

## CURRICULUM VITAE

**Carmela Morabito**, ORCID Id 0000-0003-3119-1316

Professore Ordinario di Storia della Scienza e delle Tecniche (Dipartimento di Studi letterari, Filosofici e di Storia dell'arte, Università di Roma Tor Vergata).

Docente di Storia della psicologia, Fondamenti di Psicologia Generale, e Introduzione alle scienze del comportamento.

Membro del Consiglio Direttivo della Società Italiana di Storia della Scienza (SISS).

Membro del Collegio dei Docenti del Dottorato di Filosofia dell'Università di Roma Tor Vergata.

Membro del Collegio dei Docenti del Dottorato congiunto in Filosofia delle università di Roma Tor Vergata e di Roma 3.

Coordinatrice del Corso di Laurea Magistrale in Scienze dell'Informazione, della Comunicazione e dell'Editoria dell'Università di Roma Tor Vergata.

Membro dello Scientific/ Advisory board di PHYSIS. International Journal for the History of Science, rivista di classe A per l'area 11.

Membro del comitato di redazione di Testo e Senso. Studi sui linguaggi e il paragone delle arti (ISSN: 2036-2293<https://testoesenso.it>), rivista di classe A per l'area 10.

Membro dell'Ufficio di Presidenza della CONFERENCE (Italian Conference of Communication Sciences)

Collaboratrice di lunga data della redazione di storia della scienza della Enciclopedia Italiana.

Membro fondatore di Res Viva – Centro di Ricerche Interuniversitario sull'Epistemologia e la Storia delle Scienze del Vivente.

Membro fondatore del 'Gruppo Scuola' della SISS, per la promozione dello scambio di conoscenza ed expertise fra scuole, università, centri di ricerca e istituzioni museali nella 'STEM education'.

### **Ambiti di ricerca**

Storia della psicologia, psicologia cognitiva, filosofia della mente, neuropsicologia e neuroscienze cognitive, storia delle scienze bio-mediche dall'800 ad oggi.

Processi di diffusione della cultura scientifica tramite media e istituzioni pubbliche (biblioteche, centri di ricerca, musei...).

### **Progetti di ricerca**

Il legame mente-corpo e le relazioni fra sistema nervoso e comportamento;  
la localizzazione delle funzioni cerebrali e le teorie della neuroplasticità;

il modello motorio della mente e la filosofia della 4ECognition;  
filosofia e psicologia della percezione;  
sviluppo storico e dimensione epistemologica dei modelli associazionistici e connessionistici della mente e del comportamento;  
basi neurobiologiche delle funzioni cognitive in relazione alla dimensione culturale, relazionale ed esperienziale della mente umana.

### **Principali pubblicazioni scientifiche**

Morabito C (2022). *Io/tu, noi/gli altri: la natura intersoggettiva della soggettività*, in: (a cura di) Gagliasso E, Iannucci G, Ursillo L, *Ambienti e migrazioni umane. Una storia di ecosistemi*, COLLANA DI FILOSOFIA, p. 107-118, MILANO, Franco Angeli, ISBN: 978-88-351-1853-4.

Morabito C (2020). *Il motore della mente. Il movimento nella storia delle scienze cognitive*, vol. 1, pp. 1-166, Bari-Roma, Editori Laterza, ISBN: 978-88-593-0056-4.

Morabito C, De Grossi C (2020). *Leggendo impariamo le emozioni*, in: (a cura di): Sellari G, Visioli T, *Educare alle emozioni. Promuovere relazioni positive nella scuola*. STUDI SULL'EDUCAZIONE, vol. 1, p. 114-143, ROMA: Universitalia, ISBN: 9788832932027.

Morabito C (2019). *Rethinking Mesmerism and its Dissemination in the 19th Century: at the intersection between Philosophy, Medicine and Psychology*. MEDICINA NEI SECOLI, vol. 31, p. 71-92, ISSN: 0394-9001.

Morabito C (2018). *Epigenetics and the Development of Cognitive Functions: Literacy as a Case-study*, in: (a cura di) Ceccarelli D., G. Frezza, *Predictability and the Unpredictable. Life, Evolution and Behaviour*, FILOSOFIA E SAPERI, vol. 10, p. 145-156, Roma: CNR edizioni, ISBN: 978 88 8080 236 5.

Morabito C (2017). *David Ferrier's Experimental Localization of Cerebral Functions and the Anti-Vivisection Debate*. NUNCIUS, vol. 32, p. 146-165, ISSN: 0394-7394, doi: 10.1163/18253911-03201006 -

Morabito C (2017). *Plastic Maps: The New Brain Cartographies of the 21th-Century Neurosciences*. NUNCIUS, vol. 32, p. 472-500, ISSN: 0394-7394, doi: 10.1163/18253911-03202008.

Morabito C (2017). *Integration and differentiation at the basis of metaphor: dexterity in behaviour and degeneracy in the nervous system*, in: (a cura di) by Ervas, Francesca / Gola, Elisabetta / Rossi, Maria Grazia, METAPHOR IN COMMUNICATION, SCIENCE AND EDUCATION . vol. 1, p. 189-198, BERLIN: De Gruyter Mouton, ISBN: 978-3-11-054748-1, doi: DOI (Chapter): <https://doi.org/10.1515/9783110549928-011>.

Della Rocca M, Morabito C (2016). *Dalla riforma della psichiatria alla neuroetica tra scienza, medicina e società. Attualità di alcuni aspetti del pensiero di Giovanni Berlinguer*. BIOETICA, vol. 23, p. 563-580, ISSN: 1122-2344.

Della Rocca M., Galloni G., Morabito C (2015). *La mente musicale è modulare?*, in (a cura di) Ruggiero G., Bruni D., *Il ritmo della mente. La musica tra scienza cognitiva e psicoterapia*, pp. 35-48, Milano-Udine: Mimesis Edizioni, ISBN: 9788857525464.

Galloni G, Morabito C (2015). *Empaticamente estesi. Neuroscienze cognitive e nuove filosofie della mente*, in: (a cura di) S. Caianiello, *Fuori di sé. L'empatia nell'orizzonte umano e oltre*, vol. 1, p. 103-138, Roma: CNR edizioni, ISBN: 978-88-8080-189-4.

Morabito C (2015). *Dexterity and Degeneracy, for a 'Neural Phenomenology'*, in (a cura di) Petit J-L, *La naturalisation de la phénoménologie 20 ans après*, vol. II, pp. 225-239, Strasbourg: Presses Universitaires de Strasbourg, ISBN: 978-2-86820-917-7.

Morabito C (2014). *La mente nel cervello. Un'introduzione storica alla neuropsicologia cognitiva*. VI Edizione. vol. 1, pp. III-172, Bari-Roma, Laterza, ISBN: 978-88-420-7472-4.

Morabito C (2014). *La scrittura, fra mente e cervello*. TESTO & SENSO, vol. 15, p. 5-9, ISSN: 2036-2293

Morabito C (2013). *Introduzione alla storia della psicologia*. IV Edizione. vol. 1, pp. iv-235, Bari-Roma, Laterza, ISBN: 978-88-420-8461-7.

Morabito C (2013). *Cortical Localization of Language and the "Birth" of Cognitive Neurosciences*. RIVISTA INTERNAZIONALE DI FILOSOFIA E PSICOLOGIA, vol. 4, p. 143-160, ISSN: 2039-4667, doi: 10.4453/rifp.2013.0013 -

Morabito C (2006). *La nascita della psicologia clinica nell'opera di Lightner Witmer*. MEDICINA NEI SECOLI. ARTE E SCIENZA, vol. vol. 18 n. 2, p. 513-538-538, ISSN: 0394-9001

Morabito C (2006). *The birth of clinical psychology in the scientific work of Lightner Witmer [La nascita della psicologia clinica nell'opera di Lightner Witmer sui bambini con ritardo mentale]*. MEDICINA NEI SECOLI, vol. 18, p. 513-538, ISSN: 0394-9001.

Morabito C (2001). *Luigi Luciani e Giuseppe Seppilli. Le localizzazioni funzionali del cervello*. Edizione storico-critica. vol. 1, pp. 1-325, Firenze, Giunti Editore, ISBN: 88-09-02333-1.

Morabito C (2000). *Luigi Luciani and the Localization of Brain Functions. Italian Research within the Context of European Neurophysiology at the End of the Nineteenth Century*, in JOURNAL OF THE HISTORY OF THE NEUROSCIENCES. JOURNAL OF THE HISTORY OF THE NEUROSCIENCES, vol. vol. IX, n. 2, p. 180-200, ISSN: 0964-704X.

## **CV - English Version**

**Carmela Morabito**, identifier ORCID Id 0000-0003-3119-1316

Full Professor of History of Science (Department of Literary, Philosophical and Art History Studies) and member of the executive committee of the Italian Society for the History of Science (SISS).

Teacher of History of Psychology, General Psychology, and Introduction to the Behavioural Sciences.

Member of the board of the Graduate School of Philosophy, University of Rome Tor Vergata

Member of the College of Lecturers of the Joint Graduate School in Philosophy of the University of Rome Tor Vergata and Roma 3 University fo Rome.

Coordinator of the master's degree program in Information, Communication and Publishing Sciences.

Member of Scientific/ Advisory board of *PHYSIS*. International Journal for the History of Science, class A journal for ANVUR area 11.

Member of the Editorial board of *Testo e Senso*. Studies on languages and the comparison of the arts (ISSN: 2036-2293<https://testoesenso.it>, class A journal for ANVUR area 10.

Member of the Bureau of the COMFERENCE (Italian Conference of Communication Sciences)

Professor Morabito has a longstanding collaboration with the History of Science section of the *Enciclopedia Italiana*.

Since 2010 she coordinate the M.A. in “Information, Communication and Publishing Sciences” at the University of Rome Tor Vergata, this contributed to widen her topics of interest to the processes of knowledge dissemination of science through the media and the public institutions (libraries, communication centers, etc).

Carmela Morabito is founding member of Res Viva – Interuniversity Research Center for the Epistemology and History of Life Sciences and of the SISS “School Group”, which aims at promoting the knowledge and expertise transfer among school, universities, research centres and museum institutions making the history of science and technology a powerful tool to be implemented in STEM education.

### **Research fields**

History of psychology, philosophy of mind, cognitive neurosciences and biomedical sciences from the nineteenth century to the present day.

### **Research projects**

the mind-body problem and the relationship between the nervous system and behaviour;  
the localization of cerebral functions;

the emergence of the motor models of mind, embodied cognition and neuroplasticity theories;  
the psychology and philosophy of perception;  
the historical and epistemological development of the associationistic and connectionistic models of mind and behaviour;  
the neurobiological basis of cognitive functions, with a particular attention for the cultural, relational and experiential dimensions of the mind.

### **Main scientific publications**

Morabito C (2022). *Io/tu, noi/gli altri: la natura intersoggettiva della soggettività*, in: (a cura di) Gagliasso E, Iannucci G, Ursillo L, *Ambienti e migrazioni umane. Una storia di ecosistemi*, COLLANA DI FILOSOFIA, p. 107-118, MILANO, Franco Angeli, ISBN: 978-88-351-1853-4.

Morabito C (2020). *Il motore della mente. Il movimento nella storia delle scienze cognitive*, vol. 1, pp. 1-166, Bari-Roma, Editori Laterza, ISBN: 978-88-593-0056-4.

Morabito C, De Grossi C (2020). *Leggendo impariamo le emozioni*, in: (a cura di): Sellari G, Visioli T, *Educare alle emozioni. Promuovere relazioni positive nella scuola*. STUDI SULL'EDUCAZIONE, vol. 1, p. 114-143, ROMA: Universitalia, ISBN: 9788832932027.

Morabito C (2019). *Rethinking Mesmerism and its Dissemination in the 19th Century: at the intersection between Philosophy, Medicine and Psychology*. MEDICINA NEI SECOLI, vol. 31, p. 71-92, ISSN: 0394-9001.

Morabito C (2018). *Epigenetics and the Development of Cognitive Functions: Literacy as a Case-study*, in: (a cura di) Ceccarelli D., G. Frezza, *Predictability and the Unpredictable. Life, Evolution and Behaviour*, FILOSOFIA E SAPERI, vol. 10, p. 145-156, Roma: CNR edizioni, ISBN: 978 88 8080 236 5.

Morabito C (2017). *David Ferrier's Experimental Localization of Cerebral Functions and the Anti-Vivisection Debate*. NUNCIUS, vol. 32, p. 146-165, ISSN: 0394-7394, doi: 10.1163/18253911-03201006 -

Morabito C (2017). *Plastic Maps: The New Brain Cartographies of the 21st-Century Neurosciences*. NUNCIUS, vol. 32, p. 472-500, ISSN: 0394-7394, doi: 10.1163/18253911-03202008.

Morabito C (2017). *Integration and differentiation at the basis of metaphor: dexterity in behaviour and degeneracy in the nervous system*, in: (a cura di) by Ervas, Francesca / Gola, Elisabetta / Rossi, Maria Grazia, METAPHOR IN COMMUNICATION, SCIENCE AND EDUCATION . vol. 1, p. 189-198, BERLIN: De Gruyter Mouton, ISBN: 978-3-11-054748-1, doi: DOI (Chapter): <https://doi.org/10.1515/9783110549928-011>.

Della Rocca M, Morabito C (2016). *Dalla riforma della psichiatria alla neuroetica tra scienza, medicina e società. Attualità di alcuni aspetti del pensiero di Giovanni Berlinguer*. BIOETICA, vol. 23, p. 563-580, ISSN: 1122-2344.

Della Rocca M., Galloni G., Morabito C (2015). *La mente musicale è modulare?*, in (a cura di) Ruggiero G., Bruni D., *Il ritmo della mente. La musica tra scienza cognitiva e psicoterapia*, pp. 35-48, Milano-Udine: Mimesis Edizioni, ISBN: 9788857525464.

Galloni G, Morabito C (2015). *Empaticamente estesi. Neuroscienze cognitive e nuove filosofie della mente*, in: (a cura di) S. Caianiello, *Fuori di sé. L'empatia nell'orizzonte umano e oltre*, vol. 1, p. 103-138, Roma: CNR edizioni, ISBN: 978-88-8080-189-4.

Morabito C (2015). *Dexterity and Degeneracy, for a 'Neural Phenomenology'*, in (a cura di) Petit J-L, *La naturalisation de la phénoménologie 20 ans après*, vol. II, pp. 225-239, Strasbourg: Presses Universitaires de Strasbourg, ISBN: 978-2-86820-917-7.

Morabito C (2014). *La mente nel cervello. Un'introduzione storica alla neuropsicologia cognitiva*. VI Edizione. vol. 1, pp. III-172, Bari-Roma, Laterza, ISBN: 978-88-420-7472-4.

Morabito C (2014). *La scrittura, fra mente e cervello*. TESTO & SENSO, vol. 15, p. 5-9, ISSN: 2036-2293

Morabito C (2013). *Introduzione alla storia della psicologia*. IV Edizione. vol. 1, pp. iv-235, Bari-Roma, Laterza, ISBN: 978-88-420-8461-7.

Morabito C (2013). *Cortical Localization of Language and the "Birth" of Cognitive Neurosciences*. RIVISTA INTERNAZIONALE DI FILOSOFIA E PSICOLOGIA, vol. 4, p. 143-160, ISSN: 2039-4667, doi: 10.4453/rifp.2013.0013 -

Morabito C (2006). *La nascita della psicologia clinica nell'opera di Lightner Witmer*. MEDICINA NEI SECOLI. ARTE E SCIENZA, vol. vol. 18 n. 2, p. 513-538-538, ISSN: 0394-9001

Morabito C (2006). *The birth of clinical psychology in the scientific work of Lightner Witmer [La nascita della psicologia clinica nell'opera di Lightner Witmer sui bambini con ritardo mentale]*. MEDICINA NEI SECOLI, vol. 18, p. 513-538, ISSN: 0394-9001.

Morabito C (2001). *Luigi Luciani e Giuseppe Seppilli. Le localizzazioni funzionali del cervello*. Edizione storico-critica. vol. 1, pp. 1-325, Firenze, Giunti Editore, ISBN: 88-09-02333-1.

Morabito C (2000). *Luigi Luciani and the Localization of Brain Functions. Italian Research within the Context of European Neurophysiology at the End of the Nineteenth Century*, in JOURNAL OF THE HISTORY OF THE NEUROSCIENCES. JOURNAL OF THE HISTORY OF THE NEUROSCIENCES, vol. vol. IX, n. 2, p. 180-200, ISSN: 0964-704X.