

CURRICULUM VITAE DELL'ATTIVITA' SCIENTIFICA E DIDATTICA

Informazioni Generali

Nome e Cognome	Giuseppe Forte
----------------	----------------

TITOLI

Titolo	Descrizione
Abilitazione Scientifica Nazionale alle funzioni di professore universitario di Seconda Fascia	SC. 11/E1- PSICOLOGIA GENERALE, PSICOBIOLOGIA E PSICOMETRIA (N. 27930) SC. 11/E4 - PSICOLOGIA CLINICA E DINAMICA (N. 19690).
Psicologo Iscritto all'albo	Iscrizione all'Albo dell'Ordine degli Psicologi del Lazio (Numero Iscrizione: 25218).
Dottorato di Ricerca	Psicologia e Scienza Cognitiva (Dipartimento di Psicologia, Università di Roma "La Sapienza"). <i>Dissertazione dal titolo: "Blood Pressure, Heart Rate Variability and Cognitive Functions: a possible twist."</i> Valutazione: Ottimo con Lode. <i>Data dissertazione: 8 Luglio 2021</i>
Laurea Magistrale	Psicologia Clinica (Università di Roma "La Sapienza") <i>Dissertazione dal titolo: "The dark side of blood pressure: Psychological aspects associated with the Dipping Phenomenon"</i> Valutazione: 110 e Lode / 110. <i>Data dissertazione: 27 Febbraio 2017</i>

ATTIVITÀ DI FORMAZIONE E DI RICERCA

Data	Attività/Posizione	Descrizione
1 Aprile 2024- in corso	Assegnista di Ricerca Post-Doc	Categoria B- Tipo II (SC 11/E1- M-PSI/01). <i>Progetto: " PersonCareinCogI: Personalized Care in Cognitive Impairment, from diagnosis to intervention".</i> Dipartimento di Psicologia Dinamica, Clinica e Salute (Università di Roma "La Sapienza")
1 Aprile 2023- 31 marzo 2024	Assegnista di Ricerca Post-Doc	Categoria B- Tipo II (SC 11/E1- M-PSI/01). <i>Progetto: " Pain and Brain: the association between executive functions and autonomic components of pain in healthy and clinical populations "</i> . Dipartimento di Psicologia Dinamica, Clinica e Salute (Università di Roma "La Sapienza")
1 Aprile 2022- 31 marzo 2022	Assegnista di Ricerca Post-Doc	Categoria A- (SC 11/E4- M-PSI/07) <i>Progetto: " Addiction or nonaddiction? Psychological aspects associated with a new form of compulsive behavior, binge watching".</i> Dipartimento di Psicologia Dinamica, Clinica e Salute (Università di Roma "La Sapienza")
1 Luglio	Assistente di Ricerca Post-Doc	Borsa di Ricerca Post-Doc.

2022- 24 marzo 2022		<i>Progetto di Ricerca Finalizzata (Ministero della Salute) "Stand Alone – Standard Walk". RF-2018-12365682</i> Laboratorio Corpo e Azione dell'IRCCS Fondazione Santa Lucia (Roma)
Novembre 2017- Luglio 2022	Dottorato di Ricerca con Borsa	Dottorato di Ricerca in Psicologia e Scienze Cognitive. Dipartimento di Psicologia (Università di Roma "La Sapienza")
Marzo 2017- Febbraio 2018	Tirocinio Post-Laurea	Tirocinio in Psicologia Generale e Psicologia Clinica. Supervisore: Prof.ssa Maria Casagrande. Laboratorio di Psicofisiologia della Salute Dipartimento di Psicologia (Università di Roma "La Sapienza")

Altre attività di Formazione/Corsi di Perfezionamento Post-Laurea:

2020 – Corso di alta formazione – Summer school di Analisi Statistica presso l'Università di Roma "La Sapienza". "I modelli di equazione strutturale (SEM)" CFU: 4. Docente: Prof. Fabio Presaghi (Giugno 2020).

2020 – Corso di alta formazione – Summer school di Analisi Statistica presso l'Università di Roma "La Sapienza". "Introduzione all'analisi dei dati con R-Studio" CFU: 4. Docente: Prof. Fabio Presaghi (Giugno 2020).

2019 – Corso Avanzato all'uso di MatLab presso l'Università di Roma "La Sapienza". "Programming for data analysis, graphical representations and experiment management". CFU: 1. Docente. Dott.ssa Aurora D'Atri (Luglio 2019).

2018 – Corso Base all'uso di MatLab presso l'Università di Roma "La Sapienza". "MATLAB as a tool for data analysis: from programming to practice". CFU: 1. Docente Dott.ssa Aurora D'Atri. (Maggio-Giugno 2018)

ATTIVITÀ PROGETTUALE

Data	Posizione	Finanziamento	Descrizione
2024	Principal Investigator	2150,00€	Finanziamento per Progetto di Avvio alla Ricerca, Università di Roma "La Sapienza".
2022	Investigator	10.602,73 €	Finanziamento per Progetto di Ricerca Medio, Università di Roma "La Sapienza". Progetto: " <i>HeART: a new psycho-physiological approach to cultural Heritage: Emotional and Aesthetic Responses To art.</i> " (Cod. RM123188B4C92FF4)
2022	Principal Investigator	130.000,00 €	Starting Grant di Ricerca Finalizzata (Ministero della Salute). Progetto: " <i>MyEXO: modulation of autonomic and interoceptive signals to facilitate the process of using and controlling exoskeleton (EXO) and reduce pain and other secondary health issues in spinal cord injury patients (SCI).</i> " (Cod. SG-2021- 12375603)
2022	Principal Investigator	2.000,00 €	Finanziamento per Progetto di Avvio alla Ricerca (Tipo 2), Università di Roma "La Sapienza". Progetto: " <i>The role of interoception and emotional regulation in behavioral addiction</i> " (Cod. AR222181D45A58D)
2022	Investigator	73.890,00 €	Finanziamento per Progetto di Ricerca Grande, Università di Roma "La Sapienza". Progetto " <i>Pain and Brain: the association between executive functions and autonomic components of pain in healthy and clinical populations</i> ". (Cod. RG-1221816C3B6C27)
2019	Principal Investigator	1.000,00 €	Finanziamento per Progetto di Avvio alla Ricerca (Tipo 1), Università di Roma "La Sapienza". Progetto: " <i>The Dark Side of Blood Pressure: aspetti psicologici associati al Fenomeno del Dipping</i> " (Cod: AR11916B60C7FFAE)

ATTIVITÀ DIDATTICA A LIVELLO UNIVERISTARIO

Data	Attività/Posizione	Descrizione
AA. 2024/2025	Docenza a Contratto	Corso: Psicologia Generale M-PSI/01. CFU: 6. Ore di Lezione: 42. Corso di laurea: Filologia moderna Facoltà di Lettere e Filosofia. Università di Roma “La Sapienza”.
AA. 2024/2025	Docenza a Contratto	Corso: Psicologia Generale M-PSI/01. CFU: 6. Ore di Lezione: 42. Corso di laurea: Lettere moderne Facoltà di Lettere e Filosofia. Università di Roma “La Sapienza”.
AA. 2023/2024	Docenza a Contratto	Corso: Psicologia Generale M-PSI/01. CFU: 6. Ore di Lezione: 42. Corso di laurea: Filologia Facoltà di Lettere e Filosofia. Università di Roma “La Sapienza”.
AA. 2023/2024	Docenza a Contratto	Corso: Psicologia Generale M-PSI/01. CFU: 2. Ore di Lezione: 20. Corso di laurea: professioni sanitarie Facoltà di Medicina ed Odontoiatria. Università di Roma “La Sapienza”.
AA. 2022-2023	Docenza a Contratto	Corso: Psicologia Generale M-PSI/01. CFU (2022-2023): 6. Ore di Lezione: 42. Facoltà di Lettere e Filosofia. Università di Roma “La Sapienza”. Relatore e Correlatore di Tesi di Laurea. Commissione di Esami. Commissioni di Laurea (Tesi supervisionate in qualità di relatore: 2)
AA. 2022- 2023	Docenza a Contratto	Corso: Metodologia della ricerca clinica M-PSI/03. CFU: 9 Ore di Lezione: 72 Corso di Laurea LM-51 – Psicologia Clinica. Relatore e Correlatore di Tesi di Laurea. Commissione di Esami. Commissioni di Laurea.(Tesi supervisionate in qualità di relatore:1; Correlazioni: 8)
AA. 2022- 2024	Docenza all'interno dei Corsi di Dottorato	<i>Laboratorio Pratico: “Psychophysiological signals and cognitive functions”.</i> 1 CFU (2023-2024); Ore di Lezione: 12. 1 CFU (2022-2023); Ore di Lezione: 12. Dottorato di ricerca in Psicologia e Scienza Cognitiva (Dipartimento di Psicologia, Università di Roma “La Sapienza”).
AA. 2022- 2024	Cultore della Materia (Partecipazione in commissioni d'esame e supervisore tesi, seminari all'interno del corso)	Psicopatologia dell'infanzia. Corso di Laurea LM-51 – Psicopatologia dinamica dello sviluppo. Dipartimento di Psicologia Dinamica, Clinica e Salute, Università di Roma “La Sapienza”. <i>Seminari proposti/Laboratori: “Motivazione ad agire</i>

		<i>nell'adolescente: le dipendenze comportamentali"</i>
AA. 2020-2024	Cultore della Materia (Partecipazione in commissioni d'esame e supervisore tesi, seminari all'interno del corso)	Psicologia delle Emozioni e Salute. Corso di Laurea LM-51 – Psicologia Clinica. Dipartimento di Psicologia Dinamica, Clinica e Salute, Università di Roma "La Sapienza". <i>Seminari proposti: "Cognitive Functions: the role of heart-brain interaction", "Emotions and emotional regulation and relationship with Autonomic Nervous System", "Decision making"; "Attentional Networks: Michael Posner's model".</i>
AA. 2020-2024	Tutor di attività di Laboratorio.	Laboratorio di Psicologia della Salute: valutazione cognitiva e psicofisiologica (Dipartimento di Psicologia Dinamica, Clinica e Salute, Università di Roma "La Sapienza"). <i>Progetti: (i) Valutazione cognitiva e neuropsicologica nell'invecchiamento; (ii) Relazione tra funzioni cognitive e HRV; (iii) Valutazione delle funzioni cognitive e relazione con i segnali periferici (ad esempio, dolore); (iv) Validazione di nuovi strumenti di valutazione della motivazione ad agire nelle dipendenze comportamentali.</i>
AA. 2019-2021	Tutor di attività di Laboratorio/ Formazione Laureandi	Corso: Programmazione con Software E-Prime; Ore lezione frontale: 40h; (In seguito a valutazione per titoli: Prot. n. 3058 del 4/11/2019) Facoltà di Medicina e Psicologia, Università di Roma "La Sapienza".

PARTECIPAZIONE A GRUPPI DI RICERCA INTERNAZIONALI E NAZIONALI

Data	Collaborazione	Prodotti della Ricerca
2021-2022	Institute of Health Sciences, College of Medical Sciences (University of Rzeszow, Rzeszow, Poland). Validazione della Versione Polacca del COVID-PTSD Questionnaire	Kosydar-Bochenek, J., Krupa, S., Favieri, F., Forte, G. , & Medrzycka-Dabrowska, W. (2022). Polish Version of the Post-traumatic Stress Disorder Related to COVID-19 Questionnaire COVID-19-PTSD. <i>Frontiers in Psychiatry</i> , 13. DOI: 10.3389/fpsyt.2022.868191
2021	Department of Pediatrics and Adolescent Medicine, Comprehensive Center for Pediatrics, Medical University of Vienna, Austria. Studio su processi attenzionali nei bambini e nel Disturbo da Deficit d'Attenzione Iperattività	Casagrande, M., Marotta, A., Martella, D., Volpari, E., Agostini, F., Favieri, F., Forte, G. , Rea, M., Ferri, R., Giordano, V., Giovannoli, J. (2021). Assessing the three attentional networks in children from three to six years: a child-friendly version of the Attentional Network Test for Interaction. <i>Behavior Research Methods</i> , 1-13. DOI: 10.3758/s13428-021-01668-5
2018-2021	Department of Neuroscience, University of Chile (Universidad Autonoma de Chile) Studio su processi attenzionali nei bambini e nel Disturbo da Deficit d'Attenzione Iperattività.	a) Casagrande, M., Marotta, A., Martella, D., Volpari, E., Agostini, F., Favieri, F., Forte, G. , Rea, M., Ferri, R., Giordano, V., Giovannoli, J. (2021). Assessing the three attentional networks in children from three to six years: a child-friendly version of the Attentional Network Test for Interaction. <i>Behavior Research Methods</i> , 1-13. DOI: 10.3758/s13428-021-01668-5. b) Casagrande, M., Forte, G. Tambelli, R. & Favieri, F. (2021). b) Casagrande, M., Agostini F., Favieri, F., Forte, G. Giovannoli, J., Guarino A., Marotta, A., Doricchi, F. & Martella D. (2021). Age-related changes in hemispherical specialization for attentional networks. <i>Brain Sciences</i> , 11(9), 1115. DOI: 10.3390/brainsci11091115. c) Giovannoli, J., Pitzianti, M. B., Martella, D., Agostini, F., Boncompagni I., Favieri, F., Forte, G. , Agostini, F., & Casagrande M. (2018). Vigilance and attention in children with attention deficit hyperactivity disorder. <i>Mediterranean journal of clinical psychology</i> . 6(2):18-19. doi: 10.6092/2282- 1619/2018.6.1939.
2019-in corso	Institute of Sport Science (Otto von Guericke University, Magdeburg, Germany) Studi su associazione tra HRV e funzioni	a) Forte, G. , Morelli, M., Grässler, B., & Casagrande, M. (2022). Decision making and heart rate variability: A systematic review. <i>Applied Cognitive Psychology</i> , 36(1), 100-110.

	cognitive.	b) Grässler, B., Dordevic, M., Darius, S., Herold, F., Forte, G. , Langhans, C., ... & Hökelmann, A. (2023). Is there a link between heart rate variability and cognitive decline? A cross-sectional study on patients with mild cognitive impairment and cognitively healthy controls. <i>Arquivos de Neuro-psiquiatria</i> , 81, 9-18.
2018- in corso	Department of Experimental Psychology, University of Granada. Ricerca sui processi attenzionali e il ruolo di stimuli emotivamente salient nel bias attenzionali.	a) Casagrande, M., Agostini F., Favieri, F., Forte, G. , Giovannoli, J., Guarino A., Marotta, A., Doricchi, F. & Martella D. (2021). Age-related changes in hemispherical specialization for attentional networks. <i>Brain Sciences</i> , 11(9), 1115. DOI: 10.3390/brainsci11091115. b) Casagrande, M., Marotta, A., Martella, D., Volpari, E., Agostini, F., Favieri, F., Forte, G. , Rea, M., Ferri, R., Giordano, V., Giovannoli, J. (2021). Assessing the three attentional networks in children from three to six years: a child-friendly version of the Attentional Network Test for Interaction. <i>Behavior Research Methods</i> , 1-13. DOI: 10.3758/s13428-021-01668-5. c) Forte, G. , Favieri, F., Oliha, E. O., Marotta, A., & Casagrande, M. (2021). Anxiety and Attentional Processes: The Role of Resting Heart Rate Variability. <i>Brain Sciences</i> , 11(4), 480. DOI: 10.3390/brainsci11040480. d) Favieri, F., Forte, G. , Marotta, A., & Casagrande, M. (2020). Food-Related Attentional Bias in Individuals with Normal Weight and Overweight: A Study with a Flicker Task. <i>Nutrients</i> , 12(2), 492, DOI: 10.3390/nu12020492. e) Favieri, F., Marotta, A., Forte, G. , Casagrande, M. Change Blindness Toward Food Stimuli in Normal- Weight and Overweight People. 21st Conference of the European Society for Cognitive Psychology, 25-28 September 2019, Tenerife.
2019- in corso	Eating Disorder Laboratory (head: Prof. Eunice Chen), Department of Psychology, Temple University of Philadelphia. Funzioni esecutive e problematiche alimentari	a) Favieri, F., Forte, G. , Pazzaglia, M., Chen, E. Y., & Casagrande, M. (2022). High-level executive functions: a possible role of sex and weight condition in planning and decision-making performances. <i>Brain Sciences</i> , 12(2), 149.
2023- in corso	Gruppo di lavoro “Psicologia Clinica dell’Invecchiamento” all’interno dell’Associazione Italiana Psicologia – Sezione Clinica e Dinamica	Prodotti: a) XXX Congresso AIP. Sezione Clinica e Dinamica. Padova, 27-30 Settembre 2022. Contributo all’interno del Simposio: “Clinical Psychology Of Aging: New Developments And Emerging Research Frontiers”. Titolo Contributo: “Executive Functions: a relevant feature of cognitive decline. Clinical impact of experimental evidence
2021- 2022	Laboratorio Corpo e Azione -IRCCS Fondazione Santa Lucia, Roma	Collaboratore di ricerca all’interno del progetto di ricerca finalizzata finanziato dal Ministero della Salute: “Stand Alone-Standard Walk”. Prodotti: a) Forte, G. , Favieri, F., Leemhuis, E., De Martino, M.L., Giannini, A.M., De Gennaro, L., Casagrande, M., Pazzaglia, M. (2022). Ear your heart: Transcutaneous auricular vagus nerve stimulation on heart rate variability in healthy young participants. <i>PeerJ</i> , 10, e14447. b) Leemhuis, E., Favieri, F., Forte, G. , & Pazzaglia, M. (2022). Integrated Neuroregenerative Techniques for Plasticity of the Injured Spinal Cord. <i>Biomedicines</i> , 10(10), 2563. c) Forte, G. , Leemhuis, E., Favieri, F., Casagrande, M., Giannini, A. M., De Gennaro, L., & Pazzaglia, M. (2022). Exoskeletons for Mobility after Spinal Cord Injury: A Personalized Embodied Approach. <i>Journal of Personalized Medicine</i> , 12(3), 380. d) Forte, G. , Giuffrida, V., Scuderi, A., & Pazzaglia, M. (2022). Future Treatment of Neuropathic Pain in Spinal Cord Injury: The Challenges of Nanomedicine, Supplements or Opportunities?. <i>Biomedicines</i> , 10(6), 1373. e) Leemhuis, E., Giuffrida, V., De Martino, M. L., Forte, G. , Pecchinenda, A., De Gennaro, L., ... & Pazzaglia, M. (2022). Rethinking the body in the brain after spinal cord injury. <i>Journal of Clinical Medicine</i> , 11(2), 388.
2018- in Corso	Laboratorio di Psicologia della Salute (https://web.uniroma1.it/healthpsylab/home)	Attività di ricerca nei diversi ambiti della Psicologia Cognitiva, Psicologia delle emozioni e Psicologia della Salute.

Attività di supervisione di tesi di laurea (Certificate in piattaforma Infostud Sapienza):

- In qualità di Relatore n= 10.
- In qualità di Correlatore n > 40.

RELATORE A CONVEGNI NAZIONALI E INTERNAZIONALI

Data	Congresso	Prodotto
Inviti Contributi Orali a Simposi		
2023	XXXI Congresso AIP. Sezione Psicologia Sperimentale. Lucca, 18-20 Settembre 2023.	Invito a Simposio <i>“I mille volti dell’attenzione”</i> Contributo: <i>“From the brain to the heart: heart-brain axis in attentional networks”</i> .
2023	XXXI Congresso AIP. Sezione Psicologia Clinica e Dinamica. Firenze 14-17 Settembre 2023.	Invito Simposio: “Psychological risks and protective factors for cognitive impairment in the elderly”. Contributo: <i>“The protective role of cognitive reserve for healthy functioning in the elderly”</i> .
2022	XXX Congresso AIP. Sezione Clinica e Dinamica. Padova, 27-30 Settembre 2022	Invito Simposio: “Clinical Psychology of Aging: New Developments And Emerging Research Frontiers”. Contributo: <i>“Executive Functions: a relevant feature of cognitive decline. Clinical impact of experimental evidence”</i> .
2019	XX ESCOP Conferences, Paris	Invito Simposio: “Embodied cognition: A psychophysiological perspective”. Contributo: <i>“Heart-Brain Axis: evidence in cognitive functioning”</i> .
Contributi Internazionali		
2024	Alzheimer Europe Conference 34th (Geneva, Switzerland 08-10 October 2024).	Marselli, G., Corbo, I., Favieri, F., Forte, G., Guarino, A., & Casagrande M. (2024). Cognitive Reserve: a Protective Factor for Brain Health and Prevention of Dementia-like Disorders. Alzheimer Europe Conference 34th (Geneva, Switzerland 08-10 October 2024).
2024	Alzheimer Europe Conference 34th (Geneva, Switzerland 08-10 October 2024).	Corbo, I., Troisi, G., Marselli, G., Favieri, F., Forte, G., & Casagrande, M. (2024). The Role of Cognitive Flexibility on Higher Level Executive Functions in Older Adults with Mild Cognitive Impairment and Healthy Older Adults. Alzheimer Europe Conference 34th (Geneva, Switzerland 08- 10 October 2024).
2024	Behavioural Neuroscience Conference (BNC), (Roma, 19-21 June 2024).	Corbo, I., Blasutto, B., & Forte, G. (2024). Fluid Intelligence in Parkinson’s Disease and Mild Cognitive Impairment. Behavioural Neuroscience Conference (BNC), (Roma, 19-21 June 2024).
2022	Neuroscience 2022, Society for Neuroscience, San Diego (California).	Virtual Poster: Forte, G., Favieri, F., Giannini, A.M., Pazzaglia, M. The challenge of neuropathic pain in Spinal Cord Injuries: the advances of Exoskeleton use. Neuroscience 2022. Society for Neuroscience
2019	21st Conference of the European Society for Cognitive Psychology, Tenerife (Spain).	Poster: Favieri, F., Marotta, A., Forte, G., Casagrande, M. Change Blindness Toward Food Stimuli in Normal-Weight and Overweight People. 21st Conference of the European Society for Cognitive Psychology, 25-28 Settembre, Tenerife. Forte, G., Agostini, F., Guarino, A., Reynoso, C.M. & Casagrande, M. Aging and attentional networks orienting , alerting and executive control in elderly people. 21st Conference of the European Society for Cognitive Psychology, 25-28 Settembre, Tenerife.
2018	7th International Conference on Spatial Cognition – ICSC 2018. Università di Roma “La Sapienza”	Poster: Forte, G., Guarino, A., Agostini, F., & Casagrande, M. (2018). Visual spatial attention in elderly: Analysis of the orienting effect.
Contributi Nazionali		
2024	XXXII Congresso AIP. Sezione Psicologia Clinica e Dinamica. Salerno.	Simposio: Behavioural addiction in adolescence: a rising tide?
2024	XXXII Congresso AIP. Sezione Psicologia Sperimentale. Noto	Contributo orale: Interplay between hypertension and heart rate variability in cognitive functions.

2023	XXXI Congresso AIP. Sezione Psicologia Clinica e Dinamica. Firenze 14-17 Settembre 2023.	Contributo Orale: Forte, Casagrande, Tambelli: Body signals in behavioral addiction: analysis Of interoception in binge watching behavior
2023	XXXI Congresso AIP. Sezione Psicologia Sperimentale. Lucca, 18-20 Settembre 2023	Simposio: "From the brain to the heart: heart-brain axis in attentional networks".
2022	XXX Congresso AIP (tutte le sezioni). Padova, 27-30 Settembre 2022	Contributo Orale: The instinct to eat: the role of autonomic nervous system in influencing executive response toward food stimuli. Mini Talk.
2022	XXX Congresso AIP (tutte le sezioni). Padova, 27-30 Settembre 2022	Contributo Orale: Forte, G., Favieri F., Tambelli, R., Casagrande, M. The binge-watching continuum: from leisure
2021	Congresso AIP. Sezione Psicologia Clinica e Dinamica. Lecce.	"A new diagnostic tool to assess an emerging behavioral dependence: the binge-watching addiction questionnaire". Premio giovane ricercatore.

		activity to addiction. Mini Talk. Executive Functions: a relevant feature of cognitive decline. Clinical impact of experimental evidence. Simposio
2019	XXVII Congresso della Società Italiana di Psicofisiologia e Neuroscienze Cognitive	Poster: Forte, G., Oliha, E.O., Favieri, F., Morelli, M., De Pascalis, V., Casagrande, M. (2019). The mediating role of heart rate variability in people with trait anxiety in a change blindness task.
2019	XXVII Congresso della Società Italiana di Psicofisiologia e Neuroscienze Cognitive	Poster: Forte, G., Morelli, M., Favieri, F., De Pascalis, V., Casagrande, M. (2019) Heart and the Brain: the role of heart rate variability in cognitive functions
2019	XXVII Congresso della Società Italiana di Psicofisiologia e Neuroscienze Cognitive	Poster: Mastropietro, S., Favieri, F., Forte, G., Locuratolo, N., Pauletti, C., Fattapposta, F. & Casagrande, M. (2019). «Change blindness» in Parkinson disease.
2019	Congresso di Psicogeriatría- Firenze 2019 (Società Italiana di Psicogeriatría)	Poster: Reynoso, C. M.; Guarino, A.; Forte, G.; Agostini, F.; Giovannoli, J.; & Casagrande, M. Mild Cognitive Impairment: Validazione di un protocollo di valutazione neuropsicologica
2018	XXXV Congresso Nazionale della Società Italiana dell'Ipertensione Arteriosa Roma, 27- 29 settembre 2018	Poster: Boncompagni, I., Mingarelli, A., Favieri, F., Forte, G., Germanò, R., Germanò, G., & Casagrande, M., (2018). Quando le strategie per affrontare lo stress colpiscono il cuore: gli stili di coping nelle persone ipertese.
2018	XXXV Congresso Nazionale della Società Italiana dell'Ipertensione Arteriosa Roma, 27- 29 settembre 2018	Poster: Forte, G., Mingarelli, A., Boncompagni, I., Favieri, F., Germanò, R., Germanò, G., & Casagrande, M., (2018). Fattori psicologici associati all'ipertensione arteriosa non controllata.
2018	XXXV Congresso Nazionale della Società Italiana dell'Ipertensione Arteriosa Roma, 27- 29 settembre 2018	Poster: Favieri, F., Boncompagni, I., Mingarelli, A., Forte, G., Germanò, R., Germanò, G., & Casagrande, M., (2018). La gestione della rabbia in diverse tipologie di ipertensione arteriosa
2018	XXXV Congresso Nazionale della Società Italiana dell'Ipertensione Arteriosa Roma, 27- 29 settembre 2018	Poster: Mingarelli, A., Boncompagni, I., Favieri, F., Forte, G., Guarino, A., Giovannoli, J., Agostini, F., Germanò, R., Germanò, G., & Casagrande, M., (2018). Deficit di elaborazione emotiva e salute cardiovascolare.
2017	La psicologia come Scienza della Salute (Firenze)- Società Italiana di Psicologia della Salute	Poster: Casagrande, M., Mingarelli, A., Forte, G., Boncompagni, I., Rosato, S., & Cacciotti, L. (2017). Il ruolo degli eventi di vita nelle patologie cardiovascolari: un confronto tra sindrome takotsubo e infarto acuto del miocardio.
2017	La psicologia come Scienza della Salute (Firenze)- Società Italiana di Psicologia della Salute	Poster: Forte, G., Rosato, S., Mingarelli, A., Boncompagni, I., Cacciotti, L., & Casagrande, M. (2017). Analisi dell'evento scatenante nella sindrome takotsubo e nell'infarto miocardico acuto. In La Psicologia come Scienza della Salute
2017	La psicologia come Scienza della Salute (Firenze)- Società Italiana di Psicologia della Salute	Poster: Forte, G., & Casagrande, M. (2017). Change Blindness for Emotional Stimuli: Differences between Younger and Adults.

PREMI E RICONOSCIMENTI – PARTECIPAZIONI A SOCIETÀ DI RICONOSCIUTO PRESTIGIO

Data	Posizione	Società/premio
2022- In corso	Membro Attivo	Gruppo di lavoro “Psicologia Clinica dell’Invecchiamento” all’interno dell’Associazione Italiana Psicologia
2022	I autore; Corresponding Authors	Award of March issue cover of Journal of Personalized medicine. Paper: “Exoskeletons for Mobility after Spinal Cord Injury: A Personalized Embodied Approach”.
2021	Premio AIP	Premio giovane ricercatore, per il contributo: “A new diagnostic tool to assess an

		emerging behavioral dependence: the binge-watching addiction questionnaire”
2021- In corso	Socio Affiliato	Società Italiana di Psicologia (AIP), Sezione: “Psicologia Clinica e Dinamica” Sezione: “Psicologia Sperimentale”
2019- in Corso	Socio Affiliato	European Society for Cognitive Psychology (ESCP)
2022- in Corso	Membro Post-Doc	Society for Neuroscience (SfN)
2019- in corso	Socio Affiliato	Società italiana di psicofisiologia (SiPf)

PRINCIPALI AREE DI RICERCA

Topic	Descrizione
<i>Psicologia Generale</i>	Studio delle interazioni corpo-cervello alla base delle emozioni e della cognizione. Si concentra in particolare sul modo in cui i modelli psicofisiologici possono influenzare la cognizione, con un particolare interesse per il ruolo della variabilità della frequenza cardiaca nelle interazioni cuore-cervello.
<i>Neuroscienze cognitive</i>	Valutazione del comportamento e delle principali funzioni psicologiche (funzioni esecutive, attenzione, emozione, motivazione, memoria, personalità) attraverso cui la persona interagisce con l'ambiente, includendo lo studio degli aspetti cognitivi in popolazione adulta tipica, bambini e anziani, popolazioni cliniche con ipertensione, patologie cardiovascolari (infarto miocardico acuto, cardiomiopatia takotsubo), malattia di Parkinson, Mild Cognitive Impairment; demenza, obesità, ADHD e ansia. Tema trattato nell'ottica dell'interazione corpo-cervello, attraverso tecniche combinate di valutazione, quali EEG, ECG.
<i>Valutazione neuropsicologica</i>	Valutazione neuropsicologica nell'invecchiamento sano e nel deterioramento cognitivo, oltre che in varie patologie mediche, quali: ipertensione; patologie cardiovascolari (infarto miocardico acuto; cardiomiopatia takotsubo); malattia di Parkinson; decadimento cognitivo lieve; demenza; obesità; ADHD.
<i>Dolore</i>	Analisi psicofisiologica del dolore, anche neuropatico, in popolazioni sane e con dolore cronico (per es. disturbi temporomandibolari). Effetti a breve e a lungo termine della stimolazione transauricolare del nervo vago per la gestione della sintomatologia associata al dolore.
<i>Dipendenze comportamentali</i>	Validazione di nuovi strumenti e questionari per la valutazione delle condizioni psicofisiologiche che caratterizzano le nuove dipendenze comportamentali (per esempio il Binge Watching, il Gambling, ecc).

ATTIVITÀ IN AMBITO SCIENTIFICO

Ruolo nel processo di revisione dei prodotti scientifici.

Editor

BMC-Psychology

Discover Psychology

Guest Editor

Special Issues: IJERPH: Sleep: A Global Public Health Issue (https://susy.mdpi.com/academic-editor/special_issues/process/62941)

Special Issues: Brain Science “Interception over a Lifespan: From Neural Mechanism to Clinic Application” (https://www.mdpi.com/journal/brainsci/special_issues/Interception)

Special Issues: International Journal of Environmental Research and Public Health “The Addiction’s Butterfly Effects: The Impact of Addictive Behavior” https://www.mdpi.com/journal/ijerph/special_issues/P670W64V5X

Revisore

Psychophysiology, Nutrients; Brain Science; Frontiers in Psychology; Behavioral Science; International Journal of Environmental Research and Public Health; Journal of sleep medicine; Journal of Clinical Medicine; BMC Health; International Journal of Psychology; PlosOne

(total paper reviewed > 100; 55 certified peer review on WOS)

ATTIVITÀ NELL’AMBITO DI TERZA MISSIONE

- **2021- in corso:** Webmaster, content creator e gestione pagine web e social del laboratorio di Psicologia della Salute ("Sapienza" Università di Roma)
SITO WEB:
<https://web.uniroma1.it/healthpsylab/en/home>
PAGINA INSTAGRAM:
https://www.instagram.com/lab_psisalute?igsh=MXA4aXM5Y2puZjVmaA==
- **2018-2020:** Gestione di progetti di alternanza scuola-lavoro nell'ambito del laboratorio di Psicofisiologia della Salute ("Sapienza" Università di Roma)
- Segreteria Organizzativa dell'evento "Nascita e sviluppo dei Corsi di Laurea in Psicologia alla Sapienza" tenuto presso la Facoltà di Medicina e Psicologia dell'università "Sapienza" di Roma (Evento tenuto il 15 Dicembre 2018; atti: <https://www.editricesapienza.it/book/8004>)
- Psicologa volontaria per la XV Giornata mondiale contro l'ipertensione, evento "L'ipertensione in un giorno" tenuto presso l'aula magna del rettorato dell'università "Sapienza" di Roma (17 Maggio 2019; https://news.uniroma1.it/sites/default/files/apm_files/Locandina-Programma.pdf).
- Partecipazione al 2° Workshop di Medicina Aeronautica per Medici di Stormo organizzato dal Centro Sperimentale di Volo di Pratica di Mare (RM) – Reparto Medicina Aeronautica e Spaziale – Aeronautica Militare (Maggio 2019)

PUBBLICAZIONI

Impact factor Totale (Anno di pubblicazione)	160.774
Impact factor Medio (Anno di pubblicazione)	4.181
Citazioni Totali Scopus	2642
Citations Totali WOS	2123
Citazioni Totali Google Scholar	4465
Hirsch (H) index in Scopus	22
Hirsch (H) index in WOS	20
Hirsch (H) index in Google Scholar	25
Hirsch (H) index corretto* (Scopus)	3.8
(i) Primo Autore	(i) 40%
(ii) Secondo Autore	(ii) 20%
(iii) Ultimo Autore	(iii) 5%
(iv) Corresponding Author	(iv) 23%
(v) Collaborazioni internazionali	(v) 26%

*Correzione per gli anni dalla prima pubblicazione (attività di ricerca): (Gennaio 2019- 5 anni)

Articoli Pubblicati in riviste internazionali- Indicizzate

1. **Forte, G.**, Favieri, F., Corbo, I., Chirico, I., Chattat, R., Vedova, A. M. D., ... & Casagrande, M. (2025). Evaluating the Effectiveness of Cognitive Interventions for Healthy and Mild Cognitive Impairment Adults: A Comprehensive Umbrella Meta-Analysis. *Journal of Aging Research*, 2025(1), 4397025.
2. **Giuseppe, Forte**, and Maria Casagrande. "Explaining cognitive decline related to hypertension: the role of Heart rate variability in the stairway to cognitive impairment." *Physiology & Behavior* (2025): 114825.
3. **Forte, G.**, Favieri, F., Agostini, F., Casagrande, M., & Tambelli, R. A model to understand risk behavior: interoception awareness and motivational systems in the binge watching. *Heliyon*
4. **Forte, G.**, & Casagrande, M. (2025). The intricate brain–heart connection: The relationship between heart rate variability and cognitive functioning. *Neuroscience*, 565, 369-376.
5. Di Giacomo, P., **Forte, G.**, Capogna, I., Casagrande, M., & Di Paolo, C. (2024). The role of nutraceuticals in the management of temporomandibular disorders. *Journal of Complementary and Integrative Medicine*, 21(4), 540-547.
6. Favieri, F., Troisi, G., **Forte, G.**, Corbo, I., Marselli, G., Blasutto, B., ... & Casagrande, M. (2024). Effects of bottom-up and top-down attentional processes on change blindness for COVID-related stimuli: influence of heart rate variability. *Frontiers in Neuroscience*, 18, 1458627.

7. **Forte, G.**, Favieri, F., De Pascalis, V., & Casagrande, M. (2024). To Be in Pain: Pain Multidimensional Questionnaire as Reliable Tool to Evaluate Multifaceted Aspects of Pain. *Journal of Clinical Medicine*, 13(19), 5886.

8. Corbo, I., Favieri, F., **Forte, G.**, & Casagrande, M. (2024). Decision-Making Under Uncertainty in Healthy and Cognitively Impaired Aging: a Systematic Review and Meta-Analysis. *Archives of Gerontology and Geriatrics*, 105643.
9. Troisi, G., Di Giacomo, P., **Forte, G.**, Langher, V., Casagrande, M., & Di Paolo, C. (2024). The “Wear and Tear” of the Organism in Temporomandibular Disorders: A Pilot Study Investigating the Effects of Allostatic Load on Heart Rate Variability and Inhibitory Control. *Journal of Personalized Medicine*, 14(8), 787.
10. **Forte, G.**, Favieri, F., Corbo, I., Troisi, G., Marselli, G., Blasutto, B., ... & Casagrande, M. (2024). Adapting Minds: Exploring Cognition to Threatened Stimuli in the Post-COVID-19 Landscape Comparing Old and New Concerns about Pandemic. *Brain Sciences*, 14(7), 711.
11. Favieri, F., **Forte, G.**, Savastano, M., & Casagrande, M. (2024). Validation of the brief screening of Social Network Addiction Risk. *Acta Psychologica*, 247, 104323.
12. Marselli, G., Favieri, F., **Forte, G.**, Corbo, I., Agostini, F., Guarino, A., & Casagrande, M. (2024). The protective role of cognitive reserve: an empirical study in mild cognitive impairment. *BMC psychology*, 12(1), 334.
13. **Forte, G.**, Troisi, G., Favieri, F., & Casagrande, M. (2024). Inhibition changes across the lifespan: experimental evidence from the Stroop task. *BMC psychology*, 12(1), 336.
14. **The Forte, G.**, Favieri, F., Marotta, A., Arcari, L., Cacciotti, L., & Casagrande, M. (2024). The Efficiency of Attentional Networks in Takostubo Syndrome: A Study with the Attentional Network Task for Interaction. *Journal of Attention Disorders*, 10870547231215517.
15. **Forte, G.**, Troisi, G., Favieri, F., De Pascalis, V., Casagrande, M. (2023) Inhibition and Heart Rate Variability in Experimentally Induced Pain. *Journal of Pain Research*, 3239-3249
16. **Forte, G.**, Favieri, F., Tambelli, R., & Casagrande, M. (2023). To Binge Watch TV Series: How a Leisure Activity May Affect Sleep, Mood and Quality of Life. *Psychology Research and Behavior Management*, 2395-2405. DOI: 10.2147/prbm.s407854; WOS: 001024270900001; Scopus: [IF: 4.300]; Q1; [Citazioni(Scopus): 0; Citazioni(WOS): 0; Citazioni(Google Scholar): 0].
17. **Forte, G.**, Favieri, F., Casagrande, M., & Tambelli, R. (2023). Personality and Behavioral Inhibition/Activation Systems in Behavioral Addiction: Analysis of Binge-Watching. *International Journal of Environmental Research and Public Health*, 20(2), 1622. DOI: 10.3390/ijerph20021622; WOS: 000915113499991; Scopus: 2-s2.0-85146669169; [IF: 4.614]; Q1; [Citazioni(Scopus): 0; Citazioni(WOS): 0; Citazioni(Google Scholar): 1].
18. Corbo, I., **Forte, G.**, Favieri, F., & Casagrande, M. (2023). Poor Sleep Quality in Aging: The Association with Mental Health. *International Journal of Environmental Research and Public Health*, 20(3), 1661. DOI: 10.3390/ijerph20031661; Scopus: 2-s2.0-85147820576; [IF: 4.614]; Q1; [Citazioni(Scopus): 0; Citazioni(WOS): 0; Citazioni(Google Scholar): 3].
19. Favieri, F., **Forte, G***, Tambelli, R., Tomai, M., & Casagrande, M. (2023). I feel addicted to watching tv series: association between binge-watching and mental health. *PeerJ*, 10, e144447. DOI: 10.7717/peerj.14447; WOS: 000919726400004; Scopus: 2-s2.0-8514319947; [IF: 3.061]; Q2. [Citazioni(Scopus): 1; Citazioni(WOS): 1; Citazioni(Google Scholar):].
20. Favieri, F., **Forte, G***, Casagrande, M., Dalpiaz, C., Riglioni, A., & Langher, V. (2023). A Portrait of Gambling Behaviors and Associated Cognitive Beliefs Among Young Adolescents in Italy. *International Journal of Mental Health and Addiction*, 1-15.
21. **Forte, G.**; Giuffrida, V.; Scuderi, A.; Pazzaglia, M. (2022). Future Treatment of Neuropathic Pain in Spinal Cord Injury: The Challenges of Nanomedicine, Supplements or Opportunities? *Biomedicines*. 10, 1373. DOI: 10.3390/biomedicines10061373. WOS: 000816036800001; Scopus: 2-s2.0-85132204530; [IF: 4.700]; Q1; [Citazioni(Scopus): 2; Citazioni(WOS): 1; Citazioni(Google Scholar): 2].
22. Grässler, B., Dordevic, M., Darius, S., Herold, F., **Forte, G.**, Langhans, C., ... & Hökelmann, A. (2023). Is there a link between heart rate variability and cognitive decline? A cross-sectional study on patients with mild cognitive impairment and cognitively healthy controls. *Arquivos de Neuro-psiquiatria*, 81, 9-18. DOI: 10.1055/s-0042-178862; WOS: -; Scopus: 2-s2.0-85150228086. [IF: 1.400]; Q3; [Citazioni(Scopus): 0; Citazioni(WOS): 0; Citazioni(Google Scholar): 0].
23. Casagrande, M., Marselli, G., Agostini, F., **Forte, G.**, Favieri, F., & Guarino, A. (2022). The complex burden of determining prevalence rates of mild cognitive impairment: A systematic review. *Frontiers in Psychiatry*, 13, 960648. DOI: 10.3389/fpsy.2022.960648; Scopus: 2-s2.0-85140070263; WOS: 000869442600001 [IF: 5.435]; Q2; [Citazioni(Scopus): 4; Citazioni(WOS): 3; Citazioni(Google Scholar): 8].
24. Mastropietro, S., Favieri, F., **Forte, G.**, Locuratolo, N., Mannarelli, D., Pauletti, C., Fattapposta, F. & Casagrande, M. (2022). Behavioral Addictions Questionnaire (BAQ): Validation of a New Tool for the Screening of Multiple Addictive Behaviors in the Italian Population. *International Journal of Mental Health and Addiction*, 1-14. DOI: 10.1007/s11469-022-00906-x; WOS: 000850425700001; Scopus: 2-s2.0-85137518627; [IF: 11.555]; Q1; [Citazioni(Scopus): 0; Citazioni(WOS): 0; Citazioni(Google Scholar): 0].

25. Casagrande, M., **Forte, G.**, Favieri, F., & Corbo, I. (2022). Sleep quality and aging: a systematic review on healthy older people, mild cognitive impairment and Alzheimer's disease. *International Journal of Environmental Research and Public Health*, 19(14), 8457. DOI: 10.3390/ijerph19148457; Scopus: 2-s2.0-85135137557; [IF: 4.614]; Q1; [Citazioni(Scopus): 11; Citazioni(WOS): 9; Citazioni(Google Scholar): 14].
26. Leemhuis, E., Favieri, F., **Forte, G.**, & Pazzaglia, M. (2022). Integrated Neuroregenerative Techniques for Plasticity of the Injured Spinal Cord. *Biomedicines*, 10(10), 2563. DOI: 10.3390/biomedicines10102563; WOS: 000872352400001; Scopus: 2-s2.0-85135137557; [IF: 4.700]; Q1; [Citazioni(Scopus): 2; Citazioni(WOS): 2; Citazioni(Google Scholar): 3].
27. **Forte, G.**, Favieri, F., Pazzaglia, M., & Casagrande, M. (2022). Mental and body health: the association between psychological factors, overweight, and blood pressure in young adults. *Journal of Clinical Medicine*, 11(7), 1999. DOI: 10.3390/jcm11071999; WOS: 000834394000001; Scopus: 2-s2.0-85127398180 [IF: 4.964]; Q1; [Citazioni(Scopus): 4; Citazioni(WOS): 0; Citazioni(Google Scholar): 5].
28. **Forte, G.**, Leemhuis, E., Favieri, F., Casagrande, M., Giannini, A. M., De Gennaro, L., & Pazzaglia, M. (2022). Exoskeletons for Mobility after Spinal Cord Injury: A Personalized Embodied Approach. *Journal of Personalized Medicine*, 12(3), 380. DOI: 10.3390/jpm12030380; WOS: 000774846300001; Scopus: 2-s2.0-85126430019 [IF: 3.508]; Q2; [Citazioni(Scopus): 3; Citazioni(WOS): 3; Citazioni(Google Scholar): 6].
29. **Forte, G.**, Troisi, G., Pazzaglia, M., Pascalis, V. D., & Casagrande, M. (2022). Heart rate variability and pain: a systematic review. *Brain Sciences*, 12(2), 153. DOI: 10.3390/brainsci12020153; WOS: 000763113200001; Scopus: 2-s2.0-85124153959 [IF: 3.333]; Q3; [Citazioni(Scopus): 28; Citazioni(WOS): 21; Citazioni(Google Scholar): 39].
30. Kosydar-Bochenek, J., Krupa, S., Favieri, F., **Forte, G.**, & Medrzycka-Dabrowska, W. (2022). Polish Version of the Post-traumatic Stress Disorder Related to COVID-19 Questionnaire COVID-19-PTSD. *Frontiers in Psychiatry*, 13. DOI: 10.3389/fpsy.2022.86819; WOS: 000795590500001; Scopus: 2-s2.0-85129960835 [IF: 4.700]; Q1; [Citazioni(Scopus): 2; Citazioni(WOS): 2; Citazioni(Google Scholar): 2].
31. Favieri, F., **Forte, G.**, Pazzaglia, M., Chen, E. Y., & Casagrande, M. (2022). High-level executive functions: a possible role of sex and weight condition in planning and decision-making performances. *Brain Sciences*, 12(2), 149. DOI: 10.3390/brainsci12020149; WOS: 000767532300001; Scopus: 2-s2.0-85124142029 [IF: 3.333]; Q3; [Citazioni(Scopus): 1; Citazioni(WOS): 2; Citazioni(Google Scholar): 2].
32. **Forte, G.**, Morelli, M., Grässler, B., & Casagrande, M. (2022). Decision making and heart rate variability: A systematic review. *Applied Cognitive Psychology*, 36(1), 100-110. DOI: 10.1002/acp.3901; WOS: 000744341200010; Scopus: 2-s2.0-85123273156; [IF: 2.400]; Q2; [Citazioni(Scopus): 5; Citazioni(WOS): 5; Citazioni(Google Scholar): 7].
33. **Forte, G.**, Favieri, F., Leemhuis, E., De Martino, M. L., Giannini, A. M., De Gennaro, L., Casagrande, M. & Pazzaglia, M. (2022). Ear your heart: transcutaneous auricular vagus nerve stimulation on heart rate variability in healthy young participants. *PeerJ*, 10, e14447. DOI: 10.7717/peerj.14447; WOS: 000800971900001; Scopus: 2-s2.0-85143195947 [IF: 2.700]; Q2; [Citazioni(Scopus): 1; Citazioni(WOS): 0; Citazioni(Google Scholar): 2].
34. Morelli, M., Casagrande, M., & **Forte, G.** (2022). Decision making: A theoretical review. *Integrative Psychological and Behavioral Science*, 56(3), 609-629. DOI: 10.1007/s12124-021-09669-x; WOS: 000718699500001; Scopus: 2-s2.0-85119045496 [IF: 1.200]; Q4; [Citazioni(Scopus): 2; Citazioni(WOS): 6; Citazioni(Google Scholar): 0].
35. Leemhuis, E., Giuffrida, V., De Martino, M. L., **Forte, G.**, Pecchinenda, A., De Gennaro, L., ... & Pazzaglia, M. (2022). Rethinking the Body in the Brain after Spinal Cord Injury. *Journal of Clinical Medicine*, 11(2), 388. DOI: 10.3390/jcm11020388; WOS: 000747175900001; Scopus: 2-s2.0-85122900242 [IF: 4.964]; Q1; [Citazioni(Scopus): 11; Citazioni(WOS): 10; Citazioni(Google Scholar): 11].
36. Favieri, F., **Forte, G.**, Agostini, F., Giovannoli, J., Di Pace, E., Langher, V., Tambelli, R., Pazzaglia, M., Giannini, A.M. & Casagrande, M. (2021). The cognitive consequences of the COVID-19 pandemic on members of the general population in Italy: A preliminary study on executive inhibition. *Journal of Clinical Medicine*, 11(1), 170. DOI: 10.3390/jcm11010170; WOS: 000751050700001; Scopus: 2-s2.0-85121817661 [IF: 4.964]; Q1; [Citazioni(Scopus): 5; Citazioni(WOS): 4; Citazioni(Google Scholar): 9].
37. Casagrande, M., Agostini F., Favieri, F., **Forte, G.** Giovannoli, J., Guarino A., Marotta, A., Doricchi, F. & Martella D. (2021). Age-related changes in hemispherical specialization for attentional networks. *Brain Sciences*, 11(9), 1115. DOI: 10.3390/brainsci11091115; WOS: 000699779600001; Scopus: 2-s2.0-85114043699; [IF: 3.394]; Q3; [Citazioni(Scopus): 8; Citazioni(WOS): 7; Citazioni(Google Scholar): 9].

38. Casagrande, M., Marotta, A., Martella, D., Volpari, E., Agostini, F., Favieri, F., **Forte, G.**, Rea, M., Ferri, R., Giordano, V., Giovannoli, J. (2021). Assessing the three attentional networks in children from three to six years: a child-friendly version of the Attentional Network Test for Interaction. *Behavior Research Methods* 1-13. DOI 10.3758/s13428-021-01668-5; WOS:000702180100002; Scopus: 2-s2.0-85114030847; [IF: 5.953]; Q1; Corresponding author. [Citazioni(Scopus): 5; Citazioni(WOS): 6; Citazioni(Google Scholar): 7]
39. Casagrande, M., **Forte, G.**, Tambelli, R. & Favieri, F. (2021). The Coronavirus Pandemic: A Possible Model of the Direct and Indirect Impact of the Pandemic on Sleep Quality in Italians. *Nature and Science of Sleep*, 13, 191-199. DOI: 10.2147/NSS.S285854. WOS:000618929800001; Scopus: 2-s2.0-85101239020; [IF: 3.384]; Q2 [Citazioni(Scopus): 22; Citazioni(WOS): 20; Citazioni(Google Scholar): 45].
40. Casagrande, M., **Forte, G.**, Favieri, F., Agostini, F., Giovannoli, J., Arcari, I., Passaseo, I., Semeraro, R., Camastra, G., Langher, V., Pazzaglia, M., Cacciotti, L. (2021). The Broken Heart: the role of life events in Takotsubo Cardiomyopathy. *Journal of Clinical Medicine*, 10, 4940. DOI: 10.3390/jcm10214940; Scopus WOS: 000757861700001 [IF: 4.964]; Q1; [Citazioni(Scopus): 0; Citazioni(WOS): 4; Citazioni(Google Scholar): 0]; corresponding author.
41. **Forte, G.**, Favieri, F., Oliha, E. O., Marotta, A., & Casagrande, M. (2021). Anxiety and Attentional Processes: The Role of Resting Heart Rate Variability. *Brain Sciences*, 11(4), 480. DOI: 10.3390/brainsci11040480; WOS:000642798400001; Scopus: 2-s2.0-8510462744, [IF: 3.394]; Q3; [Citazioni(Scopus): 5; Citazioni(WOS): 7; Citazioni(Google Scholar): 7].
42. **Forte, G.**, Favieri, F., Tedeschi, D., & Casagrande, M. (2021). Binge-Watching: Development and Validation of the Binge-Watching Addiction Questionnaire. *Behavioral Sciences*, 11(2), 27. DOI: 10.3390/bs11020027; WOS:000622162000001; Scopus: 2-s2.0-85108833778; [IF: 2.286]; Q2; [Citazioni(Scopus): 15; Citazioni(WOS): 14; Citazioni(Google Scholar): 26].
43. Favieri, F., **Forte, G.**, Tambelli, R., & Casagrande, M. (2021). The Italians in the time of coronavirus: psychosocial aspects of unexpected COVID-19 pandemic. *Frontiers in Psychiatry* DOI: 10.3389/fpsy.2021.551924; WOS:000639007900001; Scopus: 2-s2.0-85104010909, [IF: 5.435]; Q2; [Citazioni(Scopus): 63; Citazioni(WOS): 29; Citazioni(Google Scholar): 112].
44. **Forte, G.**, Morelli, M., & Casagrande, M. (2021). Heart Rate Variability and Decision-Making: autonomic changing in making decisions. *Brain Science*, 11(2), 243. DOI: 10.3390/brainsci11020243; WOS:000622248600001; Scopus:2-s2.0-85108833778; [IF: 3.333]; Q3; [Citazioni(Scopus): 5; Citazioni(WOS): 4; Citazioni(Google Scholar): 26].
45. Casagrande, M., Favieri, F., Tambelli, R. & **Forte, G.** (2020). The enemy who sealed the world: Effects quarantine due to the COVID-19 on sleep quality, anxiety, and psychological distress in the Italian population. *Sleep Medicine*, 75, 12-20. DOI: 10.1016/j.sleep.2020.05.011; WOS:000590764000004; Scopus: 2-s2.0-85086163021, [IF: 3.492] [IF: 4.842]; Q1; [Citazioni(Scopus): 482; Citazioni(WOS): 435; Citazioni(Google Scholar): 808].
46. Casagrande, M., Favieri, F., Guarino, A., Di Pace E., Langher, V., Germanò, G., & **Forte, G.** (2020). The Night Effect of Anger: Relationship with Nocturnal Blood Pressure Dipping. *International Journal of Environmental Research and Public Health*, 17(8), 2705. DOI: 10.3390/ijerph17082705; WOS:000535744100090; Scopus: 2-s2.0-85083892028, [IF: 3.390]; Q1; [Citazioni(Scopus): 5; Citazioni(WOS): 7; Citazioni(Google Scholar): 9].
47. Casagrande, M., Favieri, F., Langher, V., Guarino, A., Di Pace, E., Germanò, G., & **Forte, G.** (2020). The Night Side of Blood Pressure: Nocturnal Blood Pressure Dipping and Emotional (dys) Regulation. *International Journal of Environmental Research and Public Health*, 17(23), 8892. DOI: 10.3390/ijerph17238892; WOS:000597450800001; Scopus: 2-s2.0-85096972418, [IF: 3.390]; Q1 [Citazioni(Scopus): 8; Citazioni(WOS): 6; Citazioni(Google Scholar): 17].
48. Casagrande, M., Boncompagni, I., **Forte, G.**, Guarino, A., & Favieri, F. (2020). Emotion and overeating behavior: effects of alexithymia and emotional regulation on overweight and obesity. *Eating and Weight Disorders-Studies on Anorexia Bulimia and Obesity*, 25(5), 1333-1345. DOI: 10.1007/s40519-019-00767-9; WOS:000571850600022; Scopus: 2-s2.0-85072044954, [IF: 4.652] [IF: 3.008]; Q2; [Citazioni(Scopus): 35; Citazioni(WOS): 32; Citazioni(Google Scholar): 72].
49. **Forte, G.**, & Casagrande, M. (2020). Effects of Blood Pressure on Cognitive Performance in Aging: A Systematic Review. *Brain Sciences*, 10(12), 919. DOI: 10.3390/brainsci10120919; WOS:000601792100001; Scopus: 2-s2.0-85114274982; [IF: 3.394] [IF: 3.333]; Q3; [Citazioni(Scopus): 19; Citazioni(WOS): 14; Citazioni(Google Scholar): 39]
50. Favieri, F., **Forte, G.**, Marotta, A., & Casagrande, M. (2020). Food-Related Attentional Bias in Individuals with Normal Weight and Overweight: A Study with a Flicker Task. *Nutrients*, 12(2), 492, DOI: 10.3390/nu12020492; [IF: 5.719] [IF: 6.706]; Q1; [Citazioni(Scopus): 7; Citazioni(WOS): 6; Citazioni(Google Scholar): 10].
51. Guarino, A., Polini, C., **Forte, G.**, Favieri, F., Boncompagni, I. & Casagrande, M. (2020). The effectiveness of psychological treatments in women with breast cancer: a systematic review and meta-analysis. *Journal of Clinical Medicine*, 9(1), 209, DOI: 10.3390/jcm9010209;

- WOS:000515388400209; Scopus: 2-s2.0-85092353546; [IF: 4.242] [IF: 4.964]; Q1; [Citazioni(Scopus): 30; Citazioni(WOS): 28; Citazioni(Google Scholar): 55]
52. **Forte, G.**, Favieri, F., Tambelli, R., & Casagrande, M. (2020). The enemy which sealed the world: effects of COVID-19 diffusion on the psychological state of the Italian population. *Journal of clinical medicine*, 9(6), 1802. DOI: 10.3390/jcm9061802; WOS:000549320200001; Scopus: 2-s2.0-85086366223; [IF: 4.242] [IF: 4.964]; Q1; [Citazioni(Scopus): 117; Citazioni(WOS): 103; Citazioni(Google Scholar): 164].
 53. **Forte, G.**, Favieri, F., Tambelli, R., & Casagrande, M. (2020). COVID-19 pandemic in the Italian population: validation of a post-traumatic stress disorder questionnaire and prevalence of PTSD symptomatology. *International journal of environmental research and public health*, 17(11), 4151. DOI: 10.3390/ijerph17114151; WOS:000542629600404 Scopus: 2-s2.0-85086390286, [IF: 3.390]; Q1; [Citazioni(Scopus): 224; Citazioni(WOS): 214; Citazioni(Google Scholar): 394].
 54. Guarino, A., **Forte, G.**, Giovannoli, J., & Casagrande, M. (2020). Executive functions in the elderly with mild cognitive impairment: a systematic review on motor and cognitive inhibition, conflict control and cognitive flexibility. *Aging & mental health*, 24(7), 1028-1045. DOI: 10.1080/13607863.2019.1584785; WOS:000463936400001; Scopus: 2-s2.0-85087465503, [IF: 3.700]; [IF: 3.500]; Q1; [Citazioni(Scopus): 51; Citazioni(WOS): 49; Citazioni(Google Scholar): 70].
 55. **Forte, G.**, De Pascalis, V., Favieri, F., & Casagrande, M. (2020). Effects of blood pressure on cognitive performance: a systematic review. *Journal of clinical medicine*, 9(1), 34. DOI: 10.3390/jcm9010034; WOS:000515388400034; Scopus: 2-s2.0-85114274982; [IF: 4.242] [IF: 4.964]; Q1; [Citazioni(Scopus): 56; Citazioni(WOS): 55; Citazioni(Google Scholar): 90].
 56. Casagrande, M., **Forte, G.**, Guarino, A., Favieri, F., Boncompagni, I., Germanò, R., Germanò, G., Mingarelli, A. (2019). Alexithymia: A Facet of Uncontrolled Hypertension. *International Journal of Psychophysiology*, 146, 180-189, DOI: 10.1016/j.ijpsycho.2019.09.006; WOS:000501655700017; Scopus: 2-s2.0-85074222196, [IF: 2.631] [IF: 2.903]; Q2; [Citazioni(Scopus): 15; Citazioni(WOS): 15; Citazioni(Google Scholar): 26].
 57. Casagrande, M., Boncompagni I., Mingarelli A., Favieri F., **Forte G.**, Germanò R., & Germano G., Guarino, A. (2019) Coping styles in individuals with hypertension of varying severity. *Stress & Health*, 35, 1-9, DOI: 10.1002/smi.288; WOS:000482311500001; Scopus: 2-s2.0-85070927960; [IF: 2.343] [IF: 3.454]; Q2; [Citazioni(Scopus): 27; Citazioni(WOS): 24; Citazioni(Google Scholar): 40].
 58. Favieri, F., **Forte, G.**, & Casagrande, M. (2019). The executive functions in overweight and obesity: A systematic review of neuropsychological cross-sectional and longitudinal studies. *Frontiers in psychology*, 10, 2126. DOI:10.3389/fpsyg.2019.02126; WOS:000487199800001; Scopus: 2-s2.0-85073033052, [IF: 2.067] [IF: 4.232]; Q1; [Citazioni(Scopus): 81; Citazioni(WOS): 76; Citazioni(Google Scholar): 128].
 59. **Forte, G.**, Favieri, F., & Casagrande, M. (2019). Heart rate variability and cognitive functions: a systematic review. *Frontiers in neuroscience*, 13, 710. DOI: 10.3389/fnins.2019.00710; WOS:000474795700001; Scopus: 2-s2.0-85073884777, [IF: 3.707] [IF: 5.152]; Q2; [Citazioni(Scopus): 196; Citazioni(WOS): 187; Citazioni(Google Scholar): 303].

Capitoli libro

1. Agostini, F., Favieri, F., **Forte, G.**, Giovannoli, J. (2021). Contributi di Ricerca dei dottorandi, degli specializzandi e dei tirocinanti in Psicologia. In. *Nascita e sviluppo dei Corsi di Laurea in Psicologia alla Sapienza*. (a cura di Casagrande M.) ISBN 978-88-9377-177-1; DOI 10.13133- 9788893771771 . Sapienza Università Editrice, Roma, p. 117.
2. **Forte, G.**, Casagrande, M. (2021). Pressione arteriosa, variabilità interbattito e funzioni cognitive. In. *Nascita e sviluppo dei Corsi di Laurea in Psicologia alla Sapienza*. (a cura di Casagrande M.) ISBN 978-88-9377-177-1; DOI 10.13133-9788893771771. Sapienza Università Editrice, Roma, pp. 146-147.

Abstract dei Congressi pubblicati su riviste Peer-Review internazionali

3. **Forte G**, Tambelli R (2024) Behavioural addiction in adolescence: a rising tide? *Mediterranean Journal of Clinical Psychology* ISSN 2282-1619
4. Di Santo L, Di Molfetta M, **Forte G**. (2024). Harmonizing Heart in depression: Exploring the effect of relational music therapy on the psychophysiological health in depression. *Mediterranean Journal of Clinical Psychology* ISSN 2282-1619
5. **Forte G**, Casagrande M, Tambelli R (2023). Body signals in behavioral addiction: analysis of interoception in binge- watching behavior. . *Mediterranean Journal of Clinical Psychology* ISSN 2282-1619
6. **Forte G**, (2021). A new diagnostic tool to assess an emerging behavioral dependence: the binge-watching addiction questionnaire. . *Mediterranean Journal of Clinical Psychology* ISSN 2282-1619

7. Casagrande M, Favieri F; **Forte G**, Tambelli R. (2021). A journey through the traumatic effects and psychopathological consequences of the COVID-19 pandemic in the Italian population. *Mediterranean Journal of Clinical Psychology* ISSN 2282-1619
8. **Forte, G.**, Guarino, A., Agostini, F., & Casagrande, M. (2018). Visual spatial attention in elderly: Analysis of the orienting effect. *Cognitive processing*, 19, 59–60. <https://doi.org/10.1007/s10339-018-0884-3>
9. Boncompagni, I., Favieri, F., **Forte, G.**, Agostini, F., Giovannoli, J., & Casagrande M. (2018). Anxiety and attentional control: the role of emotional stimuli. *Mediterranean Journal of clinical psychology*. 6(2). DOI: 10.6092/2282-1619/2018.6.1939. (IF: 0.88)
10. Giovannoli, J., Pitzianti, M. B., Martella, D., Agostini, F., Boncompagni I., Favieri, F., **Forte, G.**, Agostini, F., & Casagrande M. (2018). Vigilance and attention in children with attention deficit hyperactivity disorder. *Mediterranean Journal of clinical psychology*. 6(2):18-19. DOI : 10.6092/2282-1619/2018.6.1939. (IF: 0.88)
11. Favieri, F., Boncompagni, I., Mingarelli, A., **Forte, G.**, Germanò, R., Germanò, G., & Casagrande, M. (2018). The anger management in the different forms of hypertension. *High Blood Pressure & Cardiovascular Prevention*. DOI : 10.1007/s40292-018-0276-x.
12. **Forte, G.**, Mingarelli, A., Boncompagni, I., Favieri, F., Germanò, R., Germanò, G., & Casagrande, M. (2018). Psychological factor associated with non-controlled hypertension. *High Blood Pressure & Cardiovascular Prevention*. DOI : 10.1007/s40292-018-0276-x.
13. Mingarelli, A., **Forte, G.**, Boncompagni, I., Germanò, R., Germanò, G., & Casagrande, M. (2017). Anger effects on night blood pressure (BP). *High blood pressure & cardiovascular prevention*, 24, 475–549. <https://doi.org/10.1007/s40292-017-0225-0>
14. Boncompagni, I., **Forte, G.**, Mingarelli, A., Germanò, R., Germanò, G., & Casagrande, M. (2017). Anxiety and night alteration in blood pressure (bp): analysis of dipping phenomenon. *High blood pressure & cardiovascular prevention*, 24, 475–549. <https://doi.org/10.1007/s40292-017-0225-0>
15. **Forte, G.**, Boncompagni, I., Mingarelli, A., Germanò, R., Germanò, G., & Casagrande, M. (2017). Alexithymia and night blood pressure: the role of emotional dysregulation in the dipping phenomenon. *High blood pressure & cardiovascular prevention*, 24, 475–549. <https://doi.org/10.1007/s40292-017-0225-0>

Abstract Proceeding di Conferenze internazionali

16. Favieri, F., **Forte, G.**, Giannini, A.M., Pazzaglia, M. Mental rotation of body parts and embodied assistive tool in patients with spinal cord injury. Neuroscience 2022. Society for Neuroscience.
17. **Forte, G.**, Favieri, F., Giannini, A.M., Pazzaglia, M. The challenge of neuropathic pain in Spinal Cord Injuries: the advances of Exoskeleton use. Neuroscience 2022. Society for Neuroscience
18. Favieri, F., Marotta, A., **Forte, G.**, Casagrande, M. Change Blindness Toward Food Stimuli in Normal-Weight and Overweight People. 21st Conference of the European Society for Cognitive Psychology, 25-28 Settembre, Tenerife.
19. **Forte, G.**, Agostini, F., Guarino, A., Reynoso, C.M. & Casagrande, M. Aging and attentional networks orienting , alerting and executive control in elderly people. 21st Conference of the European Society for Cognitive Psychology, 25-28 Settembre, Tenerife.

Abstract Proceeding di Conferenze nazionali

20. **Forte G.**, Favieri F, Casagrande M (2024), Interplay between hypertension and heart rate variability in cognitive functions, Mini Talk AIP Noto, 2024; in AIP Sperimentale 2024, 30° Congresso annuale raccolta abstract.
21. Favieri F; Troisi G Blasutto B Corbo I; **Forte G**, Ponce, Marselli G Casagrand M. (2024) How different shades of emotion may affect automatic and voluntary attentional processes: a study with the Emotional Flicker Task; in AIP Sperimentale 2024, 30° Congresso annuale raccolta abstract.
22. Crobo I, Forte G, Casagrande M (2024). Disentangling Cognitive Flexibility and its Role on Higher-Level Executive Functions in Physiologic Aging. in AIP Sperimentale 2024, 30° Congresso annuale raccolta abstract.
23. Troisi G, Forte G, Favieri F, Casagrande M (2024). Inhibition changes across the lifespan: experimental evidence from the Stroop task; in AIP Sperimentale 2024, 30° Congresso annuale raccolta abstract
24. **Forte G**, Casagrande M (2023) From the brain to the heart: heart-brain axis in attentional networks. Simposio AIP Lucca, 2023; in AIP Sperimentale 2023, 29° Congresso annuale raccolta abstract.
25. Dionisi E, Marselli G, **Forte G**. (2023) L'attività del sistema nervoso autonomo durante un falso ricordo: una revisione sistematica della letteratura. in AIP Sperimentale 2023, 29° Congresso annuale raccolta abstract.
26. Troisi G; Di Giacomo P, Di Paolo C; **Forte G**. (2023) Heart rate variability could be related to cognitive but not motor inhibition in patients with temporomandibular disorders: an experimental study. in AIP Sperimentale 2023, 29° Congresso annuale raccolta abstract
27. Favieri, F., **Forte, G.**, Pazzaglia, M., Chen, E., Casagrande, M. The instinct to eat: the role of autonomic nervous system in influencing executive response toward food stimuli. Mini Talk. In atti: XXX Congresso AIP (tutte le sezioni). Padova, 27-30 Settembre 2022. Padova University Press. ISBN: 978-88-6938-316-8

28. **Forte, G.**, Favieri F., Tambelli, R., Casagrande, M. The binge-watching continuum: from leisure activity to addiction. Mini Talk. In atti: XXX Congresso AIP (tutte le sezioni). Padova, 27-30 Settembre 2022. Padova University Press. ISBN: 978-88-6938-316-8
29. Favieri, F., **Forte, G.**, Casagrande, M. Executive Functions: a relevant feature of cognitive decline. Clinical impact of experimental evidence. Simposio S.CD.1 In atti: XXX Congresso AIP. Padova, 27-30 Settembre 2022. Padova University Press. ISBN: 978-88-6938-316-8
30. Mastropietro, S., Favieri, F., **Forte, G.**, Locuratolo, N., Pauletti, C., Fattapposta, F. & Casagrande, M. (2019). Pharmacological treatment and personality traits in addictive behaviours in parkinson disease. In atti: *XXVII Congresso della Società Italiana di Psicofisiologia e Neuroscienze Cognitive*.
31. Mastropietro, S., Favieri, F., **Forte, G.**, Locuratolo, N., Pauletti, C., Fattapposta, F. & Casagrande, M. (2019). «Change blindness» in Parkinson disease. In atti: *XXVII Congresso della Società Italiana di Psicofisiologia e Neuroscienze Cognitive*.
32. Reynoso, C. M.; Guarino, A.; **Forte, G.**; Agostini, F.; Giovannoli, J.; & Casagrande, M. Mild Cognitive Impairment: Validazione di un protocollo di valutazione neuropsicologica. *Psicogeriatría*, 1, 132.
33. **Forte, G.**, Oliha, E.O., Favieri, F., Morelli, M., De Pascalis, V., Casagrande, M. (2019). The mediating role of heart rate variability in people with trait anxiety in a change blindness task. In atti: *XXVII Congresso della Società Italiana di Psicofisiologia e Neuroscienze Cognitive*.
34. **Forte, G.**, Morelli, M., Favieri, F., De Pascalis, V., Casagrande, M. (2019) Heart and the Brain: the role of heart rate variability in cognitive functions. In atti: *XXVII Congresso della Società Italiana di Psicofisiologia e Neuroscienze Cognitive*.
35. Boncompagni, I., Mingarelli, A., Favieri, F., **Forte, G.**, Germanò, R., Germanò, G., & Casagrande, M., (2018). Quando le strategie per affrontare lo stress colpiscono il cuore: gli stili di coping nelle persone ipertese. *Atti del XXXV Congresso Nazionale della Società Italiana dell'Ipertensione Arteriosa Roma, 27-29 settembre 2018*. p. 53
36. **Forte, G.**, Mingarelli, A., Boncompagni, I., Favieri, F., Germanò, R., Germanò, G., & Casagrande, M., (2018). Fattori psicologici associati all'ipertensione arteriosa non controllata. *Atti del XXXV Congresso Nazionale della Società Italiana dell'Ipertensione Arteriosa Roma, 27-29 settembre 2018*. p. 54
37. Favieri, F., Boncompagni, I., Mingarelli, A., **Forte, G.**, Germanò, R., Germanò, G., & Casagrande, M., (2018). La gestione della rabbia in diverse tipologie di ipertensione arteriosa. *Atti del XXXV Congresso Nazionale della Società Italiana dell'Ipertensione Arteriosa Roma, 27-29 settembre 2018*. p. 52
38. Mingarelli, A., Boncompagni, I., Favieri, F., **Forte, G.**, Guarino, A., Giovannoli, J., Agostini, F., Germanò, R., Germanò, G., & Casagrande, M., (2018). Deficit di elaborazione emotiva e salute cardiovascolare. *Atti del XXXV Congresso Nazionale della Società Italiana dell'Ipertensione Arteriosa Roma, 27-29 settembre 2018*. p. 52.
39. Casagrande, M., Mingarelli, A., **Forte, G.**, Boncompagni, I., Rosato, S., & Cacciotti, L. (2017). Il ruolo degli eventi di vita nelle patologie cardiovascolari: un confronto tra sindrome takotsubo e infarto acuto del miocardio. In *La Psicologia come Scienza della Salute* (p. 113).
40. **Forte, G.**, & Casagrande, M. (2017). Change Blindness for Emotional Stimuli: Differences between Younger and Adults.
41. **Forte, G.**, Rosato, S., Mingarelli, A., Boncompagni, I., Cacciotti, L., & Casagrande, M. (2017). Analisi dell'evento scatenante nella sindrome takotsubo e nell'infarto miocardico acuto. In *La Psicologia come Scienza della Salute* (Vol. xxvi, pp. 196–197). Firenze: Firenze University Press.

Acconsento al trattamento dei miei dati personali ai sensi dell'art. 13 Dlgs 196 del 30 giugno 2003 e dell'art. 13 GDPR (Regolamento UE 2016/679) per scopo di ricerca e selezione del personale.

Roma, 16 Giugno 2025

Dott. Giuseppe Forte