni scientifiche, e attività didattica si evince che la candidata ha raggiunto esperienza scientifica e didattica apprezzabile, ma non pienamente coerente con il bando in oggetto. Nell'insieme, il giudizio è sufficiente.

Al termine:

Per quanto sopra descritto la Commissione non ritiene la candidata comparativamente tra i sei più meritevoli e pertanto non la ammette a sostenere la discussione dei titoli e della produzione scientifica.

Candidata: 1864769

La Commissione procede ad effettuare motivata valutazione, a cui seguirà valutazione comparativa, del curriculum, dei titoli e della produzione scientifica, debitamente documentati, esprimendo i seguenti giudizi:

Giudizio analitico del curriculum e dei titoli

La candidata ha conseguito la Laurea in Psicologia (curriculum: Cognitive Neuroscience) nel 2014 presso l'Università Vita-Salute San Raffaele di Milano. Dopo il tirocinio post-lauream nell'Unità di Psicopatologia dello Sviluppo presso l'IRCCS Medea (Bosisio Parini, Lecco, Italia), ha conseguito il Dottorato in Cognitive, Computational and Social Neurosciences (CCSN) presso la Scuola IMT Alti Studi Lucca nel 2023. Durante l'ultimo anno di dottorato ha partecipato ad un progetto di ricerca presso il Center for Mind/Brain Sciences (CIMEC, Trento, Italia). Ad oggi, è Assegnista di ricerca presso la Scuola IMT Alti Studi Lucca.

Gli interessi di ricerca della candidata riguardano lo studio dello sviluppo tipico e atipico, in individui con autismo o deprivazione sensoriale (visiva o uditiva), investigando i meccanismi di plasticità cerebrale e percezione sensoriale (visiva, uditiva o multisensoriale). Nella sua attività di ricerca, vengono combinate misure comportamentali e tecniche di neuroimaging con particolare riferimento alle tecniche di elettroencefalografia.

Dal curriculum risulta una produzione scientifica dal 2017 al 2024 per complessive 14 pubblicazioni su riviste internazionali con peer-review. Risultano ulteriori proceeding e atti di convegni nazionali e/o internazionali con 6 comunicazioni orali. Tra le pubblicazioni in riviste internazionali indicizzate e con peer-review, la candidata risulta prima autrice in 2 lavori, co-prima autrice in 1 lavoro, seconda autrice in 5 lavori e mai ultima autrice. Gli indicatori bibliometrici ricavati dalla banca dati Scopus (indice H: 8; Indice H escluse autocitazioni: 7; numero pubblicazioni: 14; numero totale di citazioni: 147; citazioni medie per anno dalla prima pubblicazione: 21; citazioni medie per pubblicazione: 10.5; pubblicazioni medie per anno: 2) sono coerenti con una produzione discretamente continuativa nel tempo (fatta eccezione per gli anni 2019 e 2022) e con visibilità molto buona nella comunità scientifica internazionale.

La candidata è risultata vincitrice del Frontier Proposal Fellowship 2020 (Scuola IMT Alti Studi Lucca) e dell'Erasmus Plus Grant 2019-20. Dal 2017 partecipa all'attività di gruppi di ricerca presso la Scuola IMT Alti Studi Lucca e nel 2022-2023 ha partecipato all'attività di gruppi di ricerca presso il Center for Mind/Brain Sciences (CIMEC, Trento). Risultano esperienze di formazione e ricerca presso il Department of Applied Cognitive Psychology della Ulm University (Ulm, Germania), con un soggiorno estero di sei mesi tra il 2019 e il 2022.

La candidata ha svolto attività di affiancamento alla docenza presso il Politecnico di Milano nel contesto di un master (REHABTECH - from technological innovation to clinical translation, research and healthcare management). Dichiara altre attività seminariali e di supervisione di studenti per tesi magistrali, tirocini e attività di co-supervisione delle attività di ricerca di colleghi di dottorato.

Giudizio analitico della produzione scientifica

La candidata presenta per la valutazione 12 lavori, numero massimo previsto dal bando, pubblicati a partire dal 2017. La candidata risulta prima autrice in 2 pubblicazioni, co-prima autrice in 1 pubblicazione, e mai ultima autrice. I lavori sono pubblicati su riviste internazionali peer-reviewed di ottimo livello (es. PNAS, Neuroimage, Autism Research) nei settori delle neuroscienze, della psicologia

sperimentale e del neuroimaging. I lavori sono originali e metodologicamente rigorosi. Si evince il contributo individuale della candidata.

Giudizio collegiale:

La candidata presenta un curriculum scientifico apprezzabile. L'attività di ricerca e la collocazione editoriale delle pubblicazioni scientifiche è nell'insieme ottima. La produzione scientifica appare discreta ma ancora limitata numericamente. Non emerge esperienza didattica. Dalla valutazione complessiva di curriculum, titoli, attività di ricerca e pubblicazioni scientifiche, e attività didattica si evince che la candidata appare promettente, ma deve ancora raggiungere piena autonomia e maturità scientifica e consolidare la sua esperienza didattica.

Al termine:

Per quanto sopra descritto la Commissione non ritiene la candidata comparativamente tra i sei più meritevoli e pertanto non la ammette a sostenere la discussione dei titoli e della produzione scientifica.

Candidato: 1866755

La Commissione procede ad effettuare motivata valutazione, a cui seguirà valutazione comparativa, del curriculum, dei titoli e della produzione scientifica, debitamente documentati, esprimendo i seguenti giudizi:

Giudizio analitico del curriculum e dei titoli

Il candidato ha conseguito la Laurea magistrale in Psicologia, presso l'Università di Bologna nel 2011. Ha conseguito il Dottorato di ricerca in "Scienze Psicologiche" presso l'Università di Bologna nel 2016. Nel periodo 2016-2021 è stato assegnista di ricerca presso il Dipartimento di Scienze Biomediche e Neuromotorie dell'Università di Bologna. Attualmente (2021-oggi) ricopre la posizione di Ricercatore a Tempo Determinato (tipo A) nel SSD ex M-PSI/01 presso il Dipartimento di Biomedicina Translazionale e Neuroscienze dell'Università degli Studi di Bari Aldo Moro. Nel 2023 ha ottenuto l'Abilitazione Scientifica Nazionale alle Funzioni di Professore di Seconda Fascia (settore concorsuale 11/E1).

Gli interessi di ricerca del candidato riguardano prevalentemente i disturbi del sonno e del ritmo circadiano in ambito neurologico-clinico, e la validazione di wearable devices (actimetro) per lo studio del sonno e i suoi disturbi, e appaiono solo parzialmente coerenti con il SSD a bando.

Dal curriculum risulta una produzione scientifica dal 2014 al 2024 per complessive 72 pubblicazioni su riviste internazionali con peer-review e 2 capitoli di libri italiani. È primo autore in 14 lavori, co-primo autore in 1 lavoro, co-ultimo autore in 4 lavori e ultimo autore in 1 ulteriore lavoro. Gli indicatori bibliometrici ricavati dalla banca dati Scopus (indice H: 18; numero totale di citazioni: 827) sono coerenti con una produzione numericamente molto consistente e continuativa nel tempo, e con ottima visibilità nella comunità scientifica internazionale, sebbene i lavori risultino solo parzialmente coerenti con il SSD a bando.

Risultano numerose presentazioni a convegni nazionali e internazionali, anche su invito.

Dal curriculum del candidato non emergono finanziamenti ottenuti come PI, ma sono invece riportate due collaborazioni come co-PI in progetti di ricerca finanziati su base competitiva. Emergono, inoltre, collaborazioni scientifiche con gruppi di ricerca sia nazionali che internazionali. Il candidato risulta vincitore di tre premi, in particolare due premi rilasciati dall'Associazione Italiana Medicina del sonno (AIMS-Bioproject 2019 e 2021) ed il premio come articolo selezionato fra i 10 più influenti del 2019 dalla rivista internazionale Sleep. Il candidato risulta inoltre membro di società scientifiche internazionali affini con il settore scientifico disciplinare del bando.

Risulta un'esperienza di formazione e ricerca presso il Netherlands Institute for Neuroscience di Amsterdam da Luglio 2015 a Gennaio 2016.

L'attività didattica del candidato non include attività nel SSD oggetto del bando. Tuttavia, il candidato risulta titolare dal 2021 ad oggi di diversi insegnamenti presso l'Università degli Studi di Bari Aldo Moro nel SSD M-PSI/01 e M-PSI/03, coerenti con il macrosettore del bando in oggetto. In particolare, il candidato risulta titolare dell'insegnamento di Psicologia Generale (6 annualità) e Psicometria (3 annualità) presso vari corsi di laurea in ambito sanitario, e di Psicologia Generale (2 annualità) presso una scuola di specializzazione. Risulta attività integrativa svolta in SSD di area medica.

Giudizio analitico della produzione scientifica

Il candidato presenta per la valutazione 12 lavori, numero massimo previsto dal bando, pubblicati a partire dal 2015. Il candidato risulta primo autore in 11 pubblicazioni, e ultimo autore in 1 pubblicazione. I lavori sono pubblicati su riviste internazionali peer-reviewed di livello ottimo (es. Sleep Medicine Reviews) e buono (es. Frontiers in Neurology) principalmente nei settori della neurologia e medicina del sonno. I lavori sono originali e metodologicamente rigorosi, sebbene la coerenza con il SSD oggetto del bando sia solo parziale.

Giudizio collegiale:

Il candidato presenta un curriculum scientifico solo parzialmente coerente con il SSD a bando. Il candidato è un ricercatore molto produttivo, e mostra un'ottima continuità e consistenza temporale. Tuttavia la sua produzione appare solo parzialmente coerente con il SSD a bando. Presenta una buona attività didattica nel macrosettore, ma nessuna esperienza nel SSD a bando. Complessivamente, il candidato si presenta come un ricercatore molto promettente in altri settori scientifico-disciplinari, ma non ancora pienamente maturo per la posizione a bando. Nell'insieme, il giudizio è sufficiente.

Al termine:

Per quanto sopra descritto la Commissione non ritiene il candidato comparativamente tra i sei più meritevoli e pertanto non lo ammette a sostenere la discussione dei titoli e della produzione scientifica.

Candidato: 1829802

La Commissione procede ad effettuare motivata valutazione, a cui seguirà valutazione comparativa, del curriculum, dei titoli e della produzione scientifica, debitamente documentati, esprimendo i seguenti giudizi:

Giudizio analitico del curriculum e dei titoli

Il candidato ha conseguito la Laurea Magistrale in Psicologia nel 2017 presso l'Università di Pavia. Dopo il tirocinio post-lauream l'Università di Pavia, ha svolto una borsa di ricerca presso il medesimo Ateneo ed, in seguito, conseguito il Dottorato in Psychology, Neuroscience and Data Science nel 2021. Ad oggi, è Assegnista di ricerca presso l'Università di Pavia. Nel 2023 ha conseguito l'ASN al ruolo di Professore di II fascia nel settore concorsuale 11/E1 (Psicologia Generale, Psicobiologia e Psicometria).

Gli interessi di ricerca del candidato riguardano lo studio della percezione temporale, della formazione di (false) memorie e delle rappresentazioni semantiche. Nella sua attività di ricerca, vengono combinate misure comportamentali e neurofisiologiche, con particolare riferimento a tecniche di stimolazione cerebrale non invasiva (TMS).

Dal curriculum risulta una produzione scientifica dal 2020 al 2024 per complessive 34 pubblicazioni su riviste internazionali con peer-review e tre libri. Risultano ulteriori proceeding e atti di convegni nazionali e/o internazionali con 13 comunicazioni orali. Tra le pubblicazioni in riviste internazionali indicizzate e con peer-review, il candidato risulta primo autore in 20 lavori, secondo in 6 lavori e ultimo autore in 1 lavoro. Gli indicatori bibliometrici ricavati dalla banca dati Scopus (indice H: 9; numero pubblicazioni: 34; numero totale di citazioni: 312) sono coerenti con una produzione decisamente consistente e continuativa nel tempo, seppure nel breve arco temporale della sua carriera. Molto buona anche la visibilità nella comunità scientifica internazionale.

Il candidato è risultato vincitore di due premi: ESCoP early career publication award (2022) e premio AIP per la migliore tesi di dottorato (2022).

Dal 2017 partecipa all'attività di ricerca del Prof. Vecchi presso l'Università di Pavia e nel 2022-2023 ha partecipato all'attività di ricerca del Prof. Gunther presso il Dipartimento di Psicologia dell'Università di Humbolt (Berlino), con un soggiorno estero di sette mesi.

Il candidato riporta esperienza didattica coerente con il macrosettore del bando in oggetto, essendo stato docente a contratto del Corso "Psicologia dell'apprendimento e della Memoria" presso l'Università di Pavia, Corso di Laurea Magistrale in Psicologia (2021-2022, 2022-2023, 2023-2024). Il candidato riporta inoltre di avere svolto attività di tutoraggio presso l'Almo Collegio Borromeo (2020-2021, 2021-2022).

Giudizio analitico della produzione scientifica

Il candidato presenta per la valutazione 12 lavori, numero massimo previsto dal bando, pubblicati a partire dal 2020. Il candidato risulta primo autore in 10 pubblicazioni, secondo autore in 1 pubblicazione, e ultimo autore in 1 pubblicazione. I lavori sono pubblicati su riviste internazionali peer-reviewed di ottimo livello (es. Psychological Science, Brain Stimulation) nei settori delle neuroscienze e della psicologia sperimentale. I lavori sono metodologicamente rigorosi.

Giudizio collegiale:

Il candidato presenta un curriculum scientifico molto promettente. Non presenta attività di coordinamento di gruppi di ricerca, ma nel breve arco temporale della sua

carriera, la produzione scientifica complessiva è ottima per collocazione editoriale, apporto individuale, continuità temporale e coerenza. Inoltre la consistenza appare buona. Non risulta attività di coordinamento di gruppi di ricerca o didattica nel SSD a bando, tuttavia vi è qualche esperienza nell'ambito del macrosettore oggetto del concorso. Dalla valutazione complessiva di curriculum, titoli, attività di ricerca e pubblicazioni scientifiche, e attività didattica si evince un profilo molto promettente, che potrà consolidarsi nel tempo. Nell'insieme il giudizio è tra il discreto e il buono.

Al termine:

Per quanto sopra descritto la Commissione ritiene il candidato comparativamente tra i sei più meritevoli e pertanto lo ammette a sostenere la discussione dei titoli e della produzione scientifica.

Candidato: 1863892

La Commissione procede ad effettuare motivata valutazione, a cui seguirà valutazione comparativa, del curriculum, dei titoli e della produzione scientifica, debitamente documentati, esprimendo i seguenti giudizi:

Giudizio analitico del curriculum e dei titoli

Il candidato ha conseguito la Laurea in Biotecnologie nel 2009 presso il National Institute of Technology (Durgapur, India). Dopo aver svolto attività di ricerca presso il National Brain Research Centre (Gurgaon, India), ha conseguito il Dottorato presso l'Istituto Italiano di Tecnologia (Genova) nel 2016. In seguito, ha svolto attività di ricerca come Assegnista presso l'Università di Torino (Torino, 2017), l'Università di Trento (Rovereto, 2018), l'Istituto Italiano di Tecnologia (Genova, 2018-2019), l'Istituto Italiano di Tecnologia (Roma, 2020-2021) e svolge attualmente attività di ricerca presso il Dipartimento di Psicologia dello Sviluppo e dell'Educazione dell'Università di Vienna (Vienna, 2021-oggi). Inoltre, ad oggi, è Assegnista di ricerca presso l'Istituto Italiano di Tecnologia (Roma). Nel 2024 ha conseguito l'ASN al ruolo di Professore di II fascia nel settore concorsuale 02/D1 (Fisica applicata, didattica e storia della fisica), nel 2023 ha conseguito l'ASN al ruolo di Professore di II fascia nel settore concorsuale 11/E1 (Psicologia Generale, Psicobiologia e Psicomетria).

Gli interessi di ricerca del candidato riguardano lo studio della quantificazione statistica dei processi psicologici nella cognizione sociale, affettiva e motoria. Nella sua attività di ricerca, adotta un approccio multidisciplinare che combina tecniche di motion capture, approcci computazionali e di machine learning, psicofisica, neuroimaging e neurostimolazione.

Dal curriculum risulta una produzione scientifica dal 2014 al 2024 per complessive 23 pubblicazioni su riviste internazionali con peer-review. Risultano ulteriori proceeding e atti di convegni nazionali e/o internazionali con 7 comunicazioni orali. Tra le pubblicazioni in riviste internazionali indicizzate e con peer-review, il candidato risulta primo autore in 8 lavori, secondo in 5 lavori e ultimo autore in 1 lavoro, mostrando un discreto numero di primi/ultimi nomi. Gli indicatori bibliometrici ricavati dalla banca dati Scopus sono apprezzabili (indice H: 13; numero totale di citazioni: 649) e nell'insieme emerge una discreta consistenza numerica, e una produzione relativamente continuativa nel tempo, e con una buona visibilità nella comunità scientifica internazionale.

Il candidato è risultato vincitore del grant Marie Skłodowska-Curie Fellowship (Horizon 2020) e risulta secondo proponente di un grant COST Action finanziato ("A European consortium to determine how complex, real-world environments influence brain development"). Infine, nel 2013, ha vinto il *Travel Award for presenting research in "Organization for Human Brain Mapping"* finanziato dal Dipartimento di Biotecnologie (National Institute of Technology, Durgapur, India). Ha svolto attività di ricerca in numerosi atenei italiani (Università di Trento, Rovereto; Istituto Italiano di Tecnologia, Roma; Istituto Italiano di Tecnologia, Genova) ed esteri (National Institute of Technology, Durgapur; Dipartimento di Psicologia dello Sviluppo e dell'Educazione dell'Università di Vienna).

Il candidato ha svolto attività didattica presso Dottorati di Ricerca (Università di Torino, 2018; Università di Genova, 2019; entrambi i corsi: "*PredPsych: an R based toolbox for machine learning in experimental psychology*"). Dichiara altre attività seminariali e di supervisione di studenti per tesi triennali, magistrali, dottorato e supervisione di tirocinanti.

Giudizio analitico della produzione scientifica

Il candidato presenta per la valutazione 12 lavori, numero massimo previsto dal bando, pubblicati a partire dal 2014. Il candidato risulta primo autore in 8 pubblicazioni, e secondo autore in 3 pubblicazioni. I lavori sono pubblicati su riviste internazionali peer-reviewed di livello ottimo (es. iScience, Current Biology). I lavori sono originali e metodologicamente rigorosi. Si evince il contributo individuale del candidato.

Giudizio collegiale:

Il candidato presenta un curriculum scientifico buono. L'attività di ricerca e la collocazione editoriale delle pubblicazioni scientifiche è ottima. Rispetto all'apporto individuale, nella produzione scientifica complessiva si rileva un'apprezzabile numero di primi/ultimi nomi. La produzione scientifica presenta discreta continuità temporale e coerenza. Il candidato presenta attività di coordinamento di gruppi di ricerca finanziati, e qualche esperienza didattica in corsi di Dottorato. Dalla valutazione complessiva di curriculum, titoli, attività di ricerca e pubblicazioni scientifiche, si evince che il candidato ha raggiunto una buona autonomia e maturità scientifica, ma deve ancora consolidare l'esperienza didattica. Il giudizio è buono.

Al termine:

Per quanto sopra descritto la Commissione ritiene il candidato comparativamente tra i sei più meritevoli e pertanto lo ammette a sostenere la discussione dei titoli e della produzione scientifica.

Candidato: 1855701

La Commissione procede ad effettuare motivata valutazione, a cui seguirà valutazione comparativa, del curriculum, dei titoli e della produzione scientifica, debitamente documentati, esprimendo i seguenti giudizi:

Giudizio analitico del curriculum e dei titoli

La candidata, ha conseguito la Laurea specialistica in Psicologia Clinica nel 2008 presso l'Università di Bari. Dopo il Master in Neuropsicologia Clinica ottenuto nel 2009 presso l'Università di Padova, ha conseguito presso il medesimo ateneo nel 2013 il Dottorato in Neuroscienze – Scienze Psicologiche.

Nel periodo da gennaio 2014 a giugno 2021 ha alternato posizioni Co.Co.Co presso Policlinico S.Orsola-Malpighi di Bologna e IRCCS Fondazione Ospedale San Camillo di Venezia con assegni di ricerca presso il Department of Neuroscience dell'Università di Sheffield e il Dipartimento di Scienze Biomediche e Neuromotorie dell'Università di Bologna. Da Giugno 2021 a Dicembre 2022 ha ricoperto la posizione di Ricercato a Tempo Determinato (M-PSI/01) presso il Dipartimento di Medicina Specialistica, Diagnostica e Sperimentale dell'Università di Bologna. Da Gennaio 2023 ad oggi ricopre la medesima posizione presso il Dipartimento di Medicina e Chirurgia dell'Università di Parma, ma afferendo al settore disciplinare M-PSI/02.

Nel 2023 ha conseguito l'ASN al ruolo di Professore di II fascia nel settore concorsuale 11/E1 (Psicologia Generale, Psicobiologia e Psicometria).

Gli interessi di ricerca della candidata riguardano studio delle basi neurali dei disturbi cognitivi e dei disturbi neuropsichiatrici utilizzando come modello le malattie neurodegenerative. In particolare, la Malattia di Alzheimer e la Malattia a corpi di Lewy. Nella sua attività di ricerca, vengono combinate misure comportamentali, tecniche di neuroimaging strutturale e si evince un interesse anche per gli aspetti emotivi legati a queste patologie ed una prospettiva riabilitativa.

Dal curriculum risulta una produzione scientifica dal 2010 al 2024 per complessive 57 pubblicazioni su riviste internazionali con peer-review. È prima autrice in 14 lavori, co-prima in 4 lavori ultima autrice 1 ulteriore lavoro. Gli indicatori bibliometrici ricavati dalla banca dati Scopus (indice H: 18; numero totale di citazioni: 1081) sono coerenti con una produzione numericamente consistente. La produzione appare bene visibile nella comunità scientifica internazionale e relativamente continuativa nel tempo. Risultano numerose presentazioni a convegni nazionali e internazionali, anche su invito.

La candidata ha ottenuto in qualità di PI un finanziamento nazionale: Bando per la Ricerca Finalizzata – sezione Giovani Ricercatori 2019 (302.000€). Risulta inoltre la partecipazione a gruppi di ricerca finanziati da enti nazionali su base competitiva. Risulta anche vincitrice di tre premi relativi al miglior paper in Neuropsicologia "Francesca Clerici", al migliore "Flash Oral" alla SINDem Juniors e al miglior "Poster" al Congresso SINDem.

Risulta un'esperienza di formazione e ricerca presso l'Alzheimer's Disease Research Center dell'University California San Diego nel 2012 e del ICN dell'University college of London nel 2011.

La candidata riporta esperienza didattica coerente il settore scientifico disciplinare e con il macrosettore del bando in oggetto. Infatti ha svolto attività di docenza di "Psicobiologia dello Sport" nel 2023-2024 e 2024-2025 presso il Corso di Laurea Triennale in Scienze Motorie, di "Psicobiologia animale e comparata" nel 2023-2024 al corso di Laurea Magistrale in Psicobiologia e neuroscienze cognitive e di "Neuropsicologia dell'invecchiamento fisiologico e patologico" nel 2023-2024 presso il Corso di Laurea Magistrale in Psicobiologia e neuroscienze cognitive, per un totale di 4

annualità di corsi nel SSD a bando. Dichiara altre attività seminariali e di supervisione di studenti per tesi triennali, magistrali e di Specializzazione in Neuropsicologia.

Giudizio analitico della produzione scientifica

La candidata presenta per la valutazione 12 lavori, numero massimo previsto dal bando, pubblicati a partire dal 2019. La candidata risulta primo autore in 9 pubblicazioni, e co-primo autore in 2 pubblicazioni. I lavori sono pubblicati su riviste internazionali peer-reviewed di livello buono (es. Ann Clin Transl Neurol) o discreto (Journal of Alzheimer's Disease), nei settori della neurologia, e della neuropsicologia e neuroscienze cognitive. I lavori sono originali e metodologicamente rigorosi. Si evince il contributo individuale della candidata.

Giudizio collegiale:

La candidata presenta un curriculum scientifico molto buono. L'attività di ricerca e la collocazione editoriale delle pubblicazioni scientifiche è di buon livello. La produzione scientifica presenta una molto buona continuità temporale, coerenza, e consistenza numerica. Ha ottenuto finanziamenti competitivi e presenta collaborazioni con gruppi nazionali e internazionali. Emerge esperienza didattica nel SSD a bando. Dalla valutazione complessiva di curriculum, titoli, attività di ricerca e pubblicazioni scientifiche, e attività didattica si evince che la candidata ha raggiunto autonomia e maturità scientifica e didattica molto buona.

Al termine:

Per quanto sopra descritto la Commissione ritiene la candidata comparativamente tra i sei più meritevoli e pertanto la ammette a sostenere la discussione dei titoli e della produzione scientifica.

Candidata: 1850338

La Commissione procede ad effettuare motivata valutazione, a cui seguirà valutazione comparativa, del curriculum, dei titoli e della produzione scientifica, debitamente documentati, esprimendo i seguenti giudizi:

Giudizio analitico del curriculum e dei titoli

La candidata ha conseguito il Dottorato di ricerca in Neuroscienze presso l'Università di Torino nel 2019. Nel periodo 2020-2022 è stata assegnista di ricerca presso l'Università di Verona, nel periodo 2022-2023 è stata assegnista di ricerca presso l'Università di Torino e attualmente (2023-oggi) ricopre la posizione di assegnista di ricerca presso l'Università di Udine. La candidata non dichiara il conseguimento dell'ASN nel settore 11/E1.

Gli interessi di ricerca della candidata riguardano lo studio delle basi neurofisiologiche della consapevolezza corporea e motoria. Le sue ricerche prevedono l'utilizzo di diverse tecniche di registrazione neurofisiologica come l'elettroencefalografia, l'elettromiografia e la conduttanza cutanea e di tecniche di stimolazione cerebrale non invasiva come la stimolazione magnetica transcranica. Inoltre, la candidata nelle sue ricerche ha utilizzato la realtà virtuale.

Dal curriculum risulta una produzione scientifica dal 2012 al 2023 per complessive 28 pubblicazioni su riviste internazionali con peer-review di livello ottimo (e.g. Cognition, Neuroimage, Psychological Science, Neuroscience & Biobehavioral Reviews). Inoltre, la candidata riporta 2 preprint. Risultano numerosi ulteriori proceedings e atti di convegni nazionali e/o internazionali, tuttavia non dichiara comunicazioni orali. Tra le pubblicazioni in riviste internazionali indicizzate e con peer-review, la candidata risulta primo autore in 15 lavori. Gli indicatori bibliometrici ricavati dalla banca dati Scopus (indice H: 13; numero pubblicazioni: 28; numero totale di citazioni: 467) sono coerenti con una discreta produzione scientifica, molto buona dal punto di vista della visibilità nella comunità scientifica internazionale e buona per consistenza numerica. La produzione appare inoltre relativamente continuativa.

Dal curriculum, la candidata non risulta PI o co-PI di progetti di ricerca finanziati su base competitiva. La candidata non dichiara partecipazione a gruppi di ricerca, ma dalle posizioni di assegnista di ricerca che ha ricoperto risulta che abbia collaborato con diversi gruppi. Dal CV, la candidata non risulta vincitrice di premi nazionali o internazionali.

La candidata non dichiara la titolarità di insegnamenti coerenti con il settore scientifico disciplinare del bando in oggetto. Dichiara attività seminariale in un settore scientifico disciplinare non pertinente con il bando in oggetto e attività didattica integrativa coerente con il settore presso il Dipartimento di Psicologia dell'Università di Torino. Dichiara inoltre attività di supervisione di studenti magistrali.

Giudizio analitico della produzione scientifica

La candidata presenta per la valutazione 12 lavori, numero massimo previsto dal bando, pubblicati a partire dal 2018. Le pubblicazioni presentate sono molto buone/ottime per l'apporto individuale del candidato e la collocazione editoriale. Il candidato risulta primo autore in 10 lavori. Dei lavori presentati 11 sono pubblicati su riviste internazionali peer-reviewed di primo quartile e 1 su rivista di secondo quartile nei settori delle neuroscienze cognitive, del neuroimaging e della neurofisiologia. I lavori sono originali e metodologicamente rigorosi. Si evince il contributo individuale del candidato e una ottima coerenza tematica.

Giudizio collegiale:

La candidata presenta un discreto curriculum scientifico. L'attività di ricerca e la produzione scientifica sono buone e presentano una discreta continuità temporale, coerenza, e consistenza numerica. Rispetto all'apporto individuale, nella produzione scientifica complessiva si rileva un buon numero di primi/ultimi nomi. L'esperienza didattica è circoscritta a quella integrativa, tutoraggio e dottorato. Dalla valutazione complessiva di curriculum, titoli, attività di ricerca e pubblicazioni scientifiche, e attività didattica, si evince che la candidata ha raggiunto una discreta autonomia e maturità scientifica, a fronte di una esperienza didattica ancora da consolidare.

Al termine:

Per quanto sopra descritto la Commissione non ritiene la candidata comparativamente tra i sei più meritevoli e pertanto non la ammette a sostenere la discussione dei titoli e della produzione scientifica.

Candidato: 1863498

La Commissione procede ad effettuare motivata valutazione, a cui seguirà valutazione comparativa, del curriculum, dei titoli e della produzione scientifica, debitamente documentati, esprimendo i seguenti giudizi:

Giudizio analitico del curriculum e dei titoli

La candidata ha conseguito il Dottorato di ricerca in Bioingegneria e Robotica presso l'Istituto Italiano di Tecnologia – Università di Genova nel 2018. Nel periodo 2017-2019 è stata assegnista di ricerca presso l'Istituto Italiano di Tecnologia - Genova, nel periodo 2019-2021 è stata assegnista di ricerca presso l'Università degli Studi di Pisa e nel periodo 2021-2023 ha ricoperto la posizione di assegnista di ricerca presso l'Istituto Italiano di Tecnologia - Genova. Attualmente (2023-oggi) ricopre il ruolo di ricercatrice Marie Skłodowska-Curie presso The Dave lab, University of Sydney, Sydney NSW, Australia. La candidata non dichiara il conseguimento dell'ASN nel settore 11/E1.

Gli interessi di ricerca della candidata riguardano lo studio dei fenomeni di plasticità in modelli di deprivazione visiva e uditiva e i processi di integrazione multisensoriale che favoriscono i fenomeni di plasticità e adattamento. Le sue ricerche combinano esperimenti comportamentali, psicofisica, elettroencefalografia e analisi statistica/modellistica per studiare la flessibilità/rigidità dei meccanismi di elaborazione sensoriale in persone con e senza disabilità sensoriali investigando gli effetti che i differenti contesti hanno sulla percezione.

Dal curriculum risulta una produzione scientifica dal 2015 al 2023 per complessive 34 pubblicazioni su riviste internazionali con peer-review di ottimo livello (e.g. Cognition, Neuroscience & Biobehavioral Reviews). Inoltre, la candidata riporta 4 articoli under review. Risultano numerosi ulteriori proceedings e atti di convegni nazionali e/o internazionali, dichiara 9 comunicazioni orali, alcune anche su invito e anche l'organizzazione di un simposio. Tra le pubblicazioni in riviste internazionali indicizzate e con peer-review, la candidata risulta primo autore in 9 lavori. Gli indicatori bibliometrici ricavati dalla banca dati Scopus (indice H: 8; numero pubblicazioni: 34; numero totale di citazioni: 324) sono coerenti con una produzione scientifica discreta dal punto di vista della visibilità nella comunità scientifica internazionale e per consistenza numerica.

Dal curriculum, la candidata risulta PI di un progetto di ricerca finanziati su base competitiva (Marie Skłodowska-Curie). La candidata dichiara partecipazione a un progetto di ricerca competitivo internazionale finanziato dall'European Research Council. Dal CV, la candidata non risulta vincitrice di premi nazionali o internazionali.

La candidata non dichiara la titolarità di insegnamenti coerenti con il settore scientifico disciplinare del bando in oggetto. Tuttavia, dichiara attività di co-insegnamento all'interno di corsi di PhD presso l'Università di Genova. Dichiara inoltre attività di supervisione di studenti magistrali e di PhD.

Giudizio analitico della produzione scientifica

La candidata presenta per la valutazione 12 lavori, numero massimo previsto dal bando, pubblicati a partire dal 2018. Le pubblicazioni presentate sono buone sia per l'apporto individuale del candidato sia per la collocazione editoriale. La candidata risulta primo autore in 7 lavori e secondo autore in 4 lavori. I lavori presentati sono pubblicati su riviste internazionali peer-reviewed di primo quartile nei settori delle neuroscienze cognitive e della neuropsicologia. I lavori sono originali e metodologicamente rigorosi. Si evince il contributo individuale della candidata e una ottima coerenza tematica.

Giudizio collegiale:

La candidata presenta un discreto curriculum scientifico. L'attività di ricerca e la produzione scientifica sono molto buone e presentano continuità temporale, coerenza, e consistenza numerica. Rispetto all'apporto individuale, nella produzione scientifica complessiva si rileva un discreto numero di primi/ultimi nomi. L'esperienza didattica è circoscritta a quella integrativa, tutoraggio e dottorato. Dalla valutazione complessiva di curriculum, titoli, attività di ricerca e pubblicazioni scientifiche, e attività didattica, si evince che la candidata ha raggiunto una buona autonomia e maturità scientifica, a fronte di una esperienza didattica ancora da consolidare.

Al termine:

Per quanto sopra descritto la Commissione non ritiene la candidata comparativamente tra i sei più meritevoli e pertanto non la ammette a sostenere la discussione dei titoli e della produzione scientifica.

PROCEDURA PUBBLICA DI SELEZIONE PER IL RECLUTAMENTO DI N. 1 UNITÀ DI PERSONALE RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO, MEDIANTE STIPULA DI CONTRATTO DI LAVORO SUBORDINATO, DELLA DURATA DI SEI ANNI, AI SENSI DELL'ART 24, DELLA LEGGE 30.12.2010, N. 240, COSÌ COME MODIFICATO DALLA 29.06.2022, N. 79 DI CONVERSIONE DEL D.L. 30.04.2022, N. 36, PRESSO IL DIPARTIMENTO DI MEDICINA E CHIRURGIA PER IL G.S.D. 11/PSIC-01 "PSICOLOGIA GENERALE, NEUROPSICOLOGIA E NEUROSCIENZE COGNITIVE, PSICOMETRIA", PROFILO: S.S.D. PSIC-01/B "NEUROPSICOLOGIA E NEUROSCIENZE COGNITIVE", INDETTA CON D.R. N. 1418/2024 PROT. 0154411. DEL 17/06/2024, IL CUI AVVISO DI BANDO È STATO PUBBLICATO NELLA G.U. – IV SERIE SPECIALE N. 53 DEL 02.07.2024

ELENCO DEI CANDIDATI AMMESSI ALLA DISCUSSIONE PUBBLICA DEI TITOLI E DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA

- 1) 1845040
- 2) 1835675
- 3) 1863317
- 4) 1829802
- 5) 1863892
- 6) 1855701

Data 13/12/2024

LA COMMISSIONE:

Prof Alessio Avenanti PRESIDENTE
Prof Marcello Costantini COMPONENTE
Prof.ssa Francesca Garbarini SEGRETARIO