

Curriculum Vitae di Carola Dell'Acqua

Data e luogo di nascita: 02/10/1994, Genova

Cittadinanza: Italiana

Indirizzo di residenza: Via Decorati al Valore Civile 1BIS, Padova (PD), 35142, Italia

Telefono: +39 3441106144

E-mail: carola.dellacqua@unipd.it

POSIZIONE ACCADEMICA ATTUALE

Assegnista di Ricerca (SSD: M-PSI/08) (15/01/2023 – oggi) – Dipartimento di Psicologia Generale, Università di Padova.

TITOLI DI STUDIO E PERCORSO FORMATIVO

- **Dottorato in Neuroscience** (10/2019 –12/2022, con titolo nel 22/05/2023) presso l'Università degli Studi di Padova con votazione Eccellente con Lode.
- **Abilitazione all'esercizio della professione di Psicologo** (2020) e iscritta all'Albo degli Psicologi del Veneto, sez. A, n. 12461 (2021).
- **Laurea Magistrale in Cognitive Neuroscience and Clinical Neuropsychology (CN2)** (2015-2017) presso l'Università di Padova con votazione 110/110 con Lode.
- **Laurea Triennale in Scienze e Tecniche Psicologiche** (2012-2015) presso l'Università di Pavia con votazione 102/110.
- **Tirocinio Post-Lauream** (01/2018- 01/2019) – Centro Disturbi Cognitivi e Demenze (CDCD), ULSS2 Marca Trevigiana, Treviso, Italia. Supervisione della dott.ssa Cristina Bergamelli e dott. Maurizio Gallucci.
- **Tirocinio Pre-Lauream** (Laurea Magistrale) (02/2017-07/2017) – Memory Research Group, Nuffield Department of Clinical Neurosciences, University of Oxford, Oxford, UK. Supervisione del Prof. Christopher Butler.

ATTIVITÀ ISTITUZIONALE E di SERVIZIO CLINICO ISTITUZIONALE

- **Psicologa, membro del Servizio Biofeedback e Psicofisiologia del Centro di Ateneo Servizi Clinici Universitari Psicologici (SCUP), Università di Padova** (02/2023 - oggi). Assessment multidimensionale tramite interviste strutturate, questionari e test nell'ambito dei disturbi dell'umore, d'ansia e psicosomatici; assessment psicofisiologico clinico tramite test da stress strutturati. Conduzione di protocolli di intervento di biofeedback e neurofeedback.
- **Rappresentante degli Assegnisti di Ricerca** in Consiglio di Dipartimento (2023-2025), Dipartimento di Psicologia Generale, Università di Padova.

ATTIVITÀ DI RICERCA

AMBITI DI RICERCA PRINCIPALI

- **Indici emozionali, clinici e psicofisiologici associati a rischio di depressione** (si vedano le pubblicazioni n. 2, 3, 9, 11), **ansia** (si vedano le pubblicazioni n. 6, 10) e **nei disturbi psicopatologici conclamati** (si vedano le pubblicazioni n. 4, 5, 8) nei giovani adulti e nell'età evolutiva.
- **Interazione tra cognizione ed emozione nel rischio di depressione** (si vedano le pubblicazioni n. 5, 7, 9, 11).
- **Approccio multidimensionale (e.g., Research Domain Criteria, RDoC) per l'inquadramento patogenetico del rischio di depressione** (si vedano le pubblicazioni n. 1, 3).

ESPERIENZE ALL'ESTERO

- Attività di Ricerca di **tre settimane** con borsa Research Training Fellowship della Society for Psychophysiological Research (SPR) presso il Translational Research in Affect and Cognition Lab, **McGill University, Montréal, Canada** (supervisore Prof. Anna Weinberg, 17/07/2023 – 04/08/2023).
- Attività di Ricerca di **sei mesi** durante il Dottorato con borsa **Fulbright** presso il Risk for Anxiety and Depression Lab, **Florida State University, Tallahassee, FL, USA** (supervisore Prof. Greg Hajcak, 10/2021 – 04/2022).
- Attività di Ricerca di **sei mesi** durante Laurea Magistrale con borsa Erasmus+ Traineeship presso il Memory Research Group, Nuffield Department of Clinical Neurosciences, **University of Oxford, Oxford, UK** (supervisore Prof. Chris Butler, 02/2017 – 07/2017).
- Semestre di studio durante Laurea Triennale con borsa Erasmus+ presso **University of Malta, Malta** (09/2014- 02/2015).

TITOLARITA', DIREZIONE O PARTECIPAZIONE A PROGETTI E FINANZIAMENTI

Titolarità e direzione di progetti:

- **MSCA Seal of Excellence@UNIPD 2024** – Università di Padova. Responsabile scientifico del Progetto di Ricerca: "*Uncovering dePREssion vulnerability: an investigation of social reWARD sensitivity in at-risk adolescents - PREWARD*" (162.000 €, PI: Carola Dell'Acqua). Durata del progetto: 3 anni.
- **Assegno di Ricerca Senior** (2024 – 2025) – Università di Padova. Progetto di Ricerca: "*Deconstructing Social Reward Processing in Depression Vulnerability: A Bio-Psycho-Social Approach*" (19367 €; Principal Investigator: Dr. Carola Dell'Acqua). Durata del progetto: 1 anno.

- **SPR Research Training Fellowship** (2023) – Society for Psychophysiological Research (SPR). Finanziamento per svolgere attività di ricerca presso McGill University, Montreal, Canada (3850 \$; Principal Investigator: Dr. Carola Dell'Acqua). Durata del progetto: 3 settimane.
- **Fulbright Visiting Student Researcher Scholarship** (2021-2022) – US-Italy Fulbright Commission. Finanziamento per svolgere attività di ricerca presso Florida State University, Tallahassee, FL, USA (7100 \$; Principal Investigator: Dr. Carola Dell'Acqua). Durata del progetto: 6 mesi.

Partecipazione a Progetti di Ricerca:

- **SID 2023** – Dipartimento di Psicologia dello Sviluppo e della Socializzazione, Università di Padova. Progetto di Ricerca: “*Multiple markers of approach motivation: Identifying psychological and environmental factors of vulnerability to affective dysregulation in school-age children and preadolescents*” (Principal Investigator: Prof.ssa Sara Scrimin). Durata del progetto: 2 anni.
- **PRID 2023** – Dipartimento di Psicologia Generale, Università di Padova. Progetto di Ricerca: “*Disclosing the brain Architecture of Ruminations and perseverative THOUGHTS as transdiagnostic symptoms of mood disorders in a community sample (DARK THOUGHTS)*” (Principal Investigator: Prof.ssa Chiara Spironelli). Durata del progetto: 1 anno.
- **PRIN2022 PNRR** – Ministero dell'Università e della Ricerca. Progetto di Ricerca: “*Pathways to Anhedonia: deconstruCTing Vulnerability and training the Appetitive sysTEM in the brain (ACTIVATE)*” (Prot. P20223PTH4; Principal Investigator: Prof. Simone Messerotti Benvenuti). Durata del progetto: 2 anni.
- **STARS@UNIPD 2021** – Università di Padova. Progetto di Ricerca: “*From the brain to the heart and back: an integrated psychophysiological approach to the brain- heart interplay (Brain-Beat)*” (Principal Investigator: Dr. Elisabetta Patron). Durata del progetto: 2 anni.
- **STARS@UNIPD 2020** – Università di Padova. Progetto di Ricerca: “*Asymmetries and Connectivity in Alpha OScillations: toward Biomarkers of Intergenerational Risk for Depression (A- CAOS-BIRD)*” (Principal Investigator: Prof. Simone Messerotti Benvenuti). Durata del progetto: 2 anni.
- **PRIN 2017** – Ministero dell'Università e della Ricerca. Progetto di Ricerca: “*Stressful life transitions: an integrated approach for early detection of depressive symptoms*” (Prot. 2017BC4MST; Principal Investigator: Prof.ssa Daniela Palomba). Durata del progetto: 2 anni.

PREMI E RICONOSCIMENTI

- **Travel Grant da parte dell'Associazione Italiana di Psicologia (AIP), Sezione di Psicologia Clinica e Dinamica (2024)** per partecipare al convegno internazionale *Society for Psychophysiological Research (SPR)* a Praga a ottobre 2024 (500 €).

- **Travel Grant da parte del Collegio dei Professori e dei Ricercatori di Psicologia Clinica (2024)** per partecipare al convegno internazionale *Society for Psychophysiological Research* (SPR) a Praga a ottobre 2024 (250 €).
- **Certificato Seal of Excellence MSCA-PF 2023** – certificato di eccellenza per il progetto “*Uncovering dePREssion vulnerability: an investigation of social reWARD sensitivity in at-risk adolescents (PREWARD)*”. Punteggio 91.2/100.
- **Secondo posto per il migliore articolo GRIFE** (Gruppo di Ricerca sulle Funzioni Esecutive), premiata alla conferenza “Le funzioni esecutive nei disturbi del neurosviluppo: dalla ricerca alle applicazioni cliniche” per l’articolo *Error-related brain activity: A time-domain and time-frequency investigation in children with and without obsessive-compulsive disorder* (17/06/2023).
- **Travel Award da parte della Society for Psychophysiological Research Annual Meeting (2022)** per partecipare al convegno internazionale *Society for Psychophysiological Research* (SPR) (1000 \$).
- **Fulbright Visiting Student Researcher Scholarship (2021-2022)** da parte della US-Italy Fulbright Commission (7100 \$).
- **3-Minute Thesis Competition (2021)**, vincitrice del Padova Neuroscience Center (PNC), Università di Padova.
- **Erasmus+ Traineeship (2017)**, semestre presso University of Oxford (2400 €).
- **Erasmus+ Scholarship (2014-2015)**, semestre presso University of Malta (1150 €).

COLLABORAZIONI INTERNAZIONALI ATTIVE

Anna Weinberg, Professore, McGill University, Montreal, Canada (dal 2023).

Christian Panitz, Postodoc, Universitat Bremen, Germania (dal 2023).

Katharina Paul, Ricercatrice, Universitat Hamburg, Germania, e il consorzio *CoScience* (dal 2023).

Greg Hajcak, Professore, Santa Clara University, CA, USA (dal 2021).

CJ Brush, Ricercatore, University of Idaho, ID USA (dal 2021).

ATTIVITÀ EDITORIALE E AFFILIAZIONI A SOCIETÀ SCIENTIFICHE

- **Membro dell’Editorial Board** di *Scientific Reports* (dal 07/12/2023).
- **Guest Editor** per uno *special issue* di *Scientific Reports* sul tema della depressione post-partum (2024).
- **Ad-hoc Reviewer** per le seguenti riviste:

Developmental Science; Psychiatry Research; Journal of Affective Disorders; Journal of Affective Disorders Reports; Biological Psychology; Plos One; Frontiers in Neuroscience; Journal of Psychophysiology; Brain and Behavior; International Journal of Psychophysiology; Scientific Reports; Psychophysiology.

- **Membro di:**

- Society for Psychophysiological Research (SPR, dal 2020)
 - *Rappresentante (Chair) degli studenti nel comitato Women in Psychophysiology (WISE) dell' SPR e Liaison tra il comitato WISE e il comitato public relations (PR).*
 - *Membro del comitato International Students Subcommittee dell' SPR.*
- Associazione Italiana di Psicologia (AIP, dal 2020) – Sezione di Psicologia Clinica e Dinamica.
- Società Italiana di Terapia Comportamentale e Cognitiva (SITCC, dal 2023).
- Fulbright Mentor – counseling per aspirant borsisti Fulbright (U.S.-Italy Fulbright commission, dal 2022).

ATTIVITÀ DI TERZA MISSIONE E PUBLIC ENGAGEMENT

- **Notte della ricerca – Veneto Night**, Padova (edizioni del 2020, 2022, 2023).
- Membro dell'iniziativa **COnDiVIDi: Unlock The Knowledge** (2020), Università di Padova e Associazione Dottorandi e Dottori di ricerca in Italia – ADI (sito: <https://www.unipd.it/news/condividi-unlock-knowledge>; video <https://www.youtube.com/watch?v=npMBsOJTtqM>).
- **Seminario scientifico-divulgativo presso Brain Awareness Week** dal titolo: “Cervello ed emozioni: una chiave di volta per predire la depressione”. 15/03/2023, Università di Padova.
- **Seminari formativi con genitori di studenti di scuole secondarie** per il progetto “Benessere Psicologico in adolescenza: la relazione tra umore ed emozioni”, titolo della presentazione: “Cosa aspettarsi dall'adolescenza: sfide, difficoltà e risorse”. 05/12/2023, Istituto Comprensivo Rosmini, Padova; 17/01/2024 Scuola secondaria di primo grado Don Milani, Mejaniga, Padova.

ATTIVITÀ DIDATTICA ACCADEMICA

DIDATTICA FRONTALE

- **Titolare dell'insegnamento** (contratto di insegnamento per aa 2024-2025) in lingua inglese "Biofeedback and neurofeedback" all'interno del Corso di Laurea Magistrale in Psicologia Clinica (totale ore = 20, 2 CFU).

CORSI AVANZATI PER LA RICERCA SCIENTIFICA (CARS) DEL DIPARTIMENTO DI PSICOLOGIA GENERALE DELL'UNIVERSITÀ DI PADOVA

- Titolare dell'insegnamento del corso CARS (aa. 2021-2022 e 2022-2023) dal titolo: “Tecniche di Registrazione Psicofisiologica” (40 ore per aa. 2021-2022, 20 ore per aa. 2022-2023, totale = 60 ore).

DIDATTICA INTEGRATIVA e DI SUPPORTO AGLI STUDENTI

- Tutor (aa. 2022 – 2023, 2023 - 2024) del corso di Laurea triennale **Clinical and Emergency Psychology** nell'ambito del corso di Laurea triennale Techniques and Methods in Psychological Science.

- Didattica integrativa (aa. 2022 – 2023, 2023 - 2024) per l'insegnamento del corso **Clinical and Emergency Psychology** nell'ambito del corso di Laurea triennale Techniques and Methods in Psychological Science, Università di Padova. Prof. Simone Messerotti Benvenuti (20 ore per aa., totale = 40 ore).
- Didattica integrativa (aa. 2023 - 2024) per l'insegnamento del corso **Psicofisiologia Clinica e Psicosomatica** nell'ambito del corso di Laurea magistrale Psicologia Clinica, Università di Padova. Prof. Simone Messerotti Benvenuti (10 ore).
- Docente del corso ECM **“Biofeedback e Neurofeedback Applicazioni Cliniche e Protocolli di Trattamento”** proposto dal Servizio Biofeedback e Psicofisiologia del Centro di Ateneo dei Servizi Clinici Universitari Psicologici (SCUP) dell'Università di Padova (11/2023) (8 ore).
- Attività didattica di supporto per i laureandi del laboratorio di psicofisiologia clinica (programmazione ed esercitazioni per laureandi nelle tecniche di valutazione diagnostica, assessment clinico psicofisiologico e analisi dei dati).
- Correlatrice di Tesi di Laurea Triennale ($n = 14$) e Laurea Magistrale ($n = 10$).

LINGUA STRANIERA

- Inglese livello C2 (avanzato). Diploma di scuola superiore di secondo grado (2012) ottenuto presso il Deledda International School in lingua inglese (**International Baccalaureate Diploma**).

PRODUZIONE SCIENTIFICA

INDICATORI BIBLIOMETRICI

- Citazioni totali: **124 (Scopus)**
- Indice H: **6 (Scopus)**
- Numero totale di pubblicazioni su riviste internazionali con impact factor: **20**
- Numero di articoli come **primo autore** su riviste internazionali con impact factor: **15**
- Numero di articoli in Q1 e Q2: **19**

PUBBLICAZIONI

1. **Dell'Acqua, C.**, Moretta, T., & Messerotti Benvenuti, S. Reduced approach disposition in familial risk for depression: evidence from time-frequency alpha asymmetries. *Accepted for publication in Plos one*. (JCR: IF = 2.9; Q1)
2. **Dell'Acqua, C.**, Allison, G., Yun, C., Weinberg, A. Linking social reward responsiveness and affective responses to the social environment: an ecological momentary assessment study. *Accepted in Psychophysiology*. (JCR: IF = 2.9; Q1)
3. **Dell'Acqua, C.**, Messerotti Benvenuti, S., Cellini, N., Brush, C. J., Ruggerone, A., & Palomba, D. (2024). Familial risk for depression is associated with reduced physical activity: evidence from wrist-worn actigraphy. *Translational Psychiatry*, 14, 219. (JCR: IF = 6.8; Q1)

4. **Dell'Acqua, C.,** Mejza, R., & Messerotti Benvenuti, S. (2024). Affective processing in dysphoria: evidence from startle probe modulation of ERPs. *Neuroscience Letters*, 137673. (JCR: IF = 2.5; Q3)
5. **Dell'Acqua, C.,** Palomba, D., Patron, E., & Messerotti Benvenuti, S. (2023) Rethinking the risk for depression using the RDoC: A psychophysiological perspective. *Frontiers in Psychology*, 14, 1108275. (JCR: IF = 3.800; Q1)
6. **Dell'Acqua, C.,** Hajcak, G., Amir, N., Santopetro, N. J., Brush, C. J., & Meyer, A. (2023). Error-related brain activity in pediatric major depressive disorder: An ERP and time-frequency investigation. *International Journal of Psychophysiology*, 184, 100-109. (JCR: IF = 3.000; Q2)
7. **Dell'Acqua, C.,** Hajcak, G., Amir, N., Santopetro, N.J., Brush, C.J., & Meyer, A. (2023). Error-related brain activity: A time-domain and time-frequency investigation in children with and without obsessive-compulsive disorder. *Psychophysiology*, e14216. (JCR: IF = 3.700; Q1)
8. **Dell'Acqua, C.,** Mura, F., Messerotti Benvenuti, S., Patron, E., & Palomba, D. (2022). Reduced heart rate variability and expressive suppression interact to prospectively predict COVID-19 pandemic-related post-traumatic stress symptoms. *Scientific Reports*, 12, 21311. (JCR: IF = 4.600; Q2)
9. **Dell'Acqua, C.,** Messerotti Benvenuti, S., Vallesi, A., Palomba, D., & Ambrosini, E. (2022). Depressive symptoms and cognitive control: the role of affective interference. *Cognition and Emotion*, 1-15. (JCR: IF = 2.600; Q2)
10. **Dell'Acqua, C.,** Brush, C. J., Burani, K., Santopetro, N. J., Klawohn, J., Messerotti Benvenuti, S., & Hajcak, G. (2022). Reduced electrocortical responses to pleasant pictures in depression: A brief report on time-domain and time-frequency delta analyses. *Biological Psychology*, 170, 108302. (JCR: IF = 2.600; Q2)
11. **Dell'Acqua, C.,** Dal Bò, E., Moretta, T., Palomba, D., & Messerotti Benvenuti, S. (2022). EEG time-frequency analysis reveals blunted tendency to approach and increased processing of unpleasant stimuli in dysphoria. *Scientific Reports*, 12, 1-13. (JCR: IF = 4.600; Q2)
12. **Dell'Acqua, C.,** Moretta, T., Dal Bò, E., Messerotti Benvenuti, S., & Palomba, D. (2022). Emotional processing prospectively modulates the impact of anxiety on COVID-19 pandemic-related post-traumatic stress symptoms: an ERP study. *Journal of Affective Disorders*, 303, 245-254. (JCR: IF = 6.600; Q1)
13. Moretta, T., Dal Bò, E., **Dell'Acqua, C.,** Messerotti Benvenuti, S., & Palomba, D. (2021). Disentangling emotional processing in dysphoria: An ERP and cardiac deceleration study. *Behaviour Research and Therapy*, 147, 103985. (JCR: IF = 4.100; Q1)
14. **Dell'Acqua, C.,** Dal Bò, E., Messerotti Benvenuti, S., Ambrosini, E., Vallesi, A., & Palomba, D. (2021). Depressed mood, brooding rumination and affective interference: The moderating role of heart rate variability. *International Journal of Psychophysiology*, 165, 47-55. (JCR: IF = 3.000; Q2)
15. **Dell'Acqua, C.,** Ghiasi, S., Messerotti Benvenuti, S., Greco, A., Gentili, C., & Valenza, G. (2021). Increased functional connectivity within alpha and theta frequency bands in dysphoria: a resting-state EEG study. *Journal of Affective Disorders*, 281, 199-207. (JCR: IF = 6.600; Q1)

16. Argyropoulos, G., **Dell'Acqua, C.**, Butler, E., Loane, C., Roca-Fernandez, A., Almozal, A., Drummond, N., Lage-Martinez, C., Cooper, E., Henson, R.N., & Butler, C. (2021). Functional specialization of the medial temporal lobes in human recognition memory: dissociating effects of hippocampal vs parahippocampal damage. *Cerebral Cortex*, bhab290. (JCR: IF = 3.700; Q2)
17. **Dell'Acqua, C.**, Dal Bò, E., Messerotti Benvenuti, S., & Palomba, D. (2020). Reduced heart rate variability is associated with vulnerability to depression. *Journal of Affective Disorders Reports*, 1, 100006.
18. Di Battista, M. E., **Dell'Acqua, C.**, Galimberti, D., Serpente, M., Boccaletto, F., & Gallucci, M. (2020). A case of bipolar disorder developing into atypical parkinsonism and presenting with frontotemporal asymmetrical brain degeneration. A TREDEM Registry Case Report. *Bipolar Disorders*, 22, 201-203. (JCR: IF = 5.400; Q1)
19. Gallucci, M., **Dell'Acqua, C.**, Bergamelli, C., Fenoglio, C., Serpente, M., Galimberti, D., Fiore, V., Medea, S., Gregianin, M., & Di Battista, M.E. (2019). A Case with Early Onset Alzheimer's Disease, Frontotemporal Hypometabolism, ApoE Genotype $\epsilon 4/\epsilon 4$ and C9ORF72 Intermediate Expansion: A Treviso Dementia (TREDEM) Registry Case Report. *Journal of Alzheimer's Disease*, 67, 1-9. (JCR: IF = 4.00; Q2)
20. Gallucci, M., **Dell'Acqua, C.**, Boccaletto, F., Fenoglio, C., Galimberti, D., & Di Battista, M.E. (2019). Overlap Between Frontotemporal Dementia and Dementia with Lewy Bodies: A Treviso Dementia (TREDEM) Registry Case Report. *Journal of Alzheimer's Disease*, 69, 839-847. (JCR: IF = 4.00; Q2)
21. Di Battista, M. E., **Dell'Acqua, C.**, Baroni, L., Fenoglio, C., Galimberti, D., & Gallucci, M. (2018). Frontotemporal Dementia Misdiagnosed for Post-Treatment Lyme Disease Syndrome or vice versa? A Treviso Dementia (TREDEM) Registry Case Report. *Journal of Alzheimer's Disease*, 66, 445-451. (JCR: IF = 4.00; Q2)

ARTICOLI IN REVISIONE E IN PREPARAZIONE

1. **Dell'Acqua, C.**, Brush, C.J., Kuehrt C., Paul, K., Messerotti Benvenuti, S. Linking neural responses to reward and lifetime stress exposure to depressive symptoms: a large cross-sectional investigation. *Registered report in preparazione*.

ALTRI CONTRIBUTI EDITORIALI

- Contributo alla revisione del volume "Prospettive di Psicofisiologia clinica", Palomba, 2024, Carrocci Editore.
- Traduzione (inglese- italiano) della quindicesima edizione del manuale **Abnormal Psychology** di Ann M. Kring and Sheri L. Johnson. Versione italiana: **Psicologia Clinica**, Zanichelli Editore, Milano, 2023.

CONTRIBUTI ORALI A SIMPOSI O A POSTER

PARTECIPAZIONE A CONGRESSI O CONVEGNI IN QUALITÀ DI RELATORE

1. **Dell'Acqua, C.**, Panitz, C., “60 years of Psychophysiology: mapping thematic developments and seminal publications”. Contributo orale in simposio, *63rd Annual Meeting of the Society for Psychophysiological Research*, New Orleans, USA, 29/09/2023.
2. Co-proponente e relatore del simposio “Uncovering vulnerability to anxiety and depression: evidence from personality, cognition, and psychophysiology”. **Dell'Acqua, C.**, Messerotti Benvenuti, S., “Blunted electrocortical responses to pleasant pictures in depression vulnerability: evidence from dysphoria and familial risk”. *XXII Congresso della Sezione di Psicologia Clinica e Dinamica AIP*, Università degli Studi di Firenze, 16/09/2023.
3. **Dell'Acqua, C.**, “Leveraging time-frequency analyses to explore affect and cognition”. Presentazione presso il laboratorio *Translational Research in Affect and Cognition*, McGill University, Montréal, Canada, 18/07/2023. **Su invito.**
4. **Dell'Acqua, C.**, “Error-related brain activity: a time-domain and time-frequency investigation in pediatric obsessive-compulsive disorder”. Relatore, *Conferenza GRIEFE “Le funzioni esecutive nei disturbi del neurosviluppo: dalla ricerca alle applicazioni cliniche”*, Università di Padova, 17/06/2023. **Su invito.**
5. **Dell'Acqua, C.**, “Cervello ed emozioni: una chiave di volta per predire la depressione”. Relatore, *Brain Awareness Week*, Università di Padova, 15/03/2023. **Su invito.**
6. **Dell'Acqua, C.**, Messerotti Benvenuti, S., Vallesi, A., Palomba, D., Ambrosini, E. “Sintomi depressivi e controllo cognitivo: l'influenza dell'interferenza affettiva”. Contributo orale in simposio, *XX Congresso della Sezione di Sperimentale AIP*, Lecce, 09/09/2021. **Su invito.**

PARTECIPAZIONE A CONGRESSI O CONVEGNI CON POSTER

1. **Dell'Acqua, C.**, Palomba, D., Cellini, N., Ruggerone, A., Messerotti Benvenuti, S., 2023. Reduced physical activity and sleep efficiency as vulnerability factors for depression: evidence from wrist-worn actigraphy. Poster, *63rd Annual Meeting of the Society for Psychophysiological Research. Psychophysiology*, vol. 60, 83-83. New Orleans, USA, 27/09/2023 – 01/10/2023.
2. Giraldo, M., **Dell'Acqua, C.**, Patron, E., 2023. Exploring the association between interoceptive features and cardiac vagal activity. Poster, *63rd Annual Meeting of the Society for Psychophysiological Research. Psychophysiology*, Vol. 60, 130-130. New Orleans, USA, 27/09/2023 – 01/10/2023.
3. **Dell'Acqua, C.**, Brush, C. J., Burani, K., Santopetro, N. J., Klawohn, J., Messerotti Benvenuti, S., & Hajcak, G., 2022. Reduced electrocortical responses to pleasant pictures in depression: a time-domain and time-frequency analysis. **Poster**, *62nd Annual Meeting of the Society for Psychophysiological Research. Psychophysiology*, vol. 59, 43-43. Vancouver, Canada, 28/09/2022 – 02/10/2022.
4. **Dell'Acqua, C.**, Hajcak, G., Santopetro, N.J., Brush, C.J., & Meyer, A. Error-related neural activity in children with obsessive-compulsive disorder: a time-domain and time-frequency

- investigation. **Poster**, 62nd Annual Meeting of the Society for Psychophysiological Research. *Psychophysiology*, vol. 59, 43-43. Vancouver, Canada, 28/09/2022 – 02/10/2022.
5. **Dell'Acqua, C.**, Dal Bo, E., Moretta, T., Palomba, D., & Messerotti Benvenuti, S. The interplay between affective disposition and cognitive processing in dysphoria: a time-frequency EEG study. **Poster**, 61st Annual Meeting of the Society for Psychophysiological Research. *Psychophysiology*, vol. 58, pp. s57-s57. Online, 09/2021.
 6. Moretta, T., Dal Bo, E., **Dell'Acqua, C.**, Messerotti Benvenuti, S., & Palomba, D. The fine-tuned interplay between attention and emotion in dysphoria: an ERP and cardiac deceleration study. **Poster**, 61st Annual Meeting of the Society for Psychophysiological Research. *Psychophysiology*, vol. 58, pp. s56-s56. Online, 09/2021.
 7. Dal Bò, E., **Dell'Acqua, C.**, Messerotti Benvenuti, S., Ambrosini, E., Vallesi, A., Palomba D. (2021). The moderating role of autonomic flexibility on the relationship between brooding rumination and depressive symptoms. **Poster**, AIP – Sezione di Psicologia Clinica e Dinamica. *Mediterranean Journal of Clinical Psychology*, vol. 9, suppl. 2. Lecce, 17/09/2021 – 19/09/2021.
 8. Ghiasi, S., **Dell'Acqua, C.**, Messerotti Benvenuti, S., Scilingo, E.P., Gentili, C., Valenza, G., Greco, A. Classifying subclinical depression using EEG Spectral and Connectivity Measures. **Poster**, 43rd Annual International Conference of the IEEE Engineering in Medicine & Biology Society (EMBC), pp. 2050-2053. Online, 31/10/2021 – 04/11/2021.
 9. **Dell'Acqua, C.**, Dal Bò, E., Messerotti Benvenuti, S., Ambrosini, E., Vallesi, A., Palomba, D. Reduced heart rate variability is associated with vulnerability to depression and impaired attentional control to unpleasant affective stimuli. **Poster**, 60th Annual Meeting of the Society for Psychophysiological Research. *Psychophysiology*, Vol. 57, pp. S40-S40. Online, 09/2020.
 10. **Dell'Acqua, C.**, Dal Bò, E., Messerotti Benvenuti, S., Ambrosini, E., Vallesi, A., Palomba, D. Neural correlates of stimulus-related affective dispositions and cognitive control in depression. **Poster**, *Cognitive Science Arena (CSA)*. Bressanone, Italia, 07/02/2020 – 08/02/2020.
 11. Gallucci, M., **Dell'Acqua, C.**, Galimberti, D., Di Battista, M.E. Overlap between frontotemporal dementia and dementia with Lewy bodies: a Treviso Dementia (TREDEM) case report. **Poster**, 54° Congresso Associazione Italiana Neuropatologia e Neurobiologia Clinica 44° Congresso Associazione Italiana Ricerca Invecchiamento Cerebrale. Milano, Istituto di Ricerche Farmacologiche Mario Negri, 17/05/2018 – 19/05/2018.
 12. **Dell'Acqua, C.**, Butler, C. Recognition memory in hippocampal amnesia following limbic encephalitis. **Poster presentato al convegno: European Workshop of Cognitive Neuropsychology**. Bressanone, Italia, 02/2018.

Autorizzo il trattamento autorizzazione al trattamento dei dati personali in base all'art. 13 del D.Lgs196/2003 e all'art. 13 del Regolamento UE 2016/679 relativo alla protezione delle persone (GDPR).

In fede,
Carola Dell'Acqua