

INFORMAZIONI PERSONALI

Alice Teghil

ESPERIENZA PROFESSIONALE

- 01/11/2020-ad oggi **Assegnista di ricerca sul progetto “Meccanismi cognitivi e neurali della codifica temporale della memoria autobiografica episodica”**
Dipartimento di Psicologia, Università "Sapienza", Roma (Italia)
- 02/01/2020–31/10/2020 **Borsista di ricerca sul progetto “Plasticità cerebrale, differenze individuali, profilo neuropsicologico e outcome riabilitativo: uno studio fMRI”**
I.R.C.S Fondazione Santa Lucia, Roma (Italia)
- 21/10/2019–20/12/2019 **Collaboratore autonomo occasionale per il progetto “Inter-rete”**
I.R.C.S Fondazione Santa Lucia, Roma (Italia)
- 01/11/2016–31/10/2019 **Studente di dottorato – Dottorato di ricerca in Neuroscienze del Comportamento**
Laboratorio di Neuropsicologia dei Disturbi Visuo-Spaziali e della Navigazione,
Dipartimento di Psicologia, Università "Sapienza", Roma (Italia)
- 15/03/2016–14/03/2017 **Tirocinio post-laurea**
Laboratorio di Neurologia Clinica e Comportamentale, I.R.C.S. Fondazione Santa Lucia,
Roma (Italia)

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- 06/02/2020 **Dottorato di ricerca in Neuroscienze del Comportamento (con lode)**
Università "Sapienza", Roma (Italia)
- 04/2018 **Abilitazione alla professione di psicologo**
Albo degli Psicologi del Lazio – Iscrizione numero 23874
- 06/2017 **Trieste Encounters on Cognitive Science (Summer School)**
Scuola Internazionale Superiore di Studi Avanzati, Trieste (Italia)
- 02/2017 **Corso di primo livello sui problemi di sicurezza in risonanza**
I.R.C.S Fondazione Santa Lucia, Roma (Italia)
- 11/12/2015 **Laurea Magistrale in Neuroscienze Cognitive e Riabilitazione Psicologica (con lode)**
Università "Sapienza", Roma (Italia)
- 12/07/2013 **Laurea Triennale in Scienze e Tecniche Psicologiche per l'Analisi e la Valutazione Clinica dei Processi Cognitivi (con lode)**
Università "Sapienza", Roma (Italia)

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre	Italiano				
Lingue straniere					
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	PRODUZIONE SCRITTA
Inglese	C1	C1	C1	C1	C1

Livelli: A1 e A2: Utente base - B1 e B2: Utente autonomo - C1 e C2: Utente avanzato

Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

Competenze informatiche

- Ottima padronanza degli strumenti di elaborazione di testi, fogli elettronici e software di presentazione
- Ottima padronanza degli strumenti di analisi dei dati (SPSS, R, G*Power)
- Ottima padronanza degli strumenti di analisi dei dati di neuroimaging (FSL, SPM, Mricon, Diffusion Toolkit, CONN, CAT)
- Ottima padronanza degli strumenti per il disegno e la presentazione di esperimenti comportamentali (E-Prime, OpenSesame, Cogent2000, Testable)

ULTERIORI INFORMAZIONI

Appartenenza a società scientifiche

Membro della Società Italiana di Neuropsicologia (SINP) (2020-Ad oggi)

Incarichi editoriali

Review Editor, *Frontiers in Psychology* (sez. *Cognition*) (2020-Ad oggi)

Finanziamenti

2018 - Avvio alla Ricerca, per il progetto “Frequenza temporale e durata percepita degli stimoli: uno studio comportamentale e di neuroimaging sulle differenze individuali” - n. protocollo AR11816421D63BF2, Università “Sapienza”, Roma (Italia)

Presentazioni a congressi

Teghil, A., Boccia M., Guariglia, C. “Interceptive awareness selectively predicts timing accuracy in irregular contexts”. 2nd Conference of the Timing Research Forum, 15-17/10/2019, Querétaro, Messico.

Teghil A., D'Antonio F., Boccia M., Di Vita A., Zazzaro G., Campanelli A., Trebbastoni A., de Lena C., Ferracuti S., Guariglia C. “Evidence for a selective impairment in contingency learning in Mild Cognitive Impairment patients”. 7th scientific meeting of the Federation of the European Societies of Neuropsychology, 05-07/09/19, Milano, Italia.

Teghil A., Boccia M., Guariglia C. “Interceptive awareness selectively predicts timing accuracy in irregular contexts”. “Lighting up the Brain”, PhD Neuroscience Symposium, 04/07/2019, Roma, Italia.

Zazzaro G., D'Antonio F., Teghil A., Boccia M., Di Vita A., Coluzza A., Campanelli A., Trebbastoni A., Ferracuti S., de Lena C., Guariglia C. “Time perception and subjective passage of time in prodromal and preclinical phase of dementia: a neuropsychological study”. 14th National Conference of SINdem, 07-09/03/2019, Firenze, Italia

Teghil A., Boccia M., D'Antonio F., Di Vita A., de Lena C., Guariglia C. “Correlati neurali e comportamentali dell’elaborazione temporale su base endogena ed esogena”. 7th Congresso della Società Italiana di Neuropsicologia, 23-24/11/2018, Roma, Italia.

Teghil A., Boccia M., Guariglia C. "Differential influence of Field Dependence-Independence on retrospective time estimation and flicker-induced time dilation". 1st Joint Conference of SEPEX-SEPNECA-AIP Experimental, 03-06/07/2018, Madrid, Spain.

Boccia M., Sulpizio V., Teghil A., Palermo L., Piccardi L., Galati G., Guariglia C. "Different dynamic mechanisms underlie imagery and perception within the high-level visual cortex". 16th European Workshop on Imagery and Cognition, 07-09/06/2018, Padova, Italia.

Teghil A., Boccia M., D'Antonio F., Di Vita A., de Lena C., Guariglia C. "Neural substrates of Internally-Based and Externally-Cued Timing: a meta-analytic review of fMRI studies". 1st Conference of the Timing Research Forum, 23-25/10/2017, Strasburgo, Francia.

Atti di convegno

Teghil A., Boccia M., D'Antonio F., Di Vita A., de Lena C., Guariglia C. (2018) Neural substrates of Internally-Based and Externally-Cued Timing: a meta-analytic review of fMRI studies. *Timing & Time Perception* 6:3-4, doi: 10.1163/22134468-00603001.

Pubblicazioni

Teghil, A., Di Vita, A., Pietranelli, V., Boccia, M. (2020) Duration reproduction in regular and irregular contexts after unilateral brain damage: evidence from voxel-based lesion-symptom mapping and atlas-based hodological analysis. *Neuropsychologia* 147, 107577. doi: 10.1016/j.neuropsychologia.2020.107577.

Palmiero, M., Di Vita, A., Teghil, A., Piccardi, L. (2020) The Verbal Judgement Task: normative data of verbal abstract reasoning in a sample of 18 – to 40-years old. *Appl. Neuropsychol. Adult*, doi: 10.1080/23279095.2020.1789986.

Teghil, A., Di Vita, A., D'Antonio, F., Boccia, M. (2020) Inter-individual differences in resting-state functional connectivity are linked to interval timing in irregular contexts. *Cortex* 128, 254-269. doi: 10.1016/j.cortex.2020.03.021.

Teghil A., Boccia M., Nocera L., Pietranelli V., Guariglia C. (2020) Interoceptive Awareness selectively predicts timing accuracy in irregular contexts. *Behav Brain Res.* 377, 112242. doi: 10.1016/j.bbr.2019.112242.

Teghil A., Boccia M., Bonavita A., Guariglia C. (2019) Temporal features of spatial knowledge: representing order and duration of topographical information. *Behav Brain Res.* 376, 112218. doi: 10.1016/j.bbr.2019.112218.

Boccia M., Teghil A., Guariglia C. (2019) Looking into recent and remote past: meta-analytic evidence for cortical re-organization of episodic autobiographical memories. *Neurosci Biobehav Rev.* 107, 84-95. doi: 10.1016/j.neubiorev.2019.09.003.

Teghil A., Boccia M., Guariglia C. (2019) Field dependence-independence differently affects retrospective time estimation and flicker-induced time dilation. *Exp Brain Res.* 237, 1019-1029. doi: 10.1007/s00221-019-05485-3.

Boccia M., Sulpizio V., Teghil A., Palermo L., Piccardi L., Galati G., Guariglia C. (2019) The dynamic contribution of the high-level visual cortex to imagery and perception. *Hum Brain Mapp.* 40, 2449-2463. doi: 10.1002/hbm.24535.

Teghil A., Boccia M., D'Antonio F., Di Vita A., de Lena C., Guariglia C. (2019) Neural substrates of Internally-Based and Externally-Cued Timing: an activation likelihood estimation (ALE) meta-analysis of fMRI studies. *Neurosci Biobehav Rev.* 96, 197-209. doi: 10.1016/j.neubiorev.2018.10.003.

Zannino G. D., Perri R., Teghil A., Caltagirone C., Carlesimo G. A. (2018) Associative agreement as a predictor of naming ability in Alzheimer's Disease: a case for the semantic nature of associative links. *Front Behav Neurosci.* 11:261. doi: 10.3389/fnbeh.2017.00261.

Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio curriculum vitae in base all'art. 13 del D. Lgs. 196/2003 e all'art. 13 GDPR 679/16.