

# CURRICULUM VITAE ET STUDIORUM

*Rinaldo L. Perri*

---

## POSIZIONE ATTUALE

---

- Ricercatore a tempo determinato (RTDa; SSD M-PSI/02) presso l'Università Niccolò Cusano, Roma. Titolare dell'insegnamento di *Neuropsicologia* (9 CFU; LM-51).
- Attività di psicoterapia e neuropsicologia clinica.

---

## PRINCIPALI ESPERIENZE LAVORATIVE

---

- Da Giugno 2019 Docente e organizzatore di corsi di formazione per sanitari sulle "Tecniche rapide di induzione ipnotica". Date: 8-9 Febbraio 2020, Milano; 23-24 novembre, Roma; 22-23 Giugno, Roma; 8-9 Giugno 2019, Jesi (AN).
- Da Marzo 2019 Fondatore e presidente dell'associazione di promozione sociale "Ipnosi per". Organizzazione seminari e attività formative di interesse psicologico e neuropsicologico. Sito internet [www.ipnosiper.it](http://www.ipnosiper.it)
- Dall'a.a.2016-2017 ad oggi Titolare dell'insegnamento di *Neuropsicologia* (M-PSI/02; 9 CFU; LM-51) presso la Facoltà di Psicologia dell'Università Niccolò Cusano, Roma. Attività di didattica in modalità tradizionale e telematica.
- a.a. 2016-2017; 2017-2018; 2018-2019; 2019-2020. Titolare dell'insegnamento di *Fondamenti anatomico-fisiologici dell'attività psichica* (M-PSI/02; 9 CFU; L-24) presso la Facoltà di Psicologia dell'Università Niccolò Cusano, Roma. Attività di didattica in modalità tradizionale e telematica.
- Dall'a.a. 2017-2018 ad oggi Componente del collegio docenti del dottorato di ricerca in "Law and Cognitive Neuroscience" presso l'Università Niccolò Cusano. Attività principali: supervisione dottorandi e didattica integrativa.
- Marzo 2018 Docente del corso in analisi dei dati e sorgente neurale in elettroencefalografia rivolto al personale sanitario dell'IRCCS Oasi Maria SS., Troina (EN) per conto dell'azienda di prodotti elettromedicali EMS-
- 2016-2017 Assegnista di ricerca. Università Foro Italico, Roma - SSD M-PSI/02.
- Febbraio-Dicembre 2016 Consulente psicofisiologo per il progetto di ricerca-intervento "*Famiglie senza gabbie*" vincitore dell'avviso pubblico della Regione Lazio "Famiglie fragili 2015".

---

## FORMAZIONE E TITOLI

---

- Novembre 2018 Abilitazione Scientifica Nazionale (ASN) per il ruolo di professore di seconda fascia per il settore concorsuale 11/E1 – psicologia generale, psicobiologia e psicomatria per il periodo 2018-2024
- 2012-2017 Scuola di specializzazione in psicoterapia cognitivo-comportamentale "Psicoterapia Training School, PTS", Roma. Tesi: "l'ipnoterapia cognitivo-comportamentale nei disturbi dell'umore e nella dipendenza tabagica". Voto: 110 e lode.
- 2012-2015 Dottorato di ricerca in Neuroscienze del Comportamento, XXVIII

ciclo. Università la Sapienza. Tesi: “Getting Ready to Act: Neurocognitive Aspects of Action Preparation”. 03/03/2016

Maggio-Dicembre 2015	Master in ipnosi clinica per sanitari. Roma
Ottobre 2014-Marzo 2015	Visiting student presso il Laboratory of Brain Computer Interface (BCI), Wadsworth Center, New York State Department of Health. Albany, NY.
26-30 Maggio 2014	Scuola di “Neuroscienze e metodi di neuroimmagine” della Associazione Italiana di Psicologia (AIP). Università di Chieti.
Settembre 2013	Iscrizione Ordine Psicologi del Lazio N. 20135.
Ottobre 2011	Università di Padova, Facoltà di Psicologia. Laurea Magistrale in Psicologia Clinica. Tesi sperimentale: <i>Il paziente cardio-operato: stati depressivi e attivazione psicofisiologica</i> . Voto: 110 e lode. Relatore: prof.ssa Daniela Palomba.
Novembre 2009	Università di Chieti, Facoltà di Psicologia. Laurea Triennale in Scienze Psicologiche. Tesi sperimentale: <i>Effetto dell’ambiente di registrazione sui ritmi cerebrali</i> . Relatore: prof. Alfredo Brancucci.

---

#### **PREMI PER ATTIVITA’ DI RICERCA**

---

- Vincitore del Premio tesi di dottorato 2016 della Sapienza Università Editrice.
- Premio per il miglior contributo scientifico al XXIII Congresso della Società Italiana di Psicofisiologia (SIPF). Lucca, 19-21 Novembre 2015.
- Premio per la migliore presentazione orale al XXI Congresso nazionale dell’Associazione Italiana di Psicologia (AIP). Rovereto, 10-12 Settembre 2015.

---

#### **FINANZIAMENTI DI RICERCA NAZIONALI E INTERNAZIONALI**

---

- Principal Investigator del progetto “COVID-19, isolation, quarantine: a RCT study on the internet-based EMDR as the earliest aid for the ongoing trauma” (No. 2020-01) finanziato da EMDR Europe, edizione 2020. Importo del finanziamento; € 7000.
- Principal Investigator del progetto "Hypnosis and Cognition: Neural Basis of Hypnotic Suggestion on Executive Functions and Perceptual Awareness” (No. 101/18) finanziato dalla BIAL Foundation, edizione 2018. Importo del finanziamento: € 35.000.
- Principal Investigator del progetto vincitore del premio di avvio alla ricerca dell’Università la Sapienza, 2015. Titolo del progetto: “*Missing the Target: Neurocognitive Bases of Omission Errors*”. Importo del finanziamento: € 1.500.
- Partecipante al progetto di ricerca “*Famiglie senza gabbie*”, vincitore dell’avviso pubblico rivolto a soggetti del Terzo Settore “Famiglie fragili 2015”. Ente finanziatore: Regione Lazio. Importo del finanziamento: € 26.234,90

---

#### **COMPETENZE LINGUISTICHE**

---

Inglese scritto e parlato: molto buono

---

#### **COMPETENZE INFORMATICHE**

---

Ottima conoscenza dei seguenti software: Ms Office, StatSoft Statistica, Presentation (Neurobehavioral Systems), Brain Vision System (Analyzer e Recorder), BioGraph Infiniti, Corel Draw, sLORETA, BESA, Inquisit Lab, Brainstorm, Brain Stim.

---

## ATTIVITA' ISTITUZIONALE UNIVERSITARIA

---

- Componente del consiglio direttivo del Centro di Ricerca e Clinica (CRC) dell'Università Niccolò Cusano (a partire dal 2020).
- Componente della Commissione paritetica docenti-studenti della Facoltà di Psicologia, Università Niccolò Cusano (a.a. 2019-2020).
- Componente del Gruppo di riesame per il corso di laurea triennale in tecniche e scienze psicologiche, Università Niccolò Cusano (a.a. 2017-2018; 2018-2019)
- Rappresentante degli studenti del corso di dottorato in Neuroscienze del comportamento, Università La Sapienza (a.a. 2013-2014; 2014-2015)

---

## CONTRIBUTI A CONVEGNI NAZIONALI E INTERNAZIONALI

---

### Presentazioni orali

- *"Ipnosi ed esterocezione: aspetti fenomenologici e neurofisiologici dell'alterazione somestesica indotta da suggestione ipnotica"*. 1st International Conference of Research on Educational Neuroscience (REN). Roma, 30-31 Marzo 2021.
- *"Internet based EMDR and CBT as therapeutic aids for the pandemic-related ongoing trauma"*. XIII International Congress of Clinical Psychology, November 11-14, 2020.
- *"Hypnotic Suggestions May Reduce The Conflict Between The Automatic And The Intentional Processes. Behavioral And Neurophysiological Evidence From The Stroop Task."*. The Science of Consciousness (TSC) Conference. Arizona, US, 14-18 Settembre 2020.
- *"L'interazione fra processi top-down e bottom-up alla base dell'ipotesia ipnotica. Evidenze elettrofisiologiche e implicazioni cognitive."* XIV Congresso Nazionale della Società Italiana di Ipnosi (SII). Paestum, 25-27 Settembre 2020
- *"Ipnoanalgesia, ovvero l'ipnosi come strumento di regolazione top-down di percezioni e comportamenti"*. Seminario presso la scuola di specializzazione psicoterapia training school (PTS) di Roma. 18 Dicembre 2019
- Chair e relatore del simposio *"Tell me how you prepare and I will tell you how you process. The event-related potentials (ERPs) as a tool to understand the way the brain anticipates future events."*: contributo orale dal titolo *"Hypnosis and somatosensory processing. The role of the prefrontal cortex in the expectancy stage"*. XVII Congresso Nazionale della Società Italiana di Psicofisiologia e Neuroscienze cognitive (SIPF). Ferrara, 14-16 Novembre 2019
- *"Cos'è l'ipnosi? Seminario con esperienza pratica"* Docente e organizzatore del seminario. Roma, Hotel Saint John, 26 Ottobre 2019.
- *"Neuroelectric evidence of hypnotic hypoesthesia on the sensory and limbic processing of somatosensory signals"*. Contributo orale al congresso internazionale "First Asian hypnosis Congress". Mashhad, Iran, 15-18 Ottobre 2019.
- *"L'ipnoterapia cognitiva nel trattamento del tabagismo"*. Seminario di formazione presso la scuola di specializzazione Psicoterapia Training School (PTS). Jesi (AN), 9 Giugno 2019.
- *"Alla scoperta dell'ipnosi"*. Seminario tenuto in occasione della settimana nazionale del cervello. Civitanova Marche, 8 Giugno 2019.
- *"Aspetti psicologici e fisiologici della violenza: una proposta eziopatogenetica"*. Presentazione al seminario "le relazioni violente: una proposta eziologica". Palazzo Viminale, Roma 31 Marzo 2017; Università Niccolò Cusano, Roma 9 Giugno 2017.
- *"Signals from an hidden island: Novel ERP components from the anterior Insula and their involvement in visual recognition and in action-related evidence accumulation"*. Contributo orale al XXIV Congresso della Società Italiana di Psicofisiologia (SIPF). Milano 27-29 Ottobre 2016.
- *"Early prefrontal ERPs reflect the anterior insular processing associated with the sensory- and visuomotor-awareness."*. Contributo orale al XXII Congresso dell'Associazione Italiana di Psicologia (AIP). Roma, 20-22 Settembre 2016.
- *"Il contributo della psicofisiologia alla comprensione dei comportamenti violenti"*. Presentazione al seminario "Il profilo dell'autore di violenza: aspetti criminologici, clinici e forensi". Palazzo Viminale, Roma, 23 Giugno 2016
- *"Il ruolo dell'insula anteriore nella consapevolezza dell'azione"*. Convegno "Le neuroscienze del se: coscienza corporea e basi neurali" organizzato dal Dip. di Psicologia della Università di Napoli a conclusione del Progetto di Ricerca di Interesse Nazionale, PRIN, 2012. Napoli, 22 Aprile 2016.
- *"Making error: why did it happen and how to fix it? Electrophysiological signs from the brain"*. Contributo orale al XXIII Congresso della Società Italiana di Psicofisiologia (SIPF). Lucca, 19-21 Novembre 2015.

- “False alarm vs. Omission: neural basis of error commission in perceptual decision-making”. Contributo orale al XXI Congresso dell’Associazione Italiana di Psicologia (AIP). Rovereto, 10-12 Settembre 2015.
- “The Individual Speed and Accuracy Performance are Associated to Specific Brain Activities of two Interacting Systems.” Contributo orale al XX Congresso dell’Associazione Italiana di Psicologia (AIP). Pavia, 15-17 Settembre 2014.
- “Benefits of the HBP Exoskeleton on Walking and Cognitive Brain Functions in Multiple Sclerosis Patients”. Contributo orale al XX Congresso internazionale della International Society of Electrophysiology and Kinesiology (ISEK). Roma, 15-18 Luglio 2014.
- Relatore ai convegni della “III Campagna nazionale di sensibilizzazione alla violenza psicologica e allo stalking”. Interventi su: “Neurofisiologia dell’aggressività”. Roma, Giugno 2012; Sulmona (AQ), Giugno 2012.

### Poster

- *Stroop test and hypnosis: the perceptual and the semantic suggestions increase the response accuracy through specific neurocognitive mechanisms.* XXVIII Congresso della Società Italiana di Psicofisiologia e Neuroscienze Cognitive (SIPF). Virtual meeting, 20-21,27-28 Novembre 2020.
- *Identification of prefrontal ERPs from the anterior insula and their association with executive functions.* International Conference Cognitive Neuroscience of Executive Functions (CNEF). Padova 28-30 Settembre 2017.
- *Getting ready to walk: combining neuro motor control and peripersonal/extrapersonal space.* XXIV Congresso della Società Italiana di Psicofisiologia (SIPF). Milano, Ottobre 2016
- *Early prefrontal erps reflect the anterior insular processing associated with the sensory- and visuomotor-awareness.* XXII Congresso della Associazione Italiana di Psicologia (AIP). Roma, 20-22 Settembre 2016
- *The premotor origin of the N2 component in Go/No-go tasks.* XXIII Congresso della Società Italiana di Psicofisiologia (SIPF). Lucca, 19-21 Novembre 2015.
- *Anticipating expected emotions: the role of prefrontal and occipital areas.* XXI Congresso della Società Italiana di Psicofisiologia (SIPF). Lecce, Ottobre 2013

---

## PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE

---

	<u>Citazioni</u>	<u>h-index</u>
Indicatori bibliometrici (fonte Google Scholar)	696	17

### Riviste internazionali: articoli in fase di revisione

- Sarrias-Arrabal, E, Berchicci, M, Bianco, V, Vázquez-Marrufo, M, **Perri, RL**, Di Russo, F. Temporal spectral evolution of the pre-stimulus brain activity in visual tasks of different complexity.
- **Perri, RL**, Perrotta, D. Transcranial Direct Current Stimulation of the prefrontal cortex reduces cigarette craving in not motivated to quit smokers: a randomized, sham-controlled study.
- Bianco, V, Berchicci, M, Mussini, E, **Perri, RL**, Quinzi, F, Di Russo, F. ERP evidence of anticipatory cognitive control in the Stroop task.
- **Perri, RL**, Castelli, P, La Rosa, C, Onofri, A. COVID-19, isolation, quarantine: on the efficacy of the internet-based EMDR and CBT for the ongoing trauma.

### Riviste internazionali: articoli pubblicati

1. Perrotta, D., Bianco, V., Berchicci, M., Quinzi, F., **Perri, RL**. (2021). Anodal tDCS over the dorsolateral prefrontal cortex reduces Stroop errors. A comparison of different tasks and designs. *Behavioural Brain Research*, Volume 405, 113215. <https://doi.org/10.1016/j.bbr.2021.113215> [IF 2.977]
2. **Perri, RL**, Bianco, V, Facco, E, Di Russo, F. (2021). Now you see one letter, now you see meaningless symbols: perceptual and semantic hypnotic suggestions reduce Stroop errors through different neurocognitive mechanisms. *Frontiers in neuroscience*, 14:600083. doi: 10.3389/fnins.2020.6000831361 [IF 3.707]
3. Di Russo F, Berchicci M, Bianco V, Mussini E, **Perri RL**, Quinzi F, Pitzalis, S, Tranquilli S & Spinelli D. (2020). Sustained visuospatial attention enhances lateralized anticipatory ERP activity in sensory areas. *Brain structure and function*, 1-14 [IF 3.29]
4. Di Russo F, Berchicci M, Bianco V, **Perri RL**, Pitzalis & Mussini E. (2020). Modulation of anticipatory visuospatial attention in sustained and transient tasks. *Cortex*, 135, 1-9 [IF 4.0]
5. **Perri, RL**. (2021). In medio stat virtus: the importance of studying mediums in hypnosis research. *American Journal of Clinical Hypnosis*, in press [IF 0.766]

6. Mussini, E, Berchicci, M, Bianco, V, **Perri, RL**, Quinzi, F, Di Russo, F. Effect of task complexity on motor and cognitive preparatory brain activities. *International Journal of Psychophysiology*, 159, 11-16 [IF 2.63]
7. Mussini, E, Berchicci, M, Bianco, V, **Perri, RL**, Quinzi, F, Spinelli, D, Di Russo, F. The role of task complexity on frontal event-related potentials and evidence in favour of the epiphenomenal interpretation of the go/no-go N2 effect. *Neuroscience*, 449, 1-8 [IF 3.05]
8. Bianco, V., Berchicci, M., **Perri, RL**, Quinzi, F, Mussini, E, Spinelli, D, Di Russo, F. (2020). Preparatory ERPs in visual, auditory and somatosensory discriminative motor tasks. *Psychophysiology*, e13687 [IF 3.4]
9. **Perri, R.L.**, Facco, E., Quinzi, F., Bianco, V, Berchicci, M., Rossani F., Di Russo, F. (2020). Cerebral mechanisms of hypnotic hypoesthesia. An ERP investigation on the expectancy stage of perception. *Psychophysiology*, 57(11) e13657 [IF 3.4]
10. Quinzi, F, Berchicci, M, Bianco, V, Di Filippo, G, **Perri, RL**, Di Russo, F. (2020). Benefits of higher cognitive reserve in healthy elderly are associated with preserved motor readiness and larger cognitive proactive brain processing in visuo-motor task performance. *Neurobiology of aging*, 94, 185-195 [IF 4.4]
11. Bianco, V., Berchicci, M., Quinzi, F., **Perri, R. L.**, Spinelli, D., & Di Russo, F. (2020). Females are more proactive, males are more reactive: neural basis of the gender-related speed/accuracy trade-off in visuo-motor tasks. *Brain structure and function*, 225(1), 187-201 [IF 4.7]
12. Chacko, S. C., Quinzi, F., De Fano, A., Bianco, V., Mussini, E., Berchicci, M., **Perri, RL** & Di Russo, F. (2020). A single bout of vigorous-intensity aerobic exercise affects reactive, but not proactive cognitive brain functions. *International Journal of Psychophysiology*, 147, 233-243. [IF 2.4]
13. Bianco V, **Perri RL**, Berchicci M, Quinzi F, Spinelli D, & Di Russo F. (2020). Modality-specific Sensory Readiness for Upcoming Events Revealed by Slow Cortical Potentials. *Brain Structure and Function*, 225(1), 149-159. [IF 4.7]
14. **Perri, R.L.** (2020). Is there a proactive and a reactive mechanism of inhibition? Towards an executive account of the attentional inhibitory control model. *Behavioural Brain Research*, 377, 112243. [IF 2.8]
15. **Perri, RL**, Rossani, F, Di Russo, F. (2019). Neuroelectric evidence of top-down hypnotic modulation associated with somatosensory processing of sensory and limbic regions. *Neuroimage*, 202, 116104. [IF 5.4]
16. Di Russo, F., Berchicci, M., Bianco, V., **Perri, R.L.**, Pitzalis, S., Quinzi, F., & Spinelli, D. (2019). Normative event-related potentials from sensory and cognitive tasks reveal occipital and frontal activities prior and following visual events. *NeuroImage*. 196, 173-187 [IF 5.4]
17. Sartucci, F., Ragazzoni, A., Di Russo, F., Fabbri, S., Pesaresi, I., Di Rollo, A., **Perri, R.L.**,... & Cosottini, A. M. (2019). O-03 Source modelling of endogenous potentials (ERPs), elicited by omitted targets, based on simultaneous EEG-fMRI recordings. *Clinical Neurophysiology*, 130(7), e22. [IF 3.6]
18. **Perri, R.L.**, Berchicci, M, Bianco, V., Quinzi, F., Spinelli, D., Di Russo, F. (2019). Perceptual load in decision making: The role of anterior insula and visual areas. An ERP study. *Neuropsychologia* 129, 65-71 [IF 2.9]
19. Quinzi F, Berchicci M, **Perri RL**, Bianco V, Mariani P, Macaluso A, Di Russo F. (2019). Contribution of cognitive functions to postural control in anticipating self-paced and externally-triggered lower-limb perturbations. *Behavioural Brain Research*. 366, 56-66 [IF 3.1]
20. Berchicci, M., ten Brink, A., Quinzi, F., **Perri, R.L.**, Spinelli, D. & Di Russo, F. (2019). Electrophysiological evidence of sustained spatial attention effects over anterior cortex: Possible contribution of the anterior Insula. *Psychophysiology*, 56(7) e13369. [IF 3.1]
21. Ragazzoni, A., Di Russo, F., Fabbri, S., Pesaresi, I., Di Rollo, A., **Perri, R. L.**, ... & Sartucci, F. (2019). "Hit the missing stimulus". A simultaneous EEG-fMRI study to localize the generators of endogenous ERPs in an omitted target paradigm. *Scientific reports*, 9(1), 3684. [IF 4.1]
22. Quinzi, F., Berchicci, M., Bianco, V., **Perri, R. L.**, & Di Russo, F. (2018). The independency of the Bereitschaftspotential from previous stimulus-locked P3 in visuomotor response tasks. *Psychophysiology*, e13296. [IF 3.1]
23. Quinzi F, **Perri RL**, Berchicci M, Bianco V, Pitzalis S, Zeri F & Di Russo F. (2018). Weak proactive cognitive/motor brain control accounts for poor children's behavioral performance in speeded discrimination tasks. *Biological Psychology*. 138, 211-222. [IF 2.9]
24. **Perri, R.L.**, Berchicci, M., Bianco, V. Quinzi, F., Spinelli & D., Di Russo, F. (2018). Awareness of perception and sensory-motor integration: ERPs from the anterior insula. *Brain Structure and Function*, 1-16. [IF 4.7]
25. **Perri, R.L.**, Berchicci, M, Bianco, V., Spinelli, D., Di Russo. (2018) Brain waves from an "isolated" cortex: Contribution of the anterior insula to cognitive functions. *Brain structure and Function*, 223(3), 1343-1355 [IF 4.7]
26. **Perri, R.L.** and Di Russo, F. (2017). Executive functions and performance variability measured by event-related potentials to understand the neural bases of perceptual decision-making. *Frontiers in human neuroscience*, 11, 556 [IF 3.2]
27. Bianco, V., Berchicci, M., **Perri, R.L.**, Quinzi, F., Di Russo, F. (2017). Exercise-Related Cognitive Effects on Sensory-Motor Control in Athletes and Drummers Compared to Non-athletes and Other Musicians. *Neuroscience* 360, 39-47 [IF 3.27]
28. Di Russo, F., Berchicci, M., Bozzacchi, C., **Perri, R.L.**, Pitzalis, S., Spinelli, D. (2017). Beyond the "Bereitschaftspotential": Action Preparation Behind Cognitive Functions. *Neuroscience & Biobehavioral Reviews*. 78, 57-81 [IF 8.58]

29. Bianco, V., Berchicci, M., **Perri, R.L.**, Spinelli, D., Di Russo, F. (2017). The Proactive Self-Control of Actions: Time-Course of Underlying Brain Activities. *Neuroimage*, 156, 388-393 [IF 5.46]
30. **Perri, R.L.**, Spinelli, D., Di Russo, F. (2017). Missing the target: the neural processing underlying response omission. *Brain topography*, 1-12 [IF 3.72]
31. Bianco, V., Di Russo, F., **Perri, R.L.**, Berchicci, M. (2017). Different proactive and reactive control in fencers' and boxers' brain. *Neuroscience*, 343, 260-268 [IF 3.27]
32. Di Rollo, A., Cosottini, M., Pesaresi, I., Fabbri, S., Di Russo, F., **Perri, R. L.**, ... & Sartucci, F. (2016). ERP generators in an omitted-target oddball task: a simultaneous EEG-fMRI study. *Clinical Neurophysiology*, 127(12), e330. [IF 3.6]
33. Lucci, G., Berchicci, M., **Perri, R.L.**, Spinelli, D., Di Russo, F., (2016). Effect of target probability on pre-stimulus brain activity. *Neuroscience*, 322, 121-128. [IF 3.23]
34. **Perri, R.L.**, Berchicci, M., Lucci, G., Spinelli, D., Di Russo, F. (2016). How the brain prevents a second error in a decision-making task. *Scientific Reports*, 6 32058 [IF 5.22]
35. **Perri, R.L.**, Lucci, G., Berchicci, M., Spinelli, D., Di Russo, F. (2015). Why do we Make Mistakes? Neurocognitive Processes During the Preparation-Perception-Action Cycle and Error-Processing. *Neuroimage*, 113 (2015): 320-328. [IF 6.45]
36. **Perri, R.L.**, Berchicci, M., Lucci, G., Spinelli, D., Di Russo, F. (2015). The Premotor Role of the Prefrontal Cortex in Response Consistency. *Neuropsychology*, 29 (5), 767-775. [IF 3.269]
37. Berchicci, M., Lucci, G., **Perri, R.L.**, Spinelli, D., Di Russo, F. (2014). Benefits of physical exercise on basic visuo-motor functions across age. *Frontiers in Aging Neuroscience*, 6:48 [IF 5.224]
38. **Perri, R.L.**, Berchicci, M., Lucci, G., Cimmino, R.L., Bello, A., Di Russo, F. (2014). Getting Ready for an Emotion: Specific Premotor Brain Activities for Self-Administered Emotional Pictures. *Frontiers in behavioral neuroscience*, 8, 197 [IF 4.16]
39. **Perri, R.L.**, Berchicci, M., Spinelli, D., Di Russo, F. (2014). Individual Differences in Response Speed and Accuracy are Associated to Specific Brain Activities of two Interacting Systems. *Frontiers in behavioral neuroscience*, 8, 251. [IF 4.16]
40. Di Russo, F., Berchicci, M., **Perri, R. L.**, Ripani, F. R., Ripani, M. (2013). A passive exoskeleton can push your life up: Application on multiple sclerosis patients. *PLOS ONE*, 8(10), e77348. [IF 3.53]
41. Di Russo, F., Berchicci, M., **Perri, R. L.**, Ripani, F. R., Ripani, M. (2013). Effects of the HBP passive exoskeleton on brain functions: Application on multiple sclerosis patients. *Italian Journal of Anatomy and Embryology*, 118(2), 75.

### Libri

1. Tommasi, L., **Perri, R.L.**, Pompili, A., Prete, G. (2020). *Neuroscienze cognitive*. Edizioni A.L.E.
2. **Perri, R. L.** (2020). *Getting ready to act: Neurocognitive aspects of action preparation* (Vol. 93). Sapienza Università Editrice. <https://doi.org/10.13133/9788893771382>

### Abstract su rivista

1. Sartucci, F., Ragazzoni, A., Di Russo, F., Fabbri, S., Pesaresi, I., Di Rollo, A., **Perri, R.L.**... & Cosottini, A. M. (2019). O-03 Source modelling of endogenous potentials (ERPs), elicited by omitted targets, based on simultaneous EEG-FMRI recordings. *Clinical Neurophysiology*, 130(7), e22.
2. **Perri, R.L.**, Berchicci, M., Bianco, V., Quinzi, F., Spinelli, D., Di Russo, F. Identification of prefrontal ERPs from the anterior insula and their association with executive functions. *Cognitive Neuroscience of Executive Functions (CNEF), 2017. Conference Proceedings*, p. 83
3. Di Rollo, A., Cosottini, M., Pesaresi, I., Fabbri, S., Di Russo, F., **Perri, R. L.**, Barloscio, D., Bocci, T., Ragazzoni, A., Sartucci, F. (2016). ERP generators in an omitted-target oddball task: A simultaneous EEG-fMRI study. *Clinical Neurophysiology*, 127(12), e330.
4. Berchicci, M., Quinzi, F., Bianco, V., **Perri, R.L.**, Vannozzi, G., Di Russo, F. Getting ready to walk: combining neuro motor control and peripersonal/extrapersonal space. *Neuropsychological Trends*, 20/2016
5. Di Russo, F., Bianco, V., Berchicci, M., Spinelli, D., **Perri, R.L.** Links between stimulus-related insular activity and awareness. *Neuropsychological Trends*, 20/2016
6. **Perri, R.L.**, Berchicci, M., Bianco, V., Spinelli, D., Di Russo, F. Signals from an hidden island: novel ERP components from the anterior Insula and their involvement in visual recognition and in action-related evidence accumulation. *Neuropsychological Trends*, 20/2016
7. Ragazzoni, A., Di Russo, F., Fabbri, S., Pesaresi, I., Di Rollo, A., **Perri, R.L.**, Barloscio, D., Bocci, T., Cosottini, M., Sartucci, F. Are omitted targets best suited for eliciting purely endogenous ERPs? Source modelling of emitted potentials based on simultaneous EEG-fMRI recordings. *Neuropsychological Trends*, 20/2016
8. Di Russo, F., **Perri, R.L.**, Berchicci, M., Lucci, G., Bianco, V., Spinelli, D. The premotor origin of the N2 component in Go/No-go tasks. *Neuropsychological Trends*, 18/2015.
9. **Perri, R.L.**, Spinelli, D., Di Russo, F. Making error: why did it happen and how to fix it? Electrophysiological signs from the brain. *Neuropsychological Trends*, 18/2015.
10. Di Russo, F., Berchicci, M., Bozzacchi, C., Lucci, G., **Perri, R.L.**, Pitzalis, S., Spinelli, D. Beyond the "Bereitschaftspotential": action anticipation and cognitive functions. *Neuropsychological trends*, 16/2014

11. **Perri, R.L.**, Berchicci, M., Di Russo, F. (2013). Anticipating expected emotions: the role of prefrontal and occipital areas. *Neuropsychological Trends*, 116. ISSN 1970-321X.

### **Attività editoriali per riviste scientifiche internazionali**

Editor per la rivista *EC Neurology*; Topic Editor per la rivista *Brain Sciences*; Peer-reviewer per le riviste: *Neurobiology of Learning and Memory*, *Frontiers in Human Neuroscience*, *Frontiers in Behavioral Neuroscience*, *PlosOne*, *Neuroimage*, *Neuropsychology*, *Biological Psychology*, *Scientific Reports*.

### **Attuali linee di ricerca**

- 1. Aspetti neurocognitivi e comportamentali dei processi decisionali.** Descrizione dei processi neurocognitivi che predicono la prestazione comportamentale nei compiti di presa di decisione.
- 2. Il ruolo della suggestione ipnotica e del placebo nella modulazione top-down dei processi di elaborazione sensoriale e cognitiva.** Correlati neurocognitivi dell'ipnosi e del placebo cognitivo sui processi di elaborazione sensoriale e sul funzionamento esecutivo.
- 3. Impiego della neurostimolazione (tDCS) per le dipendenze e il potenziamento di abilità cognitive.** Gli studi afferenti a questa linea di ricerca fanno uso della tDCS per potenziare specifiche abilità cognitive (es. controllo inibitorio) in soggetti sani e pazienti con dipendenze specifiche (es. da nicotina).
- 4. EMDR e terapia cognitivo-comportamentale per il trauma psichico.** Validazione degli interventi psicoterapeutici evidence-based per il trattamento di condizioni psicologiche da stress acuto.

### **Esperienze didattiche e di supervisione studenti e dottorandi**

- Docente e organizzatore di seminari e corsi di formazione sull'ipnosi clinica e sperimentale. Diverse date e sedi italiane.
- Supervisore di un dottorando di ricerca presso l'Università Cusano. Dall'a.a. 2017-2018
- Supervisore di tirocinio curriculare per i laureandi magistrali.
- Relatore di oltre 80 tesi (compilative e sperimentali) di laurea triennale e magistrale della Facoltà di psicologia, Università Cusano. Dal 2016 ad oggi.
- Titolare dell'insegnamento di Neuropsicologia (LM-51), SSD M-PSI/02, 9 CFU. Università Niccolò Cusano. Didattica integrativa, telematica e frontale (erogativa in presenza), percorsi di orientamento, recupero ed esercitazioni per studenti. Dal 2016 ad oggi.
- Titolare dell'insegnamento di Fondamenti anatomo-fisiologici dell'attività psichica (L-24), SSD M-PSI/02, 9 CFU. Università Niccolò Cusano. Didattica integrativa, telematica e frontale (erogativa in presenza), percorsi di orientamento, recupero ed esercitazioni per studenti. Dal 2016 al 2020.
- Didattica integrativa nel corso di dottorato in "Law and Cognitive Neuroscience", Università Niccolò Cusano, Roma. Dall'a.a. 2017-2018 ad oggi.
- Didattica integrativa nei corsi di Psicologia dello sport per L-22 e Psicologia della salute per LM-68 presso l'Università di Roma "Foro Italico". Dal 2012 al 2016.

Autorizzo il trattamento dei dati personali in base all'art. 13 del D. Lgs. 196/2003 e all'art. 13 GDPR 679/16, e dichiaro che le informazioni riportate nel CV corrispondono al vero ai sensi dell'art. 46 e 47 del D.P.R. 445/2000.