

## INFORMAZIONI PERSONALI

Gianmarco Convertino

## POSIZIONE RICOPERTA

Assegnista di ricerca

ESPERIENZA  
PROFESSIONALE

- 
- 1.11.2021 – 31.10.2024 **Dottorando di ricerca**  
Sapienza, Università di Roma  
▪ Ambito di ricerca: Deception detection  
[Attività o settore](#) M-PSI/01
- 1.10.2023 – 31.12.2023 **Visiting Junior Researcher**  
University of Stathclyde, Glasgow, UK  
▪ Ambito di ricerca: Psicofisiologia  
[Attività o settore](#) M-PSI/01
- 1.10.2021 – 31.03.2022 **Tirocinio in Psicologia forense**  
Università degli studi di Bari "A. Moro"  
▪ Ambito di ricerca: Psicologia della testimonianza  
[Attività o settore](#) M-PSI/01
- 1.04.2021 – 31.09.2021 **Tirocinio in Psicologia Sperimentale**  
Università degli Studi di Bari "A. Moro"  
▪ Ambito di ricerca: Memoria  
[Attività o settore](#) M-PSI/01
- 1.03.2016 – 31.05.2016 **Tirocinio in Psicologia Sperimentale**  
San Raffaele, RSA  
▪ Ambito di ricerca: Memoria e tecnologie assistive  
[Attività o settore](#) M-PSI/01

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- 
- 2024 **FNIRS data analysis with Satori**  
"Sapienza" Università di Roma
- 2023 **Analytics, Data Science and Decision-making**  
Institute for analytics and data science, University of Essex (UK)
- 2023 **Corso di Alta Formazione in Psicologia forense e testimonianza**  
"Sapienza", Università di Roma
- 2022 **Introduzione ai modelli di equazioni strutturali in R**  
"Sapienza", Università di Roma
- 2021 **Laurea Magistrale in Psicologia**

Università degli Studi di Bari "A. Moro"

2018 **Laurea in Scienze e tecniche psicologiche**

Università degli Studi di Bari "A. Moro"

2014 **Diploma di maturità classica**

Liceo classico "A. Calamo"

**COMPETENZE PERSONALI**

Lingua madre Italiano

Altre lingue

	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	C1	C1	C1	C1	C1

Livelli: A1/A2: Utente base - B1/B2: Utente intermedio - C1/C2: Utente avanzato  
[Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue](#)

Competenze digitali

AUTOVALUTAZIONE				
Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
Avanzato	Avanzato	Avanzato	Avanzato	Avanzato

Livelli: Utente base - Utente intermedio - Utente avanzato  
[Competenze digitali - Scheda per l'autovalutazione](#)

- Matlab, R-Studio, Jasp, Python
- E-Prime, PsychoPy
- Microsoft Excel, Word, Powerpoint
- Google

**ULTERIORI INFORMAZIONI**

Pubblicazioni

Convertino, G., Talbot, J., Stockner, M., Gatti, D., Marchetti, M., Mitaritonna, D., & Mazzoni, G. (2024). Positive and negative touch differentially modulate metacognitive memory judgments for emotional stimuli. *British Journal of Psychology*.

Stockner, M., Convertino, G., Talbot, J., Marchetti, M., Mitaritonna, D., Vicario, M., & Mazzoni, G. (2024). An exploration of Italian laypeople belief in how human memory works. *Memory*.  
 Stockner, M., Convertino, G., Talbot, J., Marchetti, M., Mitaritonna, D., Vicario, M., & Mazzoni, G. (under review). An exploration of Italian laypeople belief in how human memory works. *Memory*.

Talbot, J., Gatti, D., Boccari, M., Marchetti, M., Mitaritonna, D., Convertino, G., ... & Mazzoni, G.

(2024). Dimensions of a hyper memory: investigating the factors modulating exceptional retrieval in a single case of highly superior autobiographical memory (HSAM). *Memory*, 1-11.

Yaya, G., Talbot, J., Convertino, G., Stockner, M., & Mazzoni, G. (2024). Are we taking too many pictures? An investigation of the impact of smartphone photography on memory. *Journal of Cognitive Psychology*, 1-14.

Talbot, J., Convertino, G., De Marco, M., Venneri, A., & Mazzoni, G. (2024). Highly superior autobiographical memory (HSAM): A systematic review. *Neuropsychology Review*, 1-23.

Dentale, F., Stockner, M., Marchetti, M., Convertino, G., & Mazzoni, G. (2024). Applying the questionnaire-based Implicit Association Test to measure automatic negative thinking. *International journal of psychology and psychological therapy*, 24(2), 221-239.

Maiano, L., Benova, A., Papa, L., Stockner, M., Marchetti, M., Convertino, G., Mazzoni, G., & Amerini, I. (2024). Human Versus Machine: A Comparative Analysis in Detecting Artificial Intelligence-Generated Images. *IEEE Security & Privacy*, 22(3), 77-86.

Talbot, J., Gatti, D., Mitaritonna, D., Marchetti, M., Convertino, G., & Mazzoni, G. (2022). Stimulating a hyper memory: A single case TMS study on an individual with Highly Superior Autobiographical Memory. *Brain Stimulation: Basic, Translational, and Clinical Research in Neuromodulation*, 15(5), 1122-1124.

Convertino, G., Marchetti, M., Mitaritonna, D., & Mazzoni, G. (2022). EMDR e Memoria Autobiografica: Una discussione per desensibilizzare e riprocessare. *Giornale italiano di psicologia*, 49(4), 751-780.

Convertino, G., & Curci, A. (2021) Malingering ed esame psicoforense. La validità dei sintomi. *Psicopuglia. Notiziario dell'Ordine degli Psicologi della Regione Puglia*, 27, 40-55.

Mazzoni, G., Convertino, G., Marchetti, M., Mitaritonna, D., Stockner, M., & Talbot, J. (In publication). Taking the middle stance in the debate on the nature of traumatic memories. *Legal and Criminological Psychology*.

Marchetti, M., Talbot, J., Convertino, G., Mitaritonna, D., Stockner, M., & Mazzoni, G. (In publication). Comment on Nachson: Alternative "truths" of repressed memories: Views of Judges of the Israeli Supreme Court. *Legal and Criminological Psychology*.

Convertino, G., Mitaritonna, D., Stockner, M., Marchetti, M., Talbot, J., & Mazzoni, G. (In publication). Comment on Otgaar et al.: The Neuroscience of Dissociative Amnesia and Repressed Memory: Premature Conclusions and Unanswered Questions. *Legal and Criminological Psychology*.

Convertino, G., Talbot, J., & Mazzoni, G. (under review). Psychophysiological indexes in the detection of deception. A systematic review.

Convertino, G., Stockner, M., Marchetti, M., Mitaritonna, D., Corvito, L., Maiano, L., Papa, L., Amerini, I., & Mazzoni, G. (under review). Registered Report: Does the valence-dominance model apply to deepfake faces? Validation and its impact on deepfake detection. *Royal Society open science*.

## Conferenze

2024

The role of self-referential processes in deception detection. Convertino, G.; Mazzoni, G. Conference: Behavioral Neuroscience Conference – BN 2024 (Rome, Italy)

2024

Neurophysiological distinctions between direct and generative autobiographical memory retrieval routes: an EEG study. Talbot, J.; Convertino, G.; McGeown, W.; Mazzoni, G. Conference: Autobiographical Processing And Psychopathology (Leuven, Belgium)

2024

Transitional events in the past and in the future: the impact of changes. Convertino, G.; Vacchina, L.; Mazzoni, G. Conference: 2024 Special Interest Meeting In Autobiographical Processing And Psychopathology (Leuven, Belgium)

2024

Self-referencing differently undermines detection of personal vs. ideological deception. Convertino, G.; Stockner, M.; Talbot, J.; Mazzoni, G. Conference: European Society for Cognitive and Affective Neuroscience 2024 conference (Ghent, Belgium)

2023

Deception detection accuracy: the role of personally vs. ideologically justified opinions. Convertino, G.; Marchetti, M.; ...; Mazzoni, G. Conference: 41° European Workshop on Cognitive Neuropsychology (Bressanone Brixen)

2023

Italian "Transitional Impact Scale" validation: exploring factor structures in past and future transitional events. Convertino, G.; Mazzoni, G. Conference: Future thinking: 20 years on (York; United Kingdom)

2023

Le esperienze personali compromettono i giudizi di veridicità. Convertino, G.; Stockner, M.; Mazzoni, G. Conference: XXIX Congresso AIP - Sez. Sperimentale (Lucca; Italy)

2023

Affective touch, affective congruency, and memory accuracy. Convertino, G.; Talbot, J.; Mazzoni, G. Conference: XXIX Congresso AIP - Sez. Sperimentale (Lucca; Italy)  
Intelligenza artificiale e riconoscimento di volti. Stockner, M.; Marchetti, M.; Papa, L.; Maiano, L.; Convertino, G.; Amerini, I. Conference: XXIX Congresso Associazione Italiana di Psicologia - Sezione Sperimentale (Lucca, Italy)

2023

A single case TMS study on an individual with Highly Superior Autobiographical Memory (HSAM). Talbot, J.; Gatti, D.;...; Convertino, G.; Mazzoni, G. Conference: 41st European Workshop on Cognitive Neuropsychology (Bressanone / Brixen, Italy)

2022

Traumatic memories, PTSD, EMDR: the role of scientific evidence. Mazzoni, G.; Convertino, G.; Marchetti, M. Conference: XXX congresso della Associazione Italiana di Psicologia (AIP) (Padova, Italia)

2022

Measuring depression with the questionnaire based Implicit Association Test. Stockner, M.; Marchetti, M.; Mazzoni, G.; Convertino, G.; Dentale, F. Conference: XXX congresso dell'Associazione Italiana di Psicologia (Padova, Italy)

#### Riconoscimenti e premi

2022

Research grant (awarded)  
Avvio alla ricerca, Principal Investigator  
"Sapienza", University of Rome

2024 – CURRENT

Outreach and dissemination grant (awarded)  
Activities with non-profit structures with an educational, cultural and societal development value, and addressed to a non-academic public. Avvio alla terza missione. "Sapienza", University of Rome

2023

Travel grant (awarded)  
Associazione Italiana di Psicologia - sez. sperimentale  
Italian Psychological Association - Experimental

2022  
Research grant (awarded)  
Progetti di ricerca grandi, Junior component  
"Sapienza", University of Rome 2022  
Research grant (awarded)  
Avvio alla ricerca, Principal Investigator  
"Sapienza", University of Rome

**Dati personali** Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".

Il sottoscritto dichiara di essere consapevole che il presente *curriculum vitae* sarà pubblicato sul sito istituzionale dell'Ateneo, nella Sezione "Amministrazione trasparente", nelle modalità e per la durata prevista dal d.lgs. n. 33/2013, art. 15.

Data

f.to Dott. Gianmarco Convertino

27/09/2024