

Allegato 4 verbale terza seduta concorsi RTT

PROCEDURA SELETTIVA DI CHIAMATA PER IL RECLUTAMENTO DI N. 2 RICERCATORI A TEMPO DETERMINATO IN TENURE TRACK (RTT) PER IL SETTORE CONCORSUALE/GRUPPO SCIENTIFICO-DISCIPLINARE 05/D1 SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE BIO/09 PRESSO IL DIPARTIMENTO DI FISILOGIA E FARMACOLOGIA, DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA "LA SAPIENZA", INDETTA CON D.R. N. 850/2023 del 17.04.2023 (AVVISO DI INDIZIONE PUBBLICATO SU G.U. – IV SERIE SPECIALE N. 36 del 12.05.2023)

Codice concorso 2023RTTR002.

VALUTAZIONE PRELIMINARE COMPARATIVA DEI CANDIDATI

La Commissione giudicatrice della procedura selettiva di chiamata, indetta con D.R. n. 850/2023 del 17.04.2023, per n. 2 posti di Ricercatore a tempo determinato in tenure track (RTT) per il Settore concorsuale/Gruppo scientifico-disciplinare **05/D1** – Settore scientifico-disciplinare **BIO/09** - presso il Dipartimento di Fisiologia E Farmacologia, dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", nominata con D.R. n. 2084/2023 del 01.08.2023, dopo aver effettuato la motivata valutazione preliminare collegiale sui titoli, il curriculum vitae e le pubblicazioni presentati da ciascun candidato, sulla base dei criteri selettivi definiti nella seduta preliminare, procede di seguito ad effettuare la valutazione preliminare comparativa dei candidati:

Profilo curricolare

Candidato Lorenzo Ferrucci

Il candidato è in possesso di una Laurea Magistrale in Neuroscienze Cognitive e Riabilitazione Psicologica (LM-51) ed è titolare di un dottorato di ricerca in NEUROSCIENZE DEL COMPORTAMENTO, ottenuto presso il Dipartimento di Psicologia Università Sapienza di Roma. Il candidato non certifica attività didattica a livello universitario. Non documenta titolarità di brevetti né di premi. Il candidato certifica un Corso di formazione sui primati da laboratorio certificato FELASA ottenuto presso il German Primate Center, Gottinga (Germania). Il candidato non dichiara il possesso dell'abilitazione scientifica nazionale (ASN). A partire dal 2018 è assegnista di ricerca (SSD BIO/09) presso il Dipartimento di Fisiologia e Farmacologia dell'Università Sapienza di Roma. La sua attività di ricerca verte principalmente sulla neurofisiologia del comportamento di primati non-umani e sullo studio della attività neurale con impianti cronici extracellulari nella corteccia prefrontale di primati non umani.

È autore di numero complessivo di **11** lavori su banche dati internazionali riconosciute per l'abilitazione scientifica nazionale, con un indice di Hirsch **6**; normalizzato per età accademica (dalla prima pubblicazione: 5 anni) **1.2**

Numero totale delle citazioni **60** (banca dati di riferimento: **ISI Web of Science**); numero medio di citazioni per pubblicazione **5.45** (banca dati di riferimento: **ISI Web of Science**); «impact factor» totale e «impact factor» medio per pubblicazione, calcolati in relazione all'anno della pubblicazione **70.595** e **6.41** (banca dati di riferimento: **ISI Web of Science**).

Candidato Stefano Garofalo

Il candidato è in possesso di una Laurea Magistrale in Neurobiologia e di un dottorato di ricerca in Neuroscienze Clinico/Sperimentali e Psichiatria - curriculum Neurofisiologia, ottenuto presso l'Università di Roma Sapienza. Il candidato certifica attività didattica in Fisiologia (SSD-BIO/09) in quanto titolare di: 1.

modulo di Fisiologia all'interno del corso integrato in Ostetricia (L/SNT1), Facoltà di Farmacia e Medicina; 2. modulo di Fisiologia all'interno del corso integrato in Chimica e Tecnologia Farmaceutica (CTF- LM-13), entrambi presso Università di Roma Sapienza. Il candidato dichiara di essere stato co-tutore di studenti di biotecnologie mediche e di Medicina, e di dottorandi in Neuroscienze Cliniche/Sperimentali e Psichiatria, Curriculum: Neurofisiologia, Università di Roma Sapienza. È stato ed è tutt'ora cultore della materia per il corso di Fisiologia, Laurea in Scienze Farmaceutiche Applicate (SSD BIO/09); per il corso di Scienze e tecniche Morfo-funzionali avanzate II, Laurea in Biotecnologie Mediche (SSD BIO/09). Il candidato documenta i seguenti corsi: 1. Corso tecnico "Animal Behaviour Analysis: from handling to analysis" EpiEpiNet, Istituto de Medicina Molecular (IMM), Lisbona, Portogallo; 2. Workshop "Animal Welfare in Neuroscience Research", Dip. di Fisiologia e Farmacologia "Vittorio Erspamer" Sapienza Università di Roma, Italia 3. EFIS-EJI Ruggero Ceppellini Advance school in immunology course, Napoli, Italia. 4. SynaNet Workshop on Neuroinflammation. Department of Neurobiology, University of Eastern Finland, Kuopio, Finlandia. Il candidato dichiara la titolarità di due brevetti e dichiara di aver ottenuto i seguenti premi e riconoscimenti: 1. Young Research Awards 2020 per la miglior pubblicazione scientifica del Dip. Fisiologia e Farmacologia, Università di Roma Sapienza nel 2020; 2. Borsa di studio Istituto Pasteur, Fondazione Cenci Bolognetti, nel 2019; 3. Young Research Awards nel 2017 per la miglior pubblicazione scientifica del Dip. Fisiologia e Farmacologia, Università di Roma Sapienza; 4. Vincitore del Grant per il corso "EFIS-EJI Ruggero Ceppellini Advanced school in immunology"; 5. Vincitore del Grant per il corso AINIESNI2017 XXVI AINI Congress and ESNI 16th course 2017; 6. Borsa di studio Istituto Pasteur Cenci Bolognetti nel 2016; 7. Vincitore del premio Young Research Awards nel 2015 per la miglior pubblicazione scientifica del Dip. Fisiologia e Farmacologia, Università di Roma Sapienza. Il candidato è stato selezionato e invitato come relatore a numerosi congressi nazionali ed internazionali ed è stato organizzatore del mini-simposio online scientifico dal titolo "Glial cells crosstalk with neurons in physiological and pathological conditions" per la Società Italiana di Fisiologia SIF nel novembre 2023. È stato Guest Editor per Frontiers in Cellular Neuroscience nel 2020 e per Frontiers in Cell and Development Biology nel 2022. È membro della SIF e della AINI. Il candidato dichiara di essere partecipante ufficiale di progetti di ricerca nazionali ed internazionali che vertono principalmente sullo studio della attività neuronale fisiologica nel controllo della progressione e dell'ambiente tumorale. Inoltre dichiara la titolarità di un progetto di ricerca triennale finanziato PNRR, Next Generation EU, Cancer RNA based therapeutics in cancer: from discovery to pre-clinical studies; del progetto annuale pilot grant AriSla, "Natural killer cells interplay with motor neurons and immune cells in amyotrophic lateral sclerosis; del progetto triennale finanziato AIRC, "Reprogramming iPSCs-derived human microglia to counteract and defeat glioblastoma". È titolare di diversi progetti di Ateneo nonché di una fellowship della Fondazione Cenci-Bolognetti Istituto Pasteur. Il candidato certifica diverse collaborazioni nazionali ed internazionali. È stato post-doc presso la Fondazione Cenci Bolognetti, Istituto Pasteur Roma, Italia; post-doc presso IRCCS Neuromed, Pozzilli (IS), Italia; ha frequentato una internship in Neurofisiologia presso il Dip. di Neurobiologia, University of Eastern Finland, Kuopio; è stato Visiting Researcher presso NEUROFARBA, Dip. Di Neuroscienze, Firenze, Italia. Attualmente ricopre il ruolo di Ricercatore di tipo A presso lo stesso Dipartimento (SSD BIO/09). Dal 2022 è in possesso della abilitazione scientifica nazionale (ASN) di II fascia in Fisiologia (05/D1; SSD BIO/09). L'attività di ricerca attuale del candidato verte principalmente sullo studio degli effetti degli stimoli ambientali sulle funzioni fisiologiche delle cellule neuronali e gliali in modelli murini e sullo studio dell'interazione delle cellule immunitarie in cervelli murini in condizioni sia fisiologiche che aberranti.

È autore di un totale di **26** lavori scientifici censiti su banche dati internazionali riconosciute per l'abilitazione scientifica nazionale, con un indice di *Hirsch* **13**, normalizzato per età accademica (dalla prima pubblicazione: 8 anni) **1.625**

Numero totale delle citazioni **592** (banca dati di riferimento Scopus); numero medio di citazioni per pubblicazione **22,77** (banca dati di riferimento Scopus); «Impact factor» totale e «impact factor» medio per pubblicazione, calcolati in relazione all'anno della pubblicazione **220,175 (IF totale) 8,47 (IF medio)** (banca dati di riferimento Scopus).

Candidato Marco Marino

Il candidato è in possesso di una Laurea Magistrale in Ingegneria Biomedica e di un dottorato di ricerca in Neurofisiologia ottenuto presso l'Università di Zurigo. Il candidato dichiara come attività didattica di essere Guest Lecturer presso il Dipartimento di Psicologia Generale, Università di Padova, modulo di "Neuronal oscillations analysis with high-density electroencephalography" (2 ore, in Inglese) nel corso "Human Electrophysiology"; Guest Lecturer nel modulo di "Resting state networks in the human brain: data and hypothesis approaches" (2 ore, in Inglese) nel corso "Psychophysiology"; Guest Lecturer nel modulo "More from less: how dimensionality reduction can enhance data analysis in neuroscience" (2 ore, in Inglese) nel corso "Psychophysiology". Inoltre il Candidato dichiara di essere stato Teaching Assistant presso il Dept. Movement Sciences, KU Leuven, Belgio nel modulo "Principles and analysis of neuroimaging techniques" (10 ore/anno, tot: 6 anni, in Inglese) nel corso "Research Topics in Motor Control and Learning"; di essere stato Teaching Assistant presso il Dept. Movement Sciences KU Leuven, Belgio nel modulo "Scientific oral and written communication skills" (10 ore/anno, tot: 1 anno, in Inglese) nel corso "Advanced research skills for the human movement scientist"; di essere stato Guest Lecturer presso IRCCS San Camillo Hospital Venezia, corso in "Advanced Analysis for hdEEG and MEG data" (10 ore/settimana, tot: 1 settimana, in Italiano); di essere stato Guest Lecturer presso l'Università di Bologna modulo in "Investigating brain connectivity using multimodal imaging" (2 ore, in Italiano) corso di "Bioimaging". Il candidato non dichiara la titolarità di brevetti e dichiara di aver ottenuto i seguenti premi: 1. Trainee Stipend per la conferenza ISMRM; 2. FWO Junior Postdoctoral Fellowship; 3. Scholarship per tesi all'estero; 4. Erasmus Lifelong Learning Program (LLP) scholarship. Il candidato dichiara di essere stato co-tutore di dottorandi e di studenti di master presso il Dipartimento di Psicologia Generale, Università di Padova e il Dept. Movement Sciences, KU Leuven, Belgio. Il candidato è stato selezionato e invitato come relatore a diversi congressi nazionali ed internazionali. Il candidato dichiara di aver ottenuto due fellowships: un Research Grant Dipartimento di Psicologia Generale, Padova; e una FWO Junior Postdoctoral Fellowship finanziata dal progetto "Neurophysiological mechanisms of hypoperfusion in stroke". Il candidato certifica diverse collaborazioni nazionali ed internazionali. Ha organizzato il Symposium "Resting-State Functional Connectivity: Novel Approaches and Applications in Healthy and Clinical Populations" presso il 20th World Congress of Psychophysiology, edizione virtuale. Il candidato dichiara una permanenza all'estero in diverse strutture di ricerca di circa 10 anni e una esperienza come ricercatore (dichiara equivalenza con RTD di tipo A) autofinanziata per tre anni dalla Research Foundation Flanders (FWO). Al momento dichiara di essere postdoc a Padova presso il Dipartimento di Psicologia Generale per lo studio della connettività funzionale associata a cambi posturali in soggetti sani. Nello stesso Dipartimento è membro delle commissioni di Laurea. Dichiara anche di essere al momento Visiting Assistant Professor presso il Dept. Movement Sciences, KU Leuven, Belgio; di essere stato postdoc presso IRCCS San Camillo Hospital Venezia; di essere stato dal 2014 al 2019 Graduate Research Assistant presso il Dept. Experimental Psychology, University of Oxford; di essere stato dal 2015 al 2018 International Scholar presso il Movement Control and Neuroplasticity Research Group, KU Leuven. Dichiara inoltre di essere consulente del grant office dell'IRCCS San Camillo Hospital Venezia e di essersi occupato di comunicazione con i social media presso lo stesso Istituto per due anni. Guest editor per Biomedicine special issue: "Neuroimaging: Current Position and Future Directions"; membro di OHBM, e della International Society for Magnetic Resonance in Medicine (ISMRM). Dal 2023 è in possesso della abilitazione scientifica nazionale (ASN) di II fascia in Fisiologia (05/D1; SSD BIO/09). L'attività di ricerca, come dichiarato dal candidato, verte principalmente sullo studio dei meccanismi della comunicazione neurale nell'uomo e nella caratterizzazione dei circuiti neurali associati a diversi stati cerebrali dall'aging alle condizioni patologiche.

Numero complessivo di lavori su banche dati internazionali riconosciute per l'abilitazione scientifica nazionale **26** (banca dati di riferimento Scopus);

- indice di *Hirsch* **12** (banca dati di riferimento Scopus); normalizzato per età accademica (dalla prima pubblicazione: 9 anni) **1.33**; numero totale delle citazioni **362** (banca dati di riferimento Scopus); numero medio di citazioni per pubblicazione **13.92** (banca dati di riferimento Scopus); «*impact factor*» totale e «*impact factor*» medio per pubblicazione, calcolati in relazione all'anno della pubblicazione **108.925** e **4.189** (banca dati di riferimento Scopus).

Candidato Eros Quarta

Il candidato è in possesso di una Laurea Magistrale in Scienze e tecniche delle attività motorie e sportive preventive e adattative ed è titolare di un dottorato di ricerca in Scienze Biomediche, curriculum: Scienze Fisiologiche e Nutrizionali, ottenuto presso l'Università degli Studi di Firenze. Il candidato dichiara di aver svolto attività didattica a livello universitario all'interno dei corsi di Metodi e Didattiche delle Attività Motorie II e III presso Università di Firenze, CdL in Scienze Motorie, Sport e Salute (SMSS); di Neurofisiopatologia clinica in area critica e terapia intensiva in un Master I° livello e nel corso di Metodo di Accorciamento e Sollecitazione di Trazione (Metodo Grimaldi) CdL in SMSS, sempre presso Università di Firenze. Il candidato è stato assegnista di ricerca presso il Dipartimento di Fisica e Astronomia dove si è occupato dello sviluppo di un setup per lo studio dell'attività cerebrale murina tramite microscopia a fluorescenza e di imaging ottico dell'attività neuronale durante il movimento in modelli murini. Attualmente ricopre l'incarico di assegnista di ricerca presso il Dipartimento di Fisiologia e Farmacologia Università Sapienza di Roma, dove si occupa principalmente di Neurofisiologia del comportamento cognitivo e motorio in primati non umani. Dal 2010 al 2011 il candidato dichiara di essere stato assistente di ricerca presso l'Università Paris Descartes in Francia Assistente di ricerca (Erasmus Placement) occupandosi di adattamenti neuromotori durante un compito di reaching nell'uomo. Il candidato dichiara di aver ottenuto due premi: 1. Premio della Ettore Majorana Foundation and Center for Scientific Culture per la partecipazione alla winter school "The Neural Bases of Action – from cellular microcircuits to large-scale networks and modelling", Erice, Italia; 2. Premio della Società Italiana di Neuroscienze per la partecipazione alla summer school "The Invertebrate Brain: from Neurons to Behavior", SISSA, Trieste, Italia. Il Candidato non è in possesso della abilitazione scientifica nazionale (ASN). Ha ottenuto un finanziamento con il Bando di Ateneo avvio alla ricerca nel 2022 per lo studio della percezione dell'errore nei macachi durante un compito di interazione sociale. L'attività di ricerca principale del candidato riguarda la fisiologia del comportamento motorio, tramite un approccio cross-specie (topo, macaco e uomo).

- numero complessivo di lavori su banche dati internazionali riconosciute per l'abilitazione scientifica nazionale **13** (banca dati di riferimento Scopus);
- indice di *Hirsch* **7** (banca dati di riferimento Scopus); normalizzato per età accademica (dalla prima pubblicazione: 9 anni) **0.78**; numero totale delle citazioni **169** (banca dati di riferimento Scopus); numero medio di citazioni per pubblicazione **13** (banca dati di riferimento Scopus); «*impact factor*» totale e «*impact factor*» medio per pubblicazione, calcolati in relazione all'anno della pubblicazione **34.385** e **2.645** (banca dati di riferimento Scopus).

Candidato Gabriele Ruffolo

Il candidato è in possesso di una Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia e ha frequentato il percorso di eccellenza per gli studenti di Medicina. Il candidato è titolare di un dottorato di ricerca in Neuroscienze Cliniche/Sperimentali e Psichiatria, Curriculum: Neurofisiologia ottenuto presso l'Università di Roma Sapienza. Il candidato certifica attività didattica in Fisiologia (SSD-BIO/09) in quanto titolare di: 1. modulo di Fisiologia Umana all'interno del corso integrato in Scienze delle professioni sanitarie - tecniche diagnostiche nel Corso di laurea A in Medicina e Chirurgia; 2. modulo di Fisiologia Umana all'interno del corso in Scienze Biomediche II, CdL Tecniche Ortopediche, entrambi presso Università Sapienza di Roma. Il candidato ha parte

del modulo di Fisiologia Umana (SSD BIO/09) all'interno del Corso di Laurea C in Medicina e Chirurgia ed è membro ufficiale della Commissioni di esami di Fisiologia Umana, Università Sapienza di Roma. Il candidato dichiara di essere stato tutore di studenti di Biotecnologie e co-tutore di dottorandi in Neuroscienze Cliniche/Sperimentali e Psichiatria, Curriculum: Neurofisiologia, Università Sapienza di Roma. Il candidato documenta un "Advanced Training Course "Clinical Electromyography", Università Sapienza di Roma; un training course in "Behavioural models of Disease" – (Prof. Neil Dawson, Lancaster, UK); una permanenza come Guest PhD student presso il laboratorio della Prof.ssa Eleonora Aronica, Università di Amsterdam; una permanenza come Guest medical Student in Spagna in quanto vincitore di una borsa di studio della federazione internazionale degli studenti di Medicina. Il candidato non dichiara titolarità di brevetti e dichiara di aver ottenuto i seguenti premi: 1. Associazione Malattie Rare Mauro Baschirotto" Award, premio in denaro per la migliore presentazione orale al meeting "Discussione in epilessia sperimentale 2" LICE (Lega Italiana contro l'epilessia); 2. Il "Raman Sankar Travel Bursary" per la partecipazione al WONOE 2022 (Annecy – France, ILAE) per la presentazione orale selezionata; 3. Il premio come Laureato Eccellente dalla "Fondazione Roma", ai migliori laureati dell'anno 2015. Il candidato è stato selezionato e invitato come relatore a numerosi congressi nazionali ed internazionali ed è stato membro del Comitato organizzatore di due workshop internazionali all'interno del programma Horizon 2020 e di un workshop nazionale. È Review Editor di Frontiers in Cellular Neuroscience e Frontiers in Neurology. È membro della LICE, della MSN, e referente dei giovani SIF. Il candidato dichiara di essere partecipante ufficiale di progetti di ricerca nazionali ed internazionali che vertono sullo studio della trasmissione GABAergica nelle epilessie umane e/o in modelli murini di epilessie. Inoltre certifica la titolarità di un grant BE-FOR-ERC peer-reviewed e di un grant AICE-FIRE (associazione italiana contro le epilessie); è titolare anche di un conto-terzi della Dompè farmaceutica e di diversi progetti di Ateneo nonché di una fellowship della Fondazione Cenci-Bolognetti Istituto Pasteur. Il candidato dichiara diverse collaborazioni nazionali ed internazionali. È stato Guest Researcher presso l'Università di Amsterdam, nell'anno 2019, Assegnista di Ricerca (SSD BIO/09) presso il Dipartimento di Fisiologia e Farmacologia (tre anni nella totalità) e attualmente ricopre il ruolo di Ricercatore di tipo A presso lo stesso Dipartimento (SSD BIO/09). Dal 2022 è in possesso della abilitazione scientifica nazionale (ASN) di II fascia in Fisiologia (05/D1; SSD BIO/09). L'attività di ricerca attuale del candidato verte principalmente sullo studio della trasmissione sinaptica in condizioni sia fisiologiche che aberranti.

È autore di numero complessivo di **31** lavori su banche dati internazionali riconosciute per l'abilitazione scientifica nazionale, con un indice di *Hirsch* **13** (banca dati di riferimento: SCOPUS); normalizzato per età accademica (dalla prima pubblicazione: 8 anni): **1,625**; numero totale delle citazioni **462**; numero medio di citazioni per pubblicazione **14,90**; «Impact factor» totale e «impact factor» medio per pubblicazione (calcolati in relazione all'anno della pubblicazione); IMPACT FACTOR TOTALE **162,371**; IMPACT FACTOR MEDIO **5,270** (Banca dati di riferimento SCOPUS);

Candidata Beatrice Vignoli

La candidata è in possesso di una Laurea Magistrale in Chimica Farmaceutica e di un dottorato di ricerca in Neuroscienze e tecnologie cerebrali ottenuto presso l'Università di Genova/IIT. La candidata dichiara la seguente attività didattica: 1. Corso di Development and Plasticity, all'interno della Laurea Magistrale in biotecnologie cellulari e molecolari di 24 ore; 2. Attività seminariale per il corso di PhD in Neuroscienze e Neurotecnologia Translazionale; 3. Membro della commissione di laurea per il corso di Fisiologia Molecolare, laurea in Scienze e tecnologie Biomolecolari, Università di Trento; 3. Insegnamento nel corso " Corso di approfondimento in Fisica (PAF)", Laurea in Fisica; 4. Attività seminariale per il corso di PhD in Scienze Molecolari. La candidata dichiara inoltre il co-tutoraggio di diversi studenti e di studenti di dottorato di argomenti di Neurofisiologia. La candidata non dichiara titolarità di brevetti e dichiara di aver ottenuto i seguenti premi: 1. Fellowship per ricerca all'estero presso la Miller School of Medicine, Miami, USA; 2. Premio per la miglior proposta di progetto al workshop "Route 28 Summits in Neurobiology workshop on adult

neurogenesis and neurodegenerative disease”, Germania; 3. Vincitrice del travel grant dalla Compagnia dei Biologi, NGF meeting in Salamanca; 4. Vincitrice della fellowship dalla Fondazione Veronesi. La candidata è stata selezionata e invitata come relatrice a numerosi congressi nazionali e internazionali. Dichiara di essere Reviewer Board Member di Journal of Integrative Neuroscience e Reviewer Editor Frontiers in Cellular Neurophysiology. È membro della SINS, del FENS e di ACSN. La candidata dichiara di essere partecipante ufficiale di due progetti di ricerca: 1. PRIN “Fisiologia e fisiopatologia di BDNF: verso lo sviluppo di nuove strategie terapeutiche per alcune delle principali malattie neuropsichiatriche”. 2. European Research Council, Advanced Grant, ERC- 2017- ADG “Unveiling the relationship between brain connectivity and function by integrated photonics”. Attualmente ricopre il ruolo di Ricercatore di tipo A in Fisiologia –BIO 09 presso il Dipartimento di Fisica, Università di Trento. Precedentemente, la candidata ha svolto un post doc presso l’ European Brain Research Institute - Rita Levi- Montalcini (2014-2015); successivamente, è stata assegnista di ricerca presso il Dipartimento di Biologia Cellulare, Computazionale e integrativa dell’Università di Trento (2016-2018). La candidata ha svolto il Dottorato presso l’Istituto italiano di tecnologia di Genova. La candidata documenta anche alcuni periodi di ricerca predottorali presso qualificati istituti italiani e stranieri (Università di Bologna, 2009; Università di Miami, 2009). La candidata non dichiara di essere in possesso della abilitazione scientifica nazionale (ASN) di II fascia. L’attività di ricerca attuale della candidata verte sulla funzione delle oscillazioni di Ca²⁺ in microdomains astrocitari e sullo studio del ruolo degli astrociti nei processi cognitivi. La candidata allega alla domanda tre lettere di presentazione, specificatamente dei professori Marco Canossa, Enrico Cherubini e Lorenzo Pavesi.

La candidata dichiara di essere autrice di **10** di lavori su banche dati internazionali riconosciute per l’abilitazione scientifica nazionale, con un indice di Hirsch **6** (banca dati di riferimento SCOPUS); normalizzato per età accademica (dalla prima pubblicazione: 10 anni): **0,6**; numero totale delle citazioni **360** (banca dati di riferimento SCOPUS); numero medio di citazioni per pubblicazione **36** (banca dati di riferimento SCOPUS); «impact factor» totale e «impact factor» medio per pubblicazione, calcolati in relazione all’anno della pubblicazione **59,742**; **5,97** (banca dati di riferimento Journal Citation Reports).

Valutazione Collegiale

Candidato	Titoli	Curriculum vitae	Pubblicazioni e indicatori della produzione scientifica
Lorenzo Ferrucci	Buono	Buono	Molto buono
Stefano Garofalo	Eccellente	Eccellente	Eccellente
Marco Marino	Molto buono	Molto buono	Molto buono
Eros Quarta	Buono	Buono	Molto buono
Gabriele Ruffolo	Eccellente	Eccellente	Eccellente
Beatrice Vignoli	Molto buono	Molto buono	Molto buono

Sulla base delle risultanze della predetta valutazione e rilevato che i partecipanti alla selezione sono in numero pari a 6, la Commissione, all’unanimità, ammette a sostenere la discussione pubblica dei titoli e della produzione scientifica e la prova orale volta ad accertare l’adeguata conoscenza di una lingua straniera i seguenti candidati:

1. Lorenzo Ferrucci
2. Stefano Garofalo
3. Marco Marino
4. Eros Quarta
5. Gabriele Ruffolo
6. Beatrice Vignoli

Letto, confermato e sottoscritto, Roma 9 Ottobre 2023

Prof.

Prof. Davide Antonio Ragozzino

Prof.