

**Curriculum Vitae
Rocco Palumbo**

Telefono:

Indirizzo:

E-mail:

Scopus ID:

ORCID:

Posizione attuale

- Ricercatore a tempo determinato L.240/10 tipo B - SC 11/E1 -Psicologia Generale, Psicobiologia e Psicometria SSD M-PSI/01 - Psicologia generale, Università degli Studi "G. d'Annunzio" CHIETI-PESCARA. Dal 01/03/2020 a oggi.

Posizioni precedenti

- Assistant Professor, Department of Neurology, Boston University, School of Medicine, Boston, MA, USA. Dal 2018 al 2020.
- Health Science Specialist, Center for Translational Cognitive Neuroscience, Department of Veteran Affairs, Boston VA Healthcare System, Boston, MA, USA. Dal 2017 al 2020
- Program Manager Research and Education, Alzheimer's Disease Center, Boston University, Boston, MA. Dal 2019 al 2020
- Postdoctoral Fellowship, Department of Neurology, Boston University School of Medicine, Alzheimer's Disease Center, Boston, MA, and Center for Translational Cognitive Neuroscience, VA Boston Healthcare System, Boston, USA. Dal 2017 al 2018.
- Postdoctoral Fellowship in Vision Science, Harvard University, Harvard Medical School, Schepens Eye Research Institute, Boston, USA. Dal 2014 al Agosto 2017.
- Research Fellowship, Department of Psychology, Brandeis University, Waltham, MA, USA. dal 10-01-2014 al 10-3-2014.

Abilitazione Scientifica Nazionale (ASN):

- Abilitazione Scientifica Nazionale (ASN) alla funzione di professore di PRIMA fascia per il settore concorsuale 11/E1. *Dal 31/05/2021 al 31/05/2031*
- Abilitazione Scientifica Nazionale (ASN) alla funzione di professore di SECONDA fascia per il settore concorsuale 11/E1. *Dal 11/04/2018 al 11/04/2028*

Istruzione

- Scuola di specializzazione in Psicoterapia ad indirizzo Cognitivo – Neuropsicologico Integrato -PCNI. Istituto Santa Chiara, Roma. (in corso).

- Dottorato di Ricerca in Neuroimaging Funzionale: dalla Biologia Molecolare alle Scienze Cognitive – XXVI Ciclo, conseguito presso l'Università G. d'Annunzio in data 09/04/2014. Tesi di Dottorato SSD: M-PSI/01, "The multiple faces of face perception".
- Laurea Magistrale in Psicologia Clinica e della Salute (LM-51 - Classe delle lauree magistrali in Psicologia di cui al D.M. 270/2004), conseguito presso l'Università G. d'Annunzio in data 17/06/2010 con la votazione 110/110 e lode. Tesi di Laurea SSD: M-PSI/01, "L'attenzione visiva per il corpo umano: uno studio sui movimenti oculari".
- Laurea Triennale in Scienze Psicologiche I Livello (34 - Classe delle lauree in scienze e tecniche psicologiche di cui al D.M. 509/1999), conseguito presso l'Università G. d'Annunzio in data 30/07/2008. Tesi di Laurea SSD: M-PSI/01, "Localizzazione temporale di un evento transiente".

Iscrizione ordini professionali

- Iscrizione albo degli Psicologi, regione Puglia, n. 3624. dal 25-10-2011 a oggi.

Attività didattica a livello universitario in Italia o all'estero

- Insegnamento "Psicologia Generale I" (2 CFU; SSD:M PSI/01) presso il Corso di Studio in Scienze e Tecniche Psicologiche, Università "G.d'Annunzio" di Chieti, a.a. 2021/2022.
- Insegnamento "Psicologia Generale (e dello sviluppo)" (5 CFU; SSD:M PSI/01) presso il Corso di Studio in Scienze delle Attività Sportive e Motorie, Università "G.d'Annunzio" di Chieti, a.a. 2021/2022.
- Insegnamento "Psicologia Generale" (2 CFU; SSD:M PSI/01) presso il Corso di Studio in Odontoiatria e Protesi Dentaria, Università "G.d'Annunzio" di Chieti, a.a. 2021/2022.
- Insegnamento "Psicologia dei Processi di Base e del Comportamento" (6 CFU; SSD:M PSI/01) presso il Corso di Lettere, Università "G.d'Annunzio" di Chieti, a.a. 2021/2022.
- Insegnamento "Modelli di Apprendimento dall'Esperienza" (2 CFU; SSD:M PSI/01) presso il Corso di Studio in Scienze Infermieristiche e Ostetriche, Università "G.d'Annunzio" di Chieti, a.a. 2021/2022.
- Insegnamento "Psychology of Personality and Emotions" (8 CFU; SSD:M PSI/01) presso il Corso di Studio in Psicologia, Università "G.d'Annunzio" di Chieti, a.a. 2020/2021.
- Insegnamento "Psicologia Generale I" (2 CFU; SSD:M PSI/01) presso il Corso di Studio in Scienze e Tecniche Psicologiche, Università "G.d'Annunzio" di Chieti, a.a. 2020/2021.
- Insegnamento "Psicologia Generale (e dello sviluppo)" (5 CFU; SSD:M PSI/01) presso il Corso di Studio in Scienze delle Attività Sportive e Motorie, Università "G.d'Annunzio" di Chieti, a.a. 2020/2021.
- Insegnamento "Psicologia Generale" (2 CFU; SSD:M PSI/01) presso il Corso di Studio in Odontoiatria e Protesi Dentaria, Università "G.d'Annunzio" di Chieti, a.a. 2020/2021.
- Assistant Professor: Insegnamento Cognitive Neuroscience of Memory and Perception, Boston University. a.a. 2019/2020 (1 semester).
- Supervisor dottorandi, William James College. Da Dicembre 2017 a Febbraio 2020.
- Relatore e Mentor – Boston University (Undergraduate, Graduate, Ph.D., Residency) da Dicembre 2017 a Febbraio 2020.
- Membro della Training Program Committee and Internal Communications Committee, Harvard Medical School, Schepens Eye Research Institute, Boston, MA, USA. dal 18-05-2015 al 31-07-2016.

- Insegnamento: Visual Perception, Harvard Medical School, Schepens Eye Research Institute, Boston, MA, USA. a.a. 2015/2016 (1 semester).
- Docente a contratto dell'insegnamento "Fondamenti di Scienze Cognitive" (6 CFU; SSD:M PSI/01) presso il Corso di Laurea Magistrale in Psicologia, Università "G.d'Annunzio" di Chieti, a.a. 2013/2014. a.a. 2013/2014.
- Docente a contratto dell'insegnamento "EPG: Esercitazioni di Comunicazione Scientifica" (2 CFU; SSD:M-PSI/01) presso il Corso di Laurea Magistrale in Psicologia, Università "G.d'Annunzio" di Chieti, a.a. 2013/2014.
- Insegnamento "EPG: Esercitazioni di Comunicazione Scientifica" (2 CFU; SSD:M-PSI/01) presso il Corso di Laurea Magistrale in Psicologia, Università "G.d'Annunzio" di Chieti, a.a. 2011/2012.
- Cultore della materia "Storia della Psicologia" (SSD:M PSI/01) presso il Corso di Laurea Triennale in Scienze Psicologiche, Università "G.d'Annunzio" di Chieti. da Gennaio 2011 a Maggio 2014.
- Cultore della materia "Psicologia Generale" (SSD:M PSI/01) presso il Corso di Laurea Triennale in Scienze Psicologiche, Facoltà di Psicologia, Università "G.d'Annunzio" di Chieti. da Gennaio 2011 a Maggio 2014.
- Cultore della materia "Psicologia del Linguaggio" (SSD:M PSI/01) presso il Corso di Laurea Triennale in Scienze Psicologiche, Università "G.d'Annunzio" di Chieti. da Gennaio 2011 a Maggio 2014.

Attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri

- Assistant Professor, Department of Neurology, Boston University, School of Medicine, Boston, MA, USA. Dal 2018 al 2020.
- Health Science Specialist, Center for Translational Cognitive Neuroscience, Department of Veteran Affairs, Boston VA Healthcare System, Boston, MA, USA. Dal 2019 al 2020.
- Research Project Manager, Translational Cognitive Neuroscience, Department of Veteran Affairs, Boston VA Healthcare System, Boston, MA, USA. Dal 2018 al 2019.
- Postdoctoral Fellowship, Department of Neurology, Boston University School of Medicine, Alzheimer's Disease Center, Boston, MA, and Center for Translational Cognitive Neuroscience, VA Boston Healthcare System, Boston, USA. Dal 2017 al 2018.
- Postdoctoral Fellowship in Vision Science, Harvard University, Harvard Medical School, Schepens Eye Research Institute, Boston, USA. Dal 2014 al 2017.
- Research Fellowship, Department of Psychology, Brandeis University, Waltham, MA, USA. dal 10-01-2014 al 10-3-2014.
- Introduction to Clinical Investigation, Harvard University, Boston, USA. dal 03-10-2015 al 06-12-2015.
- Clinical Assessments and Intervention Updates in Neurorehabilitation, Harvard University, Boston, USA. dal 04-12-2014 al 06-12-2014.
- Visiting Ph.D. student, Brandeis University, Waltham, USA. dal 10-01-2013 al 21-12-2013.
- Autumn school "Perception, Action and Control: Methods, Concepts, and Challenges", Donders Institute, Nijmegen, Netherlands. dal 15-10-2011 al 21-10-2011.
- Visiting student, University of Oslo, Oslo, Norvegia. Marzo 2010.

Realizzazione di attività progettuale relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista

- Ente: Search for Excellence G. d'Annunzio University of Chieti-Pescara; The Effects of Gamma Stimulation on Cognitive Functions. PI: Dr. Rocco Palumbo.
- Ente: National Institute of Health (NIH), USA; Title: Improving memory in daily life of patients with Alzheimer's disease. PI: Dr. Rocco Palumbo; Boston University; P30-AG013846.
- Numero Progetto: 5R01EY019100-07; Ente: National Institute of Health (NIH), USA; Titolo del progetto: Watching Television and movies with low vision: Prof. Russell Woods (Harvard Medical School, Schepens Eye Research Institute); Qualifica: Key Personell (Harvard Medical School, Schepens Eye Research. dal 01-06-2014 al 31-07-2016.
- Numero Progetto: 1R21EY027882-01; Ente: National Institute of Health (NIH), USA; Titolo del progetto: Impact of Peripheral Islands in the Visual Field on Functional Ability in Patients with Retinitis Pigmentosa; Coordinatore: Prof. Russell Woods (Harvard Medical School, Schepens Eye Research Institute); Qualifica: Consultant (Harvard Medical School, Schepens Eye Research. dal 01-03-2017 al oggi.
- Ente: Biogen, MA, Inc.; Titolo del progetto: Identification of translational pathophysiological signals related to neuronal network integrity in Alzheimer's disease. Role: Co-PI.
- Ente: Department of Veterans Affairs; Titolo del Progetto: False Memories in Alzheimer's Disease. \$600,000. Role: Key Personell.

Organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, e partecipazione agli stessi

- Collaborazione con il gruppo di ricerca coordinato dal Prof. Antonello Bellomo, Università degli Studi di Foggia, Foggia, Italy. dal 01-01-2009 al 01-12-2009.
- Partecipazione alle attività del gruppo di ricerca coordinato dal Prof. Luca Tommasi (Università di Chieti) caratterizzato da collaborazioni con il Prof. Bruno Laeng, Oslo University, Oslo, Norway. dal 01-01-2010 al 01-05-2015.
- Partecipazione alle attività del gruppo di ricerca coordinato dal Prof. Nicola Mammarella (Università di Chieti) caratterizzato da collaborazioni con il Prof. Mario Altamura, Università degli Studi di Foggia, Foggia, Italy. dal 01-01-2013 a oggi.
- Collaborazione con il gruppo di ricerca coordinato dalla Prof. Leslie Zebrowitz, Brandeis University, Waltham, MA, USA. dal 10-01-2013 a oggi.
- Partecipazione alle attività del gruppo di ricerca coordinato dalla Prof. Leslie Zebrowitz (Brandeis University, Waltham, MA, USA) caratterizzato da collaborazioni con il Prof. Reginald Adams, Pennsylvania State University, University Park, PA, USA. dal 01-09-2013 al 01-05-2017.
- Collaborazione con il gruppo di ricerca coordinato dalla Prof. Nicola Mammarella, Università degli Studi G. d'Annunzio, Chieti, Italy. dal 01-04-2014 a oggi.
- Partecipazione alle attività del gruppo di ricerca coordinato dal Prof. Russell Woods (Harvard Medical School, Schepens Eye Research Institute) caratterizzato da collaborazioni con la Prof. Lauren Ayton, Melbourne University, Melbourne, Australia. dal 01-07-2014 a oggi.
- Partecipazione alle attività del gruppo di ricerca coordinato dal Prof. Andrew Budson caratterizzato da collaborazioni con la Prof. Elizabeth Kensinger, Boston College, Boston, MA, USA. dal 01-12-2017 a oggi.

- Partecipazione alle attività del gruppo di ricerca coordinato dal Prof. Andrew Budson caratterizzato da collaborazioni con il Prof. Daniel Schacter, Harvard University, Cambridge, MA, USA. dal 01-12-2017 a oggi.
- Collaborazione con BIOGEN MA, Inc. per lo studio dei potenziali visivi come biomarker per il deficit cognitivo in Alzheimer's Disease. Boston, MA, USA. dal 01-02-2018 a oggi.

Partecipazione alla creazione di nuovi spin-off o sviluppo e commercializzazione di brevetti

- Partecipazione allo sviluppo e commercializzazione di un EEG portatile per il monitoraggio delle funzioni cognitive in collaborazione con BrainWaveBank, Belfast, Ireland (2018)
- Creazione dello Spin-off Universitario UdaPsyLab, Università "G.d'Annunzio" di Chieti (2020).

Relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali

- DeCaro R., Marin A., Vives Rodriguez A., Di Crosta A., ... **Palumbo R.**, Budson A. (2021) The impact of social isolation, cognitive impairment, and cultural context on older adults' correction of COVID-19 misconceptions. *Society for Applied Research in Memory and Cognition*. Nagoya, Japan, 2021.
- DeCaro R., Marin A., Vives Rodriguez A., Di Crosta A., ... **Palumbo R.**, Budson A. (2021) Beliefs about the COVID-19 pandemic, trust in government, and vaccine intention in individuals with cognitive impairment in the United States and Italy. *Alzheimer's Association International Conference*. Denver, USA, 2021.
- DeCaro R., Marin A., Vives Rodriguez A., Di Crosta A., ... **Palumbo R.**, Budson A. (2021) Associations between misinformation around COVID-19 pandemic, severity of social isolation, and cognitive impairment. *Alzheimer's Association International Conference*. Denver, USA, 2021.
- **Palumbo R.**, Di Domenico A., Borella E. (2020) Simposio "Healthy aging: l'invecchiamento attivo e la rete padovana" proposto da Borella E. e Pavanello S. Titolo del contributo: "Nuove proposte per una valutazione globale del decadimento cognitivo". Società Italiana Psicologia dell'Invecchiamento. Maggio 2020.
- Hajos, M., Harvey, B. D., Mortimore, H., Strozewski, N., Kolin, K., Boasso, A., ... & Budson, A. (2020). Sensory-evoked gamma frequency oscillations in Alzheimer's disease patients: Biomarker and therapeutic applications: Human/Human trials: Nutraceuticals and non-pharmacological interventions. *Alzheimer's & Dementia*, 16, e043937.
- Harvey, B. D., Komorowski, R **Palumbo R.**, Spencer, K. M., Budson, A., & Hajos, M. (2019). Early Detection of Abnormal Sensory - Evoked EEG Responses in Mice Over - Expressing Amyloid Beta. *Alzheimer's & Dementia*, 15, P1302-P1303.
- **Palumbo R.**, Piras F., Bazzano S., Zerilli M., Lorico F., Di Domenico A., Carbone E., Borella E. (2019). The Use of Rasch Model to Measure Global Functioning in Cognitive Impairment. 5th International Conference Aging and Cognition. April 24 – 26, 2019, Zurich.
- Turk, K. W., Marin, A., Price, A. M., **Palumbo, R.**, & Budson, A. E. (2019). Event related potentials as a possible traumatic brain injury (TBI) biomarker in older adult patients.

Abstract for poster presentation. *The American Academy of Neurology 71st Annual Meeting, Philadelphia, PA.*

- Turk, K. W., Price, A. M., Marin, A., **Palumbo, R.**, & Budson, A. E. (2019). Event-related potentials as a possible biomarker in older patients at risk of neurodegenerative disorders. *Alzheimer's Association International Conference 2019, Los Angeles, CA.*
- Turk KW., **Palumbo R.**, Suh C., Uppal P., El-Shaar A., Crowley L., Dwyer B. and Budson AE. (2018). Utility of Event Related Potentials in a Memory Disorders Clinic. *Alzheimer's Association International Conference July 2018. Chicago, IL.*
- Marin, A., Turk, K. W., Price, A. M., **Palumbo, R.**, & Budson, A. E. (2018). The use of event-related potentials in detecting history of traumatic brain injury (TBI). Abstract for poster presentation. *The 3rd Annual Chronic Traumatic Encephalopathy Conference, Boston, MA.*
- Price A., Marin A., Turk K.W., **Palumbo R.**, Budson A.E. (2018). Detecting Simulated Dementia: Combining Behavioral Measures with Event-related Potentials (2019). *American Psychological Association Convention 2019, Chicago, IL. dal 08-08-2019 al 11-08-2019*
- Marin A., Turk K.W., Price A., **Palumbo R.**, Budson A.E. (2018). Event Related Potentials as a possible Traumatic Brain Injury (TBI) biomarker in older patients at risk of neurodegenerative disorders. *AAN, 4-10 Maggio 2019- Philadelphia, Pennsylvania. dal 04-05-2019 al 10-05-2019*
- Ciuluvica C., Battista B., Sforza V., Di Domenico A., **Palumbo R.** (2013). Una proposta di valutazione multidimensionale sui patterns di disregolazione emotiva nelle patologie croniche. *Associazione Italiana di Psicologia (AIP), Sezione Clinica e Dinamica, Napoli. dal 27-09-2013 al 29-09-2013.*
- Ciuluvica C., Amerio P., Battista B., Sforza V., **Palumbo R.** (2013). Il ruolo della soppressione emotiva nella dermatologia psicosomatica: risultati preliminari in un progetto di ricerca multidimensionale. *Associazione Italiana di Psicologia (AIP), Sezione Clinica e Dinamica, Napoli. dal 27-09-2013 al 29-09-2013.*
- Altamura M., Padalino F., Fairfield B., Stela E., **Palumbo R.**, Balzotti A., Mammarella N., Bellomo A. (2013). Deficit di riconoscimento delle espressioni emotive in pazienti con disturbo bipolare. *SOPSI . Roma, vol. 19, p. 9-9. dal 13-02-2013 al 16-02-2013.*
- Napolitano R.P., Maiella R., Digennaro M.I., **Palumbo R.**, Paoloni G., Ciuluvica C., Sforza V., Collevicchio A., Di Domenico A. (2012). Indagine esplorativa sulla correlazione tra percezione dei servizi erogati dall'ateneo e qualità di vita degli studenti disabili. *Congresso Nazionale delle sezioni. Associazione Italiana di Psicologia (AIP), Chieti, Italy. dal 20-09-2012 al 22-09-2012.*
- Sforza V., Ciuluvica C., Di Domenico A., Collevicchio A., Maiella R., Digennaro M.I., **Palumbo R.**, Stellaccio S. (2012). Indagine sulle difficoltà della regolazione emotiva negli studenti universitari e sulle loro scelte accademiche. *Congresso Nazionale delle sezioni. Associazione Italiana di Psicologia (AIP), Chieti, Italy. dal 20-09-2012 al 22-09-2012.*
- **Palumbo R.**, van de Pavert S, Marzoli D, Tommasi L, Laeng B. (2010). L'attenzione visiva per il corpo umano: Uno studio sui movimenti oculari. *Associazione Italiana di Psicologia, Sezione di Psicologia Sperimentale - (AIP), Bologna, Italy. dal 02-09-2010 al 03-09-2010.*
- Price, A. M., **Palumbo, R.**, Turk, K. W., & Budson, A. E. (2019). Event-related potentials combined with a continuous performance task for detecting malingered

- neurocognitive impairment in a geriatric population. Abstract for poster presentation. The 28th Annual MNS Science Symposium, Boston, MA.
- Price, A. M., Turk, K. W., **Palumbo, R.**, & Budson, A. E. (2019). Detecting simulated dementia: Combining behavioral measures with event-related potentials. *Division 40: Statistical and Brain Mapping Approaches for Detecting Neurocognitive Impairment. APA Convention 2019, Chicago, IL.*
 - **Palumbo R.**, Fairfield B., Mammarella N., Di Domenico A. (2017). When Green Is Positive and Red Is Negative: Aging and the Influence of Color on Emotional Memories. International Convention of Psychological Science (ICPS), Vienna, Austria. dal 23-03-2017 al 25-03-2017.
 - **Palumbo R.**, Ayton L.N., Nau A., Woods R.L. (2016). Using Rasch analysis with measures of visual ability of people with ultra-low vision. World Conference: The Association for Research in Vision and Ophthalmology (ARVO), Seattle, Washington, USA. dal 01-05-2016 al 05-05-2016.
 - **Palumbo R.**, Fairfield B., Di Domenico A., Mammarella N. (2015). How Fast Does a Face Reveal Anger or Happiness? A Study with Younger, Healthy Older Adults and Bipolar Patients. International Convention of Psychological Science (ICPS), Amsterdam, Netherlands. dal 12-03-2015 al 14-03-2015.
 - Zebrowitz L.A., **Palumbo R.**, Adams R.B., Kleck R.J. (2014). Facial Resemblance to Emotion: Age Differences, First Impressions, and Age Stereotypes. 1st World Congress on Facial Expression of Emotion, Porto - Portugal
 - Giannandrea L., D'Ascenzo S., **Palumbo R.**, Tommasi L. (2012) Effetto dell'inversione del volto su ritratti fotografici e pittorici. Congresso Nazionale delle sezioni. Congresso Nazionale delle sezioni. Associazione Italiana di Psicologia (AIP), Chieti, Italy. dal 20-09-2012 al 22-09-2012.
 - **Palumbo R.**, D'Ascenzo S., Quercia A., Tommasi L. (2012). Adattamento ed aftereffect nella percezione della valenza di scene complesse. Congresso Nazionale delle sezioni. Associazione Italiana di Psicologia (AIP), Chieti, Italy. dal 20-09-2012 al 22-09-2012.
 - **Palumbo R.**, Laeng B., Tommasi L. (2011). Adattamento ed aftereffect nella percezione del genere dei corpi umani. Associazione Italiana di Psicologia, Sezione di Psicologia Sperimentale - (AIP), Catania, Italy. dal 14-09-2011 al 16-09-2011.
 - Marzoli D, **Palumbo R.**, Garganese P, Tommasi L. (2010) The Relation between Self-Reported Empathy and Motor Identification with Imagined Agents. Associazione Italiana di Psicologia, Sezione di Psicologia Sperimentale - (AIP), Bologna, Italy. dal 02-09-2010 al 03-09-2010.
 - Mitaritonna A, **Palumbo R.**, Marzoli D, Tommasi L. (2010). Uno studio correlazionale sul rapporto tra mancino e numero di partner sessuali. Associazione Italiana di Psicologia, Sezione di Psicologia Sperimentale - (AIP), Bologna, Italy. dal 02-09-2010 al 03-09-2010.
 - Mitaritonna A, **Palumbo R.**, Marzoli D, Tommasi L. (2009). Influenze ambientali nella scelta delle caratteristiche fisiche del partner ideale. Associazione Italiana di Psicologia, Sezione di Psicologia Sperimentale - (AIP), Chieti, Italy. dal 24-09-2009 al 26-09-2009.
 - **Palumbo R.**, Marzoli D, Bianchi M., Tommasi L. (2009). Lateralizzazione emisferica nella percezione della bellezza dei volti: Il ruolo della dimensione delle pupille. Associazione Italiana di Psicologia, Sezione di Psicologia Sperimentale - (AIP), Chieti, Italy. dal 24-09-2009 al 26-09-2009.

Premi e riconoscimenti nazionali ed internazionali per attività di ricerca

- Premio Società Italiana Psicologia dell'Invecchiamento (SIPI). Maggio 2020.
- Nominato al premio Envision-Atwell Award, ARVO -The Association for Research in Vision and Ophthalmology, Seattle, WA, USA 2016. dal 01-05-2016 al 05-05-2016.
- Scholarship - Brandeis University, Waltham, MA, USA. dal 10-01-2013 al 21-12-2013.
- Premio Giovane Ricercatore, premio casa editrice Cortina - Associazione Italiana di Psicologia, Sezione Sperimentale, Catania 2011. dal 14-09-2011 al 16-09-2011.

Talk su invito

- University of Ljubljana 2022
- Boston University – 2017
- Northeastern University – 2017
- Massachusetts Institute of Technology – AgeLab - 2017
- Massachusetts Institute of Technology - McGovern Institute for Brain Research at MIT - 2016
- Brandeis University - 2015

Direzione o partecipazione a comitati editoriali di riviste, collane editoriali, enciclopedie e trattati di riconosciuto prestigio

- Editor - Journal of Visualized Experiment (JoVE); ISSN: 1940-087X. dal 09-08-2016 a Agosto 2017.
- Associate Editor - Frontiers in Neuroscience; ISSN: 1662-4548. dal 25-09-2014 a oggi.
- Associate Editor - Frontiers in Psychology; ISSN: 1664-1078. dal 25-09-2014 a oggi.
- Reviewer - Psychological Research; ISSN: 0340-0727. dal 01-05-2014 a oggi.
- Review Editor- Frontiers in Psychology; ISSN: 1664-1078. dal 05-08-2014 a oggi.
- Reviewer - Visual Cognition; ISSN: 1350-6285. dal 29-09-2014 a oggi.
- Reviewer - Cogent Psychology; ISSN: 2331-1908. dal 30-09-2014 a oggi.
- Reviewer - PLOS One; ISSN: 1932-6203. dal 27-03-2015 a oggi.
- Reviewer - Experimental Brain Research; ISSN: 0014-4819. dal 26-06-2015 a oggi.
- Reviewer - Personality and Individual Differences; ISSN: 0191-8869. dal 23-11-2015 a oggi.
- Reviewer - Psychiatry Research; ISSN: 0165-1781. dal 09-05-2016 a oggi.
- Reviewer - Nature Scientific Reports; ISSN: 2045-2322. dal 06-08-2016 a oggi.
- Reviewer - Genes, Brain and Behavior; ISSN: 1601-1848. dal 04-10-2016 a oggi.

Attività istituzionali, organizzative e di servizio

- Membro del collegio docenti del corso di Dottorato in Business and Behavioural Sciences, Università degli Studi "G. d'Annunzio" CHIETI-PESCARA. Anno accademico di inizio: 2020/2021 - Cicli: 36, 37. Settore ERC: SH4 - La mente umana e la sua complessità: scienze cognitive, psicologia, linguistica, educazione dal 15-04-2020 a oggi
- Membro del Comitato di Revisione della Ricerca in Psicologia (CRRP) del Dipartimento di Scienze Psicologiche della Salute e del Territorio, Università degli Studi G. d'Annunzio di Chieti-Pescara. Dal 2020 a oggi.

- Responsabile AQ della Ricerca del Dipartimento di Scienze Psicologiche della Salute e del Territorio, Università degli Studi G. d'Annunzio di Chieti-Pescara. Dal 2022 a oggi.
- Grant Review Committee, National Alzheimer's Association. dal 2017 a oggi
- Reviewer fellowship committee per il Doctoral Programme della Austrian Academy of Sciences. Febbraio 2019.
- Speaker Catalyst TEDx YouthBeaconStreet dal 2019 al 2020.
- Program Manager Research and Education, Alzheimer's Disease Center, Boston University, Boston, MA. Dal 2019 a Febbraio 2020.
- Moderatore - Fellows' Recognition Day, Harvard Medical School, Schepens Eye Research Institute, Boston, MA, USA. dal 03-06-2016 al 03-06-2016.
- Training Program Committee e Internal Communications Committee, Harvard Medical School, Boston, MA, USA. Dal Settembre 2015 ad Agosto 2016
- Segreteria organizzativa Congresso Nazionale delle sezioni. Associazione Italiana di Psicologia (AIP), Chieti, Italy. dal 20-09-2012 al 22-09-2012.
- Segreteria organizzativa IV Convegno Nazionale di Psicologia dell'Invecchiamento, Società Italiana di Psicologia dell'Invecchiamento (SIPI), Chieti, Italy dal 27-05-2011 al 28-05-2011.

Professional Societies

2011 - oggi	AIP - Associazione Italiana di Psicologia – Sezione Psicologia Sperimentale
2014-2016	Harvard Italian Society
2017- 2020	Boston University Italian Association
2015-2016	ARVO - The Association for Research in Vision and Ophthalmology
2012	AIP - Associazione Italiana di Psicologia – Sezione Clinica e Dinamica
2011 -	AIP - Associazione Italiana di Psicologia – Sezione Psicologia Sperimentale

Media Coverage

Huffington Post

Boston Globe

Time

Pubblicazioni

- Ceccato, I., La Malva, P., Di Crosta, A., **Palumbo, R.**, Gatti, M., Momi, D., Logrieco, M.G.M., Fasolo, M., Mammarella, N., Borella, E. & Di Domenico, A. (2022) "When did you see it?" The effect of emotional valence on temporal source memory in aging, *Cognition and Emotion*, doi: 10.1080/02699931.2022.2069683
- Gatti, M., **Palumbo, R.**, Di Domenico, A. and Mammarella, N. (2022) Affective health and countermeasures in long-duration space exploration. *Heliyon*. 8:e09414. doi: 10.1016/j.heliyon.2022.e09414
- Gatti, M., **Palumbo, R.**, Di Domenico, A. and Mammarella, N. (2022) Simulating Extreme Environmental Conditions via Mental Imagery: The Case of Microgravity and Weight Estimation. *Front. Psychol.* 13:913162. doi: 10.3389/fpsyg.2022.913162
- Filippini, C., Di Crosta, A., **Palumbo, R.**, Perpetuini, D., Cardone, D., Ceccato, I., . . . Merla, A. (2022). Automated affective computing based on bio-signals analysis and deep learning approach. *Sensors*, 22(5) doi:10.3390/s22051789
- Ceccato, I., Di Crosta, A., La Malva, P., Cannito, L., Mammarella, N., Palumbo, R., . . . Di Domenico, A. (2021). Public opinion in vaccine allocation priority: Who comes first? *Psychology and Health*, doi:10.1080/08870446.2021.2007914
- La Malva, P., Ceccato, I., Di Crosta, A., . . . **Palumbo, R.**, Di Domenico, A. (2021) Updating the Chieti Affective Action Videos database with older adults. *Sci Data*, 8, 272. <https://doi.org/10.1038/s41597-021-01053-z>
- Turk, K. W., Marin, A., Schiloski, K. A., Vives-Rodriguez, A. L., Uppal, P., Suh, C., . . . **Palumbo, R.**, Budson, A. E. (2021). Head injury exposure in veterans presenting to memory disorders clinic: An observational study of clinical characteristics and relationship of event-related potentials and imaging markers. *Frontiers in Neurology*, 12 doi:10.3389/fneur.2021.626767
- Palumbo, R.**, Di Domenico, A., Fairfield, B., & Mammarella, N. (2021). When twice is better than once: Increased liking of repeated items influences memory in younger and older adults. *BMC Psychology*, 9(1) doi:10.1186/s40359-021-00531-8
- Malone, C., Turk, K. W., **Palumbo, R.**, & Budson, A. E. (2021). The effectiveness of item-specific encoding and conservative responding to reduce false memories in patients with mild cognitive impairment and mild alzheimer's disease dementia. *Journal of the International Neuropsychological Society*, 27(3), 227-238. doi:10.1017/S1355617720000715
- Di Crosta, A., Ceccato, I., Marchetti, D., la Malva, P., Maiella, R., Cannito, L., . . . **Palumbo, R.**, Domenico, A. D. (2021). Psychological factors and consumer behavior during the COVID-19 pandemic. *PLoS ONE*, 16(8 August) doi:10.1371/journal.pone.0256095
- Ceccato, I., **Palumbo, R.**, Di Crosta, A., Marchetti, D., La Malva, P., Maiella, R., . . . Di Domenico, A. (2021). "What's next?" individual differences in expected repercussions of the COVID-19 pandemic. *Personality and Individual Differences*, 174 doi:10.1016/j.paid.2021.110674
- Ceccato, I., **Palumbo, R.**, Di Crosta, A., La Malva, P., Marchetti, D., Maiella, R., . . . Di Domenico, A. (2021). Age-related differences in the perception of COVID-19 emergency during the italian outbreak. *Aging and Mental Health*, 25(7), 1305-1313. doi:10.1080/13607863.2020.1856781
- Ceccato, I., Di Crosta, A., **Palumbo, R.**, Marchetti, D., La Malva, P., Maiella, R., . . . Di Domenico, A. (2021). Data on the effects of COVID-19 pandemic on people's expectations about their future. *Data in Brief*, 35 doi:10.1016/j.dib.2021.106892
- Carbone, E., **Palumbo, R.**, Sella, E., Lenti, G., Di Domenico, A., & Borella, E. (2021). Emotional, psychological, and cognitive changes throughout the COVID-19 pandemic in

- italy: Is there an advantage of being an older adult? *Frontiers in Aging Neuroscience*, 13 doi:10.3389/fnagi.2021.712369
- Carbone, E., **Palumbo, R.**, Di Domenico, A., Vettor, S., Pavan, G., & Borella, E. (2021). Caring for people with dementia under COVID-19 restrictions: A pilot study on family caregivers. *Frontiers in Aging Neuroscience*, 13 doi:10.3389/fnagi.2021.652833
- Cannito, L., Anzani, S., Bortolotti, A., **Palumbo, R.**, Ceccato, I., Di Crosta, A., . . . Palumbo, R. (2021). Temporal discounting of money and face masks during the covid-19 pandemic: The role of hoarding level. *Frontiers in Psychology*, 12 doi:10.3389/fpsyg.2021.642102
- Turk, K. W., **Palumbo, R.**, Deason, R. G., Marin, A., Elshaar, A., Gosselin, E., . . . Budson, A. E. (2020). False memories: The other side of forgetting. *Journal of the International Neuropsychological Society*, 26(6), 545-556. doi:10.1017/S1355617720000016
- Maiella, R., La Malva, P., Marchetti, D., Pomarico, E., Di Crosta, A., **Palumbo, R.**, . . . Verrocchio, M. C. (2020). The psychological distance and climate change: A systematic review on the mitigation and adaptation behaviors. *Frontiers in Psychology*, 11, 1-14. doi:10.3389/fpsyg.2020.568899
- Stefanova, E., Dubljević, O., Herbert, C., Fairfield, B., Schroeter, M. L., Stern, E. R., . . . Lowe, L. (2020). Anticipatory feelings: Neural correlates and linguistic markers. *Neuroscience and Biobehavioral Reviews*, 113, 308-324. doi:10.1016/j.neubiorev.2020.02.015
- Reeves, S., Williams, V., Costela, F. M., **Palumbo, R.**, Umoren, O., Christopher, M. M., . . . Woods, R. L. (2020). Narrative video scene description task discriminates between levels of cognitive impairment in Alzheimer's disease. *Neuropsychology*, 34(4), 437-446. doi:10.1037/neu0000621
- Palumbo, R.**, Di Domenico, A., Piras, F., Bazzano, S., Zerilli, M., Lorico, F., & Borella, E. (2020). Measuring global functioning in older adults with cognitive impairments using the rasch model. *BMC Geriatrics*, 20(1) doi:10.1186/s12877-020-01886-0
- Cannito, L., Di Crosta, A., **Palumbo, R.**, Ceccato, I., Anzani, S., La Malva, P., . . . Di Domenico, A. (2020). Health anxiety and attentional bias toward virus-related stimuli during the COVID-19 pandemic. *Scientific Reports*, 10(1) doi:10.1038/s41598-020-73599-8
- Di Crosta, A., **Palumbo, R.**, Marchetti, D., Ceccato, I., La Malva, P., Maiella, R., . . . Di Domenico, A. (2020). Individual differences, economic stability, and fear of contagion as risk factors for PTSD symptoms in the COVID-19 emergency. *Frontiers in Psychology*, 11 doi:10.3389/fpsyg.2020.567367
- Di Crosta, A., La Malva, P., Manna, C., Marin, A., **Palumbo, R.**, Verrocchio, M. C., . . . Di Domenico, A. (2020). The chieti affective action videos database, a resource for the study of emotions in psychology. *Scientific Data*, 7(1) doi:10.1038/s41597-020-0366-1
- Malone, C., Deason, R. G., **Palumbo, R.**, Heyworth, N., Tat, M., & Budson, A. E. (2019). False memories in patients with mild cognitive impairment and mild Alzheimer's disease dementia: Can cognitive strategies help? *Journal of Clinical and Experimental Neuropsychology*, 41(2), 204-218. doi:10.1080/13803395.2018.1513453
- Palumbo, R.**, & Di Domenico, A. (2018). Editorial: New boundaries between aging, cognition, and emotions. *Frontiers in Psychology*, 9, 1-2. doi:10.3389/fpsyg.2018.00973
- Picconi, L., Balsamo, M., **Palumbo, R.**, & Fairfield, B. (2018). Testing factor structure and measurement invariance across gender with italian geriatric anxiety scale. *Frontiers in Psychology*, 9 doi:10.3389/fpsyg.2018.01164
- Palumbo, R.**, Mammarella, N., Di Domenico, A., & Fairfield, B. (2018). When and where in aging: The role of music on source monitoring. *Aging Clinical and Experimental Research*, 30(6) doi:10.1007/s40520-018-0955-4

- Palumbo, R.**, Fairfield, B., Mammarella, N., & Di Domenico, A. (2017). Does make-up make you feel smarter? the “lipstick effect” extended to academic achievement. *Cogent Psychology*, 4(1) doi:10.1080/23311908.2017.1327635
- Palumbo, R.**, D'Ascenzo, S., & Tommasi, L. (2017). Editorial: High-level adaptation and aftereffects. *Frontiers in Psychology*, 8 doi:10.3389/fpsyg.2017.00217
- Palumbo, R.**, & Di Domenico, A. (2017). Commentary: Interaction between facial expression and color. *Frontiers in Neuroscience*, 11 doi:10.3389/fnins.2017.00435
- Palumbo, R.**, D'Ascenzo, S., Quercia, A., & Tommasi, L. (2017). Adaptation to complex pictures: Exposure to emotional valence induces assimilative aftereffects. *Frontiers in Psychology*, 8 doi:10.3389/fpsyg.2017.00054
- Palumbo, R.**, Adams, R. B., Hess, U., Kleck, R. E., & Zebrowitz, L. (2017). Age and gender differences in facial attractiveness, but not emotion resemblance, contribute to age and gender stereotypes. *Frontiers in Psychology*, 8 doi:10.3389/fpsyg.2017.01704
- Mammarella, N., Di Domenico, A., **Palumbo, R.**, & Fairfield, B. (2017). Self-generation and positivity effects following transcranial random noise stimulation in medial prefrontal cortex: A reality monitoring task in older adults. *Cortex*, 91, 186-196. doi:10.1016/j.cortex.2016.11.005
- Di Domenico, A., **Palumbo, R.**, Fairfield, B., & Mammarella, N. (2016). Fighting apathy in alzheimer's dementia: A brief emotional-based intervention. *Psychiatry Research*, 242, 331-335. doi:10.1016/j.psychres.2016.06.009
- Altamura, M., Padalino, F. A., Stella, E., Balzotti, A., Bellomo, A., **Palumbo, R.**, . . . Fairfield, B. (2016). Facial emotion recognition in bipolar disorder and healthy aging. *Journal of Nervous and Mental Disease*, 204(3), 188-193. doi:10.1097/NMD.0000000000000453
- Mammarella, N., Di Domenico, A., **Palumbo, R.**, & Fairfield, B. (2016). Noradrenergic modulation of emotional memory in aging. *Ageing Research Reviews*, 27, 61-66. doi:10.1016/j.arr.2016.03.004
- Mammarella, N., Di Domenico, A., **Palumbo, R.**, & Fairfield, B. (2016). When green is positive and red is negative: Aging and the influence of color on emotional memories. *Psychology and Aging*, 31(8), 914-926. doi:10.1037/pag0000122
- Palumbo, R.**, D'Ascenzo, S., & Tommasi, L. (2015). Cross-category adaptation: Exposure to faces produces gender aftereffects in body perception. *Psychological Research*, 79(3), 380-388. doi:10.1007/s00426-014-0576-2
- Zebrowitz, L. A., Franklin, R. G., & **Palumbo, R.** (2015). Ailing voters advance attractive congressional candidates. *Evolutionary Psychology*, 13(1), 16-28. doi:10.1177/147470491501300102
- Fairfield, B., Mammarella, N., **Palumbo, R.**, & Di Domenico, A. (2015). Emotional meta-memories: A review. *Brain Sciences*, , 509-520. doi:10.3390/brainsci5040509
- Fairfield, B., Mammarella, N., Di Domenico, A., & **Palumbo, R.** (2015). Running with emotion: When affective content hampers working memory performance. *International Journal of Psychology*, 50(2), 161-164. doi:10.1002/ijop.12101
- Di Domenico, A., **Palumbo, R.**, Mammarella, N., & Fairfield, B. (2015). Aging and emotional expressions: Is there a positivity bias during dynamic emotion recognition? *Frontiers in Psychology*, 6(AUG) doi:10.3389/fpsyg.2015.01130
- Palumbo, R.**, Laeng, B., & Tommasi, L. (2013). Gender-specific aftereffects following adaptation to silhouettes of human bodies. *Visual Cognition*, 21(1), 1-12. doi:10.1080/13506285.2012.753970

Marzoli, D., **Palumbo, R.**, Di Domenico, A., Penolazzi, B., Garganese, P., & Tommasi, L. (2011). The relation between self-reported empathy and motor identification with imagined agents. PLoS ONE, 6(1) doi:10.1371/journal.pone.0014595

Chieti, 06/06/2022