

Allegato D

CURRICULUM VITAE

COGNOME E NOME

Diano Matteo

**ESPERIENZA
LAVORATIVA**

Periodo 02-10-2017 al 30-09-2018

Datore di Lavoro: Direttore e Prof. Alessandro Zennaro, Dipartimento di Psicologia, Via Verdi 10, 10124 Torino (TO)

Tipo di impiego: Tecnico della ricerca EP

Dipartimento di Psicologia – Università degli Studi di Torino. Ospedale San Giovanni Battista di Torino

Periodo: 01.2016 – 31.2017

Datore di Lavoro: Prof. Marco Tamietto, Tilburg University, Department of Social Psychology, P.O. Box 90153, 5000 LE Tilburg, The Netherlands

Tipo di impiego: Post-doctoral fellow

Titolo: "Emotions for Real. Psychological and Neural Mechanisms of Naturalistic Emotion."

**ISTRUZIONE E
FORMAZIONE**

Periodo 30/05/2018

Iscrizione all'albo Ordine degli Psicologi del Piemonte

numero d'iscrizione 8690 sezione "A"

Periodo 11/04/2018 al 11/04/2024

Abilitazione Scientifica Nazionale

Professore Seconda Fascia Settore Concorsuale 11/E1 (psicologia generale, psicobiologia e psicomatria)

Periodo: 01.2016 – 31.2017

Post-doctoral fellow

Department of Medical and Clinical Psychology

Tilburg University, NL

Titolo: "Emotions for Real. Psychological and Neural Mechanisms of Naturalistic Emotion."

Supervisore: Marco Tamietto.

Periodo: 01.2012 – 12.2015

Dottorato di Ricerca in Neuroscienze

Scuola di Dottorato in Scienze della Vita e della Salute.

Dipartimento di Scienze della Vita e Biologia dei Sistemi.

Università degli Studi di Torino.

Titolo: "Bridging the gap: benefits and limitations of functional connectivity."

Relatore: Giuliano Carlo Geminiani.

Periodo seconda sessione 2012

Abilitazione all'esercizio della professione di psicologo presso l'Università degli Studi di Torino

Periodo: 2008 – 2010

Laurea Specialistica in Psicobiologia dei Processi Motivazionali e Affettivi – Interfacoltà di Medicina e Chirurgia, di Matematica e Fisica, di Scienze Naturali e di Psicologia. Università degli Studi di Torino.

Tesi in collaborazione con l'università di Groningen, supervisore Dr. Leonardo Certiani.

Titolo: "Preliminary Investigation on White Matter Structure in Autism Spectrum Disorder: a Tract-Based Spatial Statistics study."
Relatore: Prof. Giuliano Carlo Geminiani.
Correlatore: Prof. Katiuscia Sacco.
Voto di laurea: 109/110.

Periodo: 2004 - 2008
Laurea Triennale in Neuropsicologia – Facoltà di Psicologia.
Università degli Studi di Torino.
Titolo: Effetto di Posizione Seriale: un Esempio di Bias della Risposta nella Survey.
Relatore: Prof. Barbara Loera.
Co-relatore: Prof. Gianluca Bo.
Voto di laurea: 101/110

MADRELINGUA

Italiano

ALTRA LINGUA

Inglese

Capacità di lettura: Ottima
Capacità di scrittura: Buona
Capacità di espressione orale: Buona

PUBBLICAZIONI
(eventuali)

(articolo, saggio, curatela, volume – compresa attività di editor e referee)

Articoli (in ordine cronologico)

Koul, A., Cavallo, A., Cauda, F., Costa, T., Diano, M., Pontil, M., & Becchio, C. (2018). Action Observation Areas Represent Intentions From Subtle Kinematic Features. *Cereb Cortex*, 28(7), 2647-2654. doi:10.1093/cercor/bhy098

Celeghin, A., Bagnis, A., Diano, M., Mendez, C. A., Costa, T., & Tamietto, M. (2018). Functional neuroanatomy of blindsight revealed by activation likelihood estimation meta-analysis. *Neuropsychologia*. doi:10.1016/j.neuropsychologia.2018.06.007

Tatu, K., Costa, T., Nani, A., Diano, M., Quarta, D. G., Duca, S., ... Cauda, F. (2018). How do morphological alterations caused by chronic pain distribute across the brain? A meta-analytic co-alteration study. *NeuroImage: Clinical*, 18(June 2017), 15–30. <https://doi.org/10.1016/j.nicl.2017.12.029>

Diano, M., Tamietto, M., Celeghin, A., Weiskrantz, L., Tatu, M.K., Duca, S., Geminiani, G., Cauda, F., Costa, T. (2017). Dynamic changes in amygdala psychophysiological connectivity reveal distinct neural networks for facial expressions of basic emotions. *Scientific Reports*, 7, 45260. doi: 10.1038/srep45260.

Celeghin, A., Diano, M., de Gelder, B., Weiskrantz, L., Marzi, C. A., Tamietto, M. (2017). Intact hemisphere and corpus callosum compensate for visuomotor functions after early visual cortex damage. *Proc Natl Acad Sci U S A*, 114(48), E10475-E10483. doi:10.1073/pnas.1714801114

Celeghin, A., Diano, M., Bagnis, A., Viola, M., Tamietto, M. (2017). Basic Emotions in Human Neuroscience: Neuroimaging and Beyond. *Frontiers in Psychology-Theoretical and Philosophical Psychology*. doi: 10.3389/fpsyg.2017.01432.

Celeghin, A., Diano, M., Bagnis, A., Tamietto, M. (2017). Emozioni di base e neuroscienze oltre le neuroimmagini. *Sistemi Intelligenti*, 1/2017 April, pg. 169-194, DOI: 10.1422/86623.

Premi E.*, Diano M.*, Gazzina S., Cauda F., Gualeni V., Tinazzi M., Fiorio M., Liberini P., Lazzarini C., Archetti S., Biasiotto G., Turla M., Bertasi V., Cotelli M., Gasparotti R., Padovani A., Borroni B. (2016). Functional Connectivity Networks in Asymptomatic and Symptomatic DYT1 Carriers. *Movement Disorders*. 2016 Nov;31(11):1739-1743. doi: 10.1002/mds.26725. Epub 2016 Jul 25.

* Questi autori hanno contribuito egualmente al lavoro

Premi E., Cauda F., Costa T., Diano M., Gazzina S., Gualeni V., Alberici A., Archetti S., Magoni M., Gasparotti R., Padovani A., Borroni B. (2016). Looking for Neuroimaging Markers in Frontotemporal Lobar Degeneration Clinical Trials: A Multi-Voxel Pattern Analysis Study in Granulin Disease. *J Alzheimers Dis*. 2016;51(1):249-62. doi: 10.3233/JAD-150340.

Vercelli U., Diano M., Costa T., Nani A., Duca S., Geminiani G., Vercelli A., Cauda F. (2016) Node Detection Using High-Dimensional Fuzzy Parcellation Applied to the Insular Cortex. *Neural Plasticity*. 2016; 2016:1938292. doi: 10.1155/2016/1938292. Epub 2015 Dec 31.

Diano M., D'Agata F., Cauda F., Costa T., Geda E., Sacco K., Duca S., Torta D.M., Geminiani G.C. (2016). Cerebellar Clustering and Functional Connectivity During Pain Processing. *Cerebellum*. 2016 Jun;15(3):343-56. doi: 10.1007/s12311-015-0706-4.

Tamietto M., Cauda F., Celeghin A., Diano M., Costa T., Cossa F.M., Sacco K., Duca S., Geminiani G.C., de Gelder B. (2015). Once you feel it, you see it: insula and sensory-motor contribution to visual awareness for fearful bodies in parietal neglect. *Cortex*. 2015 Jan;62:56-72. doi: 10.1016/j.cortex.2014.10.009. Epub 2014 Nov 1.

Negro E., D'Agata F., Caroppo P., Coriasco M., Ferrio F., Celeghin A., Diano, M., Rubino E., de Gelder B., Rainero I., Pinessi L., Tamietto M. (2015). Neurofunctional Signature of Hyperfamiliarity for Unknown Faces. *PLoS One*, 10(7):e0129970. doi: 10.1371/journal.pone.0129970. eCollection 2015.

Tamietto M., Cauda F., Celeghin A., Costa T., Diano M., Cossa F.M., Geminiani G.C., Duca S., de Gelder, B. (2015). Once you feel it, you see it: Insula and sensory-motor contribution to visual awareness for fearful bodies in parietal neglect. *Cortex*. 2015 Jan;62:56-72. doi: 10.1016/j.cortex.2014.10.009. Epub 2014 Nov 1.

Premi E., Cauda F., Gasparotti R., Diano M., Archetti S., Padovani A., Borroni B. (2014). Multimodal fMRI resting-state functional connectivity in granulin mutations: the case of fronto-parietal dementia. *PLoS One*. 2014 Sep 4;9(9):c106500. doi: 10.1371/journal.pone.0106500. eCollection 2014.

Cauda F., Costa T., Diano M., Duca S., Torta D.M. (2014) Beyond the "Pain Matrix," inter-run synchronization during mechanical nociceptive stimulation. *Front Hum Neurosci*. 2014 May 5;8:265. doi: 10.3389/fnhum.2014.00265. eCollection 2014.

Cauda F., Costa T., Palermo S., D'Agata F., Diano M., Bianco F., Duca S., Keller R. (2014). Concordance of white matter and gray matter abnormalities in autism spectrum disorders: A voxel-based meta-analysis study. *Hum Brain Mapp*. 2014 May;35(5):2073-98. doi: 10.1002/hbm.22313. Epub 2013 Jul 26.

Cauda, F., Costa T., Diano M., Sacco K., Duca S., Geminiani G.C., Torta D.M. (2014). Massive Modulation of Brain Areas After Mechanical Pain Stimulation: A Time-Resolved fMRI Study. *Cerebral Cortex*. 2014 Nov;24(11):2991-3005. doi: 10.1093/cercor/bht153. Epub 2013 Jun 24.

Torta D. M., Diano M., Costa T., Gallace A., Duca S., Geminiani G.C., Cauda F. (2013). Crossing the line of pain: fMRI correlates of crossed-hands analgesia. *J Pain*. 2013 Sep;14(9):957-65. doi: 10.1016/j.jpain.2013.03.009. Epub 2013 May 27.

Contributi a volumi

Diano, M., Celeghin, A., Bagnis, A., Tamietto, M. (in press). Human amygdala in sensory and attentional unawareness: Neural pathways and behavioural outcomes. Chapter in: *Amygdala*, Edited by Barbara Ferry, InTech.

Partecipazione a comitati editoriali di riviste internazionali

Reviewing editor: *Frontiers in Psychology*

Ad-hoc reviewer per: *PLoS One*, *Scientific Reports*, *Heliyon*

Data 23/07/2018



N.B. NON INSERIRE DATI ULTERIORI RISPETTO A QUANTO RICHIESTO.