

## Informazioni personali

Nome	Antonino
Cognome	Esposito

## Posizione attuale

Assegnista di ricerca presso il Laboratorio di Psicologia Generale presso l'Università di Roma LUMSA.

## Educazione

- |      |  |
|------|--|
| 2020 | Dottorato in Psicologia e Scienza Cognitiva presso l'Università di Roma Sapienza.<br>Supervisore: Prof. Antonino Raffone   |
| 2015 | Laura Magistrale in Neuroscienze Cognitive e Riabilitazione Psicologica, presso l'Università di Roma Sapienza.<br>Relatore: Prof. Antonino Raffone<br>Votazione finale: 110/110 e lode.  |
| 2013 | Laurea Triennale in Scienze e Tecniche Psicologiche per l'Analisi e la Valutazione Clinica dei Processi Cognitivi, presso l'Università di Roma Sapienza.<br>Relatrice: Prof.ssa Mariateresa Fiorenza<br>Votazione finale: 107/110. |
| 2010 | Diploma di scuola superiore al liceo classico ad indirizzo linguistico "Publio Virgilio Marone", Meta (NA).<br>Votazione finale: 100/100.  |
| 2010 | Goethe – Zertifikat B1 per la lingua tedesca, rilasciato dal Goethe-Institut.  |
| 2009 | Preliminary English Test (PET) per la lingua inglese, rilasciato dall'University of Cambridge ESOL Examinations  |

- 2009 Goethe – Zertifikat A2 per la lingua tedesca, rilasciato dal Goethe-Institut.
- 2008 Graded Examination in Spoken English (GESE) – Grade 8, rilasciato dal Trinity College London.

### **Corsi ed esperienze post-laurea**

- 2019 Visiting student presso la Katholieke Universiteit (KU) Leuven.  
Supervisor: Prof. Cees van Leeuwen e Prof. Johan Wagemans.
- 2018 Corso sul pre-processing del segnale EEG mediante il software BrainVision Analyzer 2, tenuto dalla Dr. Juliana Yordanova e dal Dr. Vasil Kolev presso l'Institute of Neurobiology of Bulgarian Academy of Science (BAS), Sofia, Bulgaria.
- 2018 Corso online sull'analisi del segnale EEG mediante il software BrainVision Analyzer 2, tenuto dalla Dr. Juliana Yordanova e dal Dr. Vasil Kolev
- 2018 Corso sul software statistico R, tenuto dal Prof. Pierpaolo Brutti, dalla Prof.ssa Stefania Gubbiotti, and dal Prof. Luca Tardella, presso l'Università di Roma Sapienza.
- 2018 Membro del primo European Forum on Collective Intelligence (EFCI).
- 2017 Summer school "Cognitive Architecture" presso il Cluster of Excellence Cognitive Interaction Technology (CITEC) della Bielefeld University, Germania.
- 2017 Summer school "Empathy and Compassion: Contemplative Practices, Neuroscience and Clinical Implications", organizzata dal Prof. Antonino Raffone e dal Prof. Salvatore Maria Aglioti presso il Comune di Gerace (RC).
- 2017 Workshop sull'utilizzo di BrainVision Analyzer 2 per l'analisi EEG, tenuto da Gianluca Rubino (consulente scientifico dell'azienda Brain Products GmbH).
- 2017 Corso sull'acquisizione EEG mediante il Sistema a 64 canali della Cognonics, tenuto dalla Dr. Federica Mauro presso l'Università di Roma Sapienza..

- 2016-2017 Tirocinio al Laboratory of Autonomous Robotics and Artificial Life (LARAL), headed presso l'Istituto di Scienze e Tecnologie Cognitive (ISTC) del CNR.  
Tutor: Dr. Luca Simione
- 2014 Tirocinio al Laboratorio of Psicobiologia dei processi di apprendimento e memoria, presso l'Istituto di Biologia Cellulare e Neurobiologia del CNR.  
Tutor: Prof. Vincenzo Cestari

### **Esperienze professionali**

- 2021 Docente a contratto del corso in "Psicobiologia" presso l'Università di Roma LUMSA
- 2021 Co-docente del corso in "Reti neurali e processi cognitivi" presso l'Università di Roma Sapienza
- 2020-2021 Tutor didattico del Master di secondo livello in "Mindfulness e Neuroscienze" presso l'Università di Roma Sapienza
- 2020-2021 Membro del comitato organizzatore dell'8<sup>th</sup> International Conference on Spatial Cognition (ICSC) - "Cognition and Action in a Plurality of Spaces".
- 2016-2018 Membro del comitato organizzatore della 7<sup>th</sup> International Conference on Spatial Cognition (ICSC) - "Spatial Cognition in a Multimedia and Intercultural World".
- 2018 Membro del comitato organizzatore della conferenza "Meditazione buddhista e neuroscienze".

### **Attività di peer reviewer**

Tre manoscritti revisionati per la rivista *Cognitive Processing*, IF = 1.903 (2020), e un manoscritto revisionato per la rivista *Frontiers in Human Neuroscience*, IF = 3.169 (2020).

### **Abilità e competenze**

Altre lingue	Inglese (ottimo); Tedesco (buono); Francese (base).
Linguaggi di programmazione	Python (ottimo); MATLAB (molto buono); Q-Basic (molto buono).
Programmi per statistica	R e R-Studio (molto buono); SPSS (ottimo); JASP (ottimo).
Altri programmi	Pacchetto Office (ottimo); PsychoPy2/PsychoPy3 (ottimo); BrainVision Analyzer 2 (molto buono).
Altro	Sistemi operativi Linux e Unix-like (molto buono).