

**PROCEDURA SELETTIVA TRAMITE VALUTAZIONE COMPARATIVA PER LA CHIAMATA DI N. 1 POSTO DI RICERCATORE CON RAPPORTO DI LAVORO A TEMPO DETERMINATO A TEMPO PIENO IN TENURE TRACK (RTT) - AI SENSI DELL'ART. 24 DELLA LEGGE 30 DICEMBRE 2010, N. 240, COME MODIFICATO DALL'ART. 14 COMMA 6-decies DEL D.L. 36/2022 CONVERTITO CON MODIFICAZIONI DELLA L. 79/2022, - G.S.D. 11/PSIC-01 PSICOLOGIA GENERALE, NEUROPSICOLOGIA E NEUROSCIENZE COGNITIVE, PSICOMETRIA (EX S.C. 11/E1) S.S.D. PSIC-01/A PSICOLOGIA GENERALE (EX S.S.D. MPSI/01)- PRESSO IL DIPARTIMENTO DI PSICOLOGIA (BANDITA CON D.R. ND.R. n. 2511/2024 prot. 99333 del 10/12/2024, AVVISO G.U. N. 98 del 10/12/2024**

**VERBALE N. 2**  
**(Valutazione preliminare dei titoli, dei curriculum**  
**e della produzione scientifica dei candidati)**

La Commissione giudicatrice della procedura sopraindicata, nominata con D.R. n. 628 prot. N. 34261 del 07/05/2025 composta da:

Prof.ssa Maria Pietronilla Penna  
Prof. Giuseppe Curcio  
Prof.ssa Marcella Brunetti  
Chieti

dell'Università degli Studi di Cagliari  
dell'Università degli Studi dell'Aquila  
dell'Università degli Studi G. D'Annunzio di

si riunisce al completo per via telematica il giorno **26 Giugno 2025** alle ore 10.00, dai seguenti account riferiti ai componenti della Commissione, come da elenco che segue:

Prof.ssa Maria Pietronilla Penna account Teams [penna@unica.it](mailto:penna@unica.it)  
Prof. Giuseppe Curcio account Teams [giuseppe.curcio@univaq.it](mailto:giuseppe.curcio@univaq.it)  
Prof.ssa Marcella Brunetti account Teams [marcella.brunetti@unich.it](mailto:marcella.brunetti@unich.it)

La Commissione precisa che, considerate le specifiche disposizioni del relativo Bando di indizione della procedura indicata in epigrafe, come pubblicato nella sezione del sito "concorsi Gelmini, si riunisce per via telematica, attraverso la modalità di conversazione diretta via Teams in presenza di tutti seguita dallo scambio di posta elettronica per l'approvazione di quanto discusso dalla Commissione. La riunione telematica si sviluppa nel modo seguente: i Commissari, tramite collegamento sincrono a mezzo Teams, si scambiano informazioni ed opinioni in conversazione diretta, al fine di addivenire alla decisione finale che si andrà formando progressivamente con il concorso contemporaneo di tutti i componenti della Commissione.

Di quanto sopra, sarà dato atto da parte del Segretario verbalizzante che provvederà alla stesura dei verbali.

Lo scambio della documentazione (es.: verbale in bozza) potrà avvenire tramite e-mail personale dei Commissari, come da elenco che segue:

Prof.ssa Maria Pietronilla Penna account Teams [penna@unica.it](mailto:penna@unica.it)  
Prof. Giuseppe Curcio account Teams [giuseppe.curcio@univaq.it](mailto:giuseppe.curcio@univaq.it)  
Prof.ssa Marcella Brunetti account Teams [marcella.brunetti@unich.it](mailto:marcella.brunetti@unich.it)

Il Presidente si trova presso: l'Università degli Studi di Cagliari; lo stesso, è da intendersi sede della riunione.

Il Presidente ed il Segretario accertano che lo strumento adottato garantisca la sicurezza dei dati e

delle informazioni scambiate, l'effettiva partecipazione dei componenti alla riunione, la contemporaneità delle decisioni, la possibilità immediata di visionare gli atti della riunione, di intervenire nella discussione, di scambiare documenti, di esprimere il proprio voto ed infine di approvare i singoli verbali

La Commissione dà atto del mero errore materiale presente nella pagina 8 del Verbale 1, che vede l'assegnazione di massimo punti 10 alla produzione scientifica complessiva, in luogo di massimo punti 15 fissati dalla Commissione a pagina 6 del medesimo verbale. La Commissione pertanto conferma che il punteggio massimo attribuibile alla produzione scientifica complessiva è pari a 15.

La Commissione procede allo svolgimento delle seguenti attività:

- presa visione dell'elenco dei candidati (anche mediante l'accesso qualificato alla piattaforma telematica di Ateneo);
- dichiarazione di ciascun commissario che non sussistono situazioni di incompatibilità con i candidati ai sensi degli artt. 51 e 52 c.p.c. e di non avere relazioni di parentela, coniugio o di unione civile o convivenza regolamentati ai sensi della L.76/2016, di parentela ed affinità, entro il quarto grado incluso, con gli stessi;
- dichiarazione di ciascun commissario di non sussistenza di rapporti di collaborazione che presentino i caratteri della sistematicità, stabilità, continuità tali da dar luogo ad un vero e proprio sodalizio professionale con i candidati;
- dichiarazione di ciascun commissario di assenza di interessi ovvero assenza di conflitto di interessi rispetto ai lavori da valutare;
- verifica del possesso dei requisiti da parte dei candidati;
- verifica della corrispondenza della documentazione caricata (up load) sulla piattaforma dedicata e gli elenchi dei documenti, titoli e pubblicazioni presentate;
- verifica del rispetto del limite massimo delle pubblicazioni che ciascun candidato poteva presentare come indicato nel bando di selezione;
- valutazione preliminare comparativa dei candidati, con esame analitico del curriculum, dei titoli, delle pubblicazioni scientifiche dei candidati ed espressione di motivato giudizio analitico;
- comunicazione dell'elenco degli ammessi;
- creazione link piattaforma teams per colloquio.

In apertura di seduta il Presidente della Commissione dà lettura del messaggio di posta elettronica con il quale il Responsabile del procedimento comunica che in data **12/06/2025** si è provveduto alla pubblicizzazione dei criteri stabiliti dalla Commissione nella riunione del **9 Giugno 2025** mediante pubblicazione sul sito web dell'Ateneo.

Constatato che, come previsto dal bando, sono trascorsi almeno 7 giorni dalla pubblicizzazione dei criteri, la Commissione può legittimamente proseguire i lavori.

La Commissione, prima di procedere all'esame dei titoli, prende visione dell'elenco, fornito dall'Amministrazione, nel quale sono riportati i nominativi dei candidati che hanno presentato regolare domanda di partecipazione, con l'indicazione se abbiano o meno inviato le domande, ivi compreso il relativo perfezionamento nei termini stabiliti dal bando.

La Commissione rileva dalla predetta comunicazione che non sono presenti candidati stranieri e che pertanto non sarà necessario procedere all'accertamento della conoscenza della lingua italiana.

La Commissione prende atto della comunicazione pervenuta da parte uffici responsabili circa la rinuncia alla procedura di valutazione comparativa da parte del candidato Pasquale La Malva, Protocollo N. 47505/2025 del 26 giugno 2025.

Di seguito l'elenco dei candidati che hanno presentato domanda e che non sono stati esclusi a seguito di istruttoria degli uffici per tardività della domanda o mancato perfezionamento della stessa:

- Di Crosta Adolfo
- Picazio Silvia
- Pisano Francesca
- Riccio Angela

Ciascun Commissario, presa visione dei dati anagrafici riguardanti i singoli candidati, dichiara che non sussistono situazioni di incompatibilità con i candidati ai sensi degli artt. 51 e 52 c.p.c. e di non avere non avere relazioni di parentela, coniugio o di unione civile o convivenza regolamentati ai sensi della L.76/2016, di parentela ed affinità, entro il quarto grado incluso, con gli stessi.

Ciascun Commissario dichiara che non sussistono collaborazioni che presentino i caratteri della sistematicità, stabilità, continuità tali da dar luogo ad un vero e proprio sodalizio professionale con i candidati, e, inoltre, dell'assenza di interessi ovvero assenza di conflitto di interessi rispetto ai lavori da valutare.

Successivamente la Commissione verifica il possesso dei requisiti di partecipazione da parte di ciascun candidato alla data di scadenza per la presentazione delle domande, dichiarando che tutti i candidati rispondono ai requisiti di ammissione di cui all'art. 3 del Bando.

La Commissione procede poi a verificare la corrispondenza della documentazione caricata (uploaded) sulla piattaforma dedicata e gli elenchi dei documenti, titoli e pubblicazioni presentate, dichiarando che si evidenzia corrispondenza per tutti i candidati, verifica, inoltre, il rispetto del limite massimo delle pubblicazioni che ciascun candidato poteva presentare come indicato nel bando di selezione (n. massimo di pubblicazioni da presentare pari a **12**).

La Commissione, richiamati integralmente i criteri indicati nella riunione del **9 Giugno 2025**, rammenta che sulla scorta di quanto indicato nel verbale n. 1 effettuerà la valutazione preliminare dei candidati relativamente ai titoli, curriculum, pubblicazioni – ivi compresa la tesi di dottorato se presentata - produzione scientifica complessiva dei candidati mediante l'espressione di un motivato giudizio analitico. I candidati saranno tutti ammessi alla discussione pubblica poiché il loro numero è pari o inferiore a sei.

La Commissione rammenta, altresì, che per quanto riguarda i lavori in collaborazione con i Commissari della presente procedura o con altri coautori non appartenenti alla Commissione, al fine di valutare l'apporto di ciascun candidato, la Commissione ha stabilito che saranno valutabili solo pubblicazioni scientifiche nelle quali l'apporto del candidato sia enucleabile e distinguibile. In particolare la Commissione richiama i criteri già stabiliti nel primo verbale.

La commissione dichiara che non sussistono collaborazioni tra i membri della Commissione ed i candidati.

**La Commissione, richiamati integralmente i criteri indicati nella prima riunione procede alla valutazione preliminare dei candidati relativamente ai titoli, curriculum, pubblicazioni – ivi compresa la tesi di dottorato se presentata - produzione scientifica complessiva dei candidati**

**mediante l'espressione di un motivato giudizio analitico espresso** da parte dei singoli Commissari, seguito dal giudizio collegiale espresso dall'intera Commissione.

La Commissione, al fine dell'espressione del su indicato giudizio, dichiara di pendere in esame la domanda formulata dal candidato, ed in particolare il curriculum, l'elenco dei titoli, le pubblicazioni come indicate nell'elenco allegato alla domanda nonché la produzione scientifica complessiva.

La documentazione oggetto di valutazione è allegata al presente verbale quale parte integrante e sostanziale come di seguito indicata:

- Allegato A) curriculum e/o elenco titoli
- Allegato B) pubblicazione presentate dal candidato come indicate nel relativo elenco
- Allegato C) elenco riferito alla produzione scientifica complessiva

La Commissione procede ad effettuare la valutazione preliminare di tutti i candidati con motivato giudizio analitico reso mediante l'allegato D – giudizi analitici (sia individuali che collegiali).

I nominativi dei candidati ammessi e non ammessi sono comunicati tempestivamente al Responsabile della Procedimento che provvede ad informare i candidati sull'esito della preselezione, mediante pubblicazione dell'elenco degli ammessi e unitamente ai motivati giudizi analitici sull'albo ufficiale on line di Ateneo e contestualmente inseriti nel sito dell'Ateneo.

La Commissione procede infine alla creazione della "riunione teams" per l'espletamento del colloquio, con l'apposito link di seguito indicato:

[https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3ae3bQX9ftdie5DqC\\_W1rsqS63Mz8HHQKRVE1YIbZgj41%40thread.tacv2/1751014392774?context=%7b%22Tid%22%3a%2241f8b7d0-9a21-415c-9c69-a67984f3d0de%22%2c%22Oid%22%3a%22bb3fb43a-1d6a-443e-b900-c73d4d78c73f%22%7d](https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3ae3bQX9ftdie5DqC_W1rsqS63Mz8HHQKRVE1YIbZgj41%40thread.tacv2/1751014392774?context=%7b%22Tid%22%3a%2241f8b7d0-9a21-415c-9c69-a67984f3d0de%22%2c%22Oid%22%3a%22bb3fb43a-1d6a-443e-b900-c73d4d78c73f%22%7d)

Alle ore 14.00 la Commissione termina i lavori e decide di riunirsi il giorno **10 Luglio 2025** alle ore **10.00**

Letto, approvato e sottoscritto.

LA COMMISSIONE:

Prof.ssa Maria Pietronilla Penna (Il Presidente)

Prof. Giuseppe Curcio (Il Commissario)

Prof.ssa Marcella Brunetti (Il Segretario) f.to

PROCEDURA SELETTIVA TRAMITE VALUTAZIONE COMPARATIVA PER LA CHIAMATA DI N. 1 POSTO DI RICERCATORE CON RAPPORTO DI LAVORO A TEMPO DETERMINATO A TEMPO PIENO IN TENURE TRACK (RTT) - AI SENSI DELL'ART. 24 DELLA LEGGE 30 DICEMBRE 2010, N. 240, COME MODIFICATO DALL'ART. 14 COMMA 6-decies DEL D.L. 36/2022 CONVERTITO CON MODIFICAZIONI DELLA L. 79/2022, - G.S.D. 11/PSIC-01 PSICOLOGIA GENERALE, NEUROPSICOLOGIA E NEUROSCIENZE COGNITIVE, PSICOMETRIA (EX S.C. 11/E1) S.S.D. PSIC-01/A PSICOLOGIA GENERALE (EX S.S.D. MPSI/01)- PRESSO IL DIPARTIMENTO DI PSICOLOGIA (BANDITA CON D.R. ND.R. n. 2511/2024 prot. 99333 del 10/12/2024, AVVISO G.U. N. 98 del 10/12/2024

### DICHIARAZIONE

IL SOTTOSCRITTO PROF. GIUSEPPE CURCIO, MEMBRO DELLA COMMISSIONE DI CUI IN EPIGRAFE DICHIARA CON LA PRESENTE DI AVER PARTECIPATO, IN VIA TELEMATICA A MEZZO DEL PROPRIO ACCOUNT E-MAIL: GIUSEPPE.CURCIO@UNIVAQ.IT, ALLA RIUNIONE IN DATA ODIERNA E DI CONCORDARE CON IL VERBALE A FIRMA DELLA PROF. MARCELLA BRUNETTI, **SEGRETARIO DELLA COMMISSIONE GIUDICATRICE**.  
IL SOTTOSCRITTO DICHIARA ALTRESI' DI ALLEGARE COPIA DEL PROPRIO DOCUMENTO DI IDENTITA'.

IN FEDE f.to

DATA 26 ~~Ci~~ugno 2025

PROCEDURA SELETTIVA TRAMITE VALUTAZIONE COMPARATIVA PER LA CHIAMATA DI N. 1 POSTO DI RICERCATORE CON RAPPORTO DI LAVORO A TEMPO DETERMINATO A TEMPO PIENO IN TENURE TRACK (RTT) - AI SENSI DELL'ART. 24 DELLA LEGGE 30 DICEMBRE 2010, N. 240, COME MODIFICATO DALL'ART. 14 COMMA 6-decies DEL D.L. 36/2022 CONVERTITO CON MODIFICAZIONI DELLA L. 79/2022, - G.S.D. 11/PSIC-01 PSICOLOGIA GENERALE, NEUROPSICOLOGIA E NEUROSCIENZE COGNITIVE, PSICOMETRIA (EX S.C. 11/E1) S.S.D. PSIC-01/A PSICOLOGIA GENERALE (EX S.S.D. MPSI/01)- PRESSO IL DIPARTIMENTO DI PSICOLOGIA (BANDITA CON D.R. ND.R. n. 2511/2024 prot. 99333 del 10/12/2024, AVVISO G.U. N. 98 del 10/12/2024

### DICHIARAZIONE

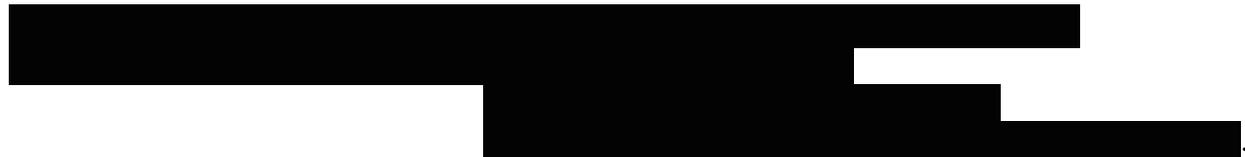
IL SOTTOSCRITTO PROF.SSA MARIA PIETRONILLA PENNA, PRESIDENTE DELLA COMMISSIONE RELATIVA AL BANDO DI CUI AL ND.R. n. 2511/2024, prot. 99333 del 10/12/2024, AVVISO G.U. N. 98 del 10/12/2024,

DICHIARA CON LA PRESENTE DI AVER PARTECIPATO, IN VIA TELEMATICA A MEZZO DEL PROPRIO ACCOUNT E-MAIL: [penna@unica.it](mailto:penna@unica.it), ALLA RIUNIONE IN DATA 26 GIUGNO 2025 ALLE ORE 10.00, E DI CONCORDARE CON IL VERBALE A FIRMA PROF.SSA MARCELLA BRUNETTI, **SEGRETARIO DELLA COMMISSIONE GIUDICATRICE.**

IL SOTTOSCRITTO DICHIARA ALTRESI' DI ALLEGARE COPIA DEL PROPRIO DOCUMENTO DI IDENTITA'.

IN FEDE *Maria Pietronilla Penna* f.to

DATA 26/06/2025



Ad una interrogazione di Google Scholar del 19 gennaio 2025, risultano 71 pubblicazioni scientifiche di cui la Dott.ssa [REDACTED] è autrice, **2030 citazioni e un h-index di 20.**

**TITOLI:**

a) dottorato di ricerca o equipollente conseguito in Italia o all'estero

**Dottorato in Psicologia cognitiva, della personalità e psicofisiologia.** Facoltà di medicina e Psicologia, Università di Roma “Sapienza”. Tesi dal titolo: Attention, working memory and P300-based Brain-Computer Interface performance in people with amyotrophic lateral sclerosis. Tutor: Prof.ssa Marta Olivetti Belardinelli. Discussa in data: 18/09/2014. Votazione: Ottimo.

b) attività didattica a livello universitario in Italia o all'estero

**Anno 2024/2025** sarà (II quadrimestre) docente a contratto presso l'Università degli studi di Perugia, Dipartimento di Filosofia, Scienze Sociali, Umane e della Formazione, corso di Filosofia e scienze e tecniche psicologiche. Insegnamento: Psicologia Cognitiva, 9 CFU, M-PSI01. 54 ore

**Anno 2023/2024** docente a contratto presso l'Università degli studi di Perugia, Dipartimento di Filosofia, Scienze Sociali, Umane e della Formazione, corso di Filosofia e scienze e tecniche psicologiche. Insegnamento: Psicologia Cognitiva, 9 CFU, M-PSI01. 54 ore

**Anno 2022/2023** docente a contratto presso l'Università degli studi di Perugia, , Dipartimento di Filosofia, Scienze Sociali, Umane e della Formazione, corso di Filosofia e scienze e tecniche psicologiche. Insegnamento: Psicologia Cognitiva, 9 CFU, M-PSI01. 54 ore

**Anno 2021/2022.** Docente a contratto presso l'Università degli studi di Perugia, Dipartimento di Filosofia, Scienze Sociali, Umane e della Formazione, corso di Filosofia e scienze e tecniche psicologiche. Insegnamento: Psicologia Generale, 6 CFU, M-PSI/01 36 ore

**Anno 2023/2024** docente presso il Master I livello in “CAA, Comunicazione Aumentativa Alternativa” organizzato da “Consorzio Universitario Humanitas di Roma”. Titolo della lezione: 1) Tecnologie di frontiera nella riabilitazione: Brain-computer interface a supporto della comunicazione e del controllo ambientale e 2) Servizio ausilioteca per la riabilitazione assistita con tecnologia, SARA-t della Fondazione S. Lucia. Discussione casi clinici

**Anno 2022/2023** docente presso il Master I livello in “CAA, Comunicazione Aumentativa Alternativa” organizzato da “Università LUMSA- Consorzio Universitario Humanitas di Roma”. Titolo della lezione: 1) Tecnologie di frontiera nella riabilitazione: Brain-computer interface a supporto della comunicazione e del controllo ambientale e 2) Servizio ausilioteca per

la riabilitazione assistita con tecnologia, SARA-t della Fondazione S. Lucia. Discussione casi clinici

c) attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri:

**Dicembre 2014- presente. Psicologa Ricercatrice.** Laboratorio di Immagini neuroelettriche e Brain-computer interface (NEilab), Fondazione Santa Lucia, via Ardeatina 306, Roma. Ricercatrice senior e responsabile del filone di ricerca relativo allo sviluppo e valutazione di sistemi di Interfacce Cervello Computer (Brain Computer Interface, BCI) integrati in tecnologie assistive (AT) per la comunicazione in base alle caratteristiche cognitive, sensoriali e motorie degli/delle utenti (user-centred design). Definizione di metriche comportamentali e neurofisiologiche per la valutazione. Attualmente **Principal Investigator** Progetto Giovani Ricercatori GR-2019-12369824; Titolo del Progetto: Detecting "windows of responsiveness" in Minimally Conscious State patients: a neurophysiological study to provide a multimodal-passive Brain-Computer Interface

**Settembre 2014-dicembre 2014. Borsa di Studio alta formazione per il Polo di Innovazione Cyber Brain.** Fondazione Neurone Onlus, esperta in applicazioni di sistemi di Assistive Technology da gestire con la Brain Computer Interface.

**Marzo-aprile 2011.** Visiting scientist presso Machine Learning Lab, Berlin Institute of Technology, Marchsstraße 23, 10587 Berlin, Germany. Nell'ambito del progetto TOBI (Tools for Brain-computer interaction; Seventh frame work programme) ha collaborato con diversi partner Europei tra cui il Machine Learning Lab, Berlino, dove è andata in visita durante il suo dottorato. La collaborazione ha visto la pubblicazione del paper: "Schreuder, M., Riccio, A., Risetti, M., Dähne, S., Ramsay, A., Williamson, J., Mattia, D., and Tangermann, M. (2013). User-centered design in brain-computer interfaces-A case study. Artif. Intell. Med59(2):71-80.

**Febbraio 2009-Agosto 2014.** Laboratorio di Neuroelectrical Imaging and Brain Computer Interface, Fondazione Santa Lucia, via Ardeatina 306, Roma. Studio delle caratteristiche neuropsicologiche che influenzano e predicono il controllo di BCI in persone senza patologie neurologiche e in persone affette da sclerosi laterale amiotrofica (SLA). Validazione di prototipi BCI controllati tramite elettroencefalografia (EEG) integrati con sistemi di Tecnologie Assistive (TA) con utenti esperti di TA affetti da grave cerebrolesione acquisita e Sclerosi Laterale Amiotrofica, figure mediche e di riabilitazione. Studio dei bisogni di familiari e fisioterapisti di persone con paralisi cerebrale acquisita come supporto allo sviluppo di un sistema di monitoraggio della salute nella quotidianità e un sistema di monitoraggio fisico da utilizzare durante la riabilitazione del cammino. Raccolta ed analisi di questionari di valutazione riguardanti i bisogni degli utenti rispetto a AT per la comunicazione e rispetto all'utilizzo di BCI. Raccolta ed analisi di questionari, per lo studio dell'influenza di fattori psicologici (quali motivazione ed umore) sulle performance ottenute da utenti sani e con disabilità motorie utilizzando varie tipologie di BCI.

**1/07/2020.** Docente presso il Corso di Formazione "Comunicazione Aumentativa Alternativa: dai presupposti teorici alle modalità operative e condivise nei contesti di vita"; USL Umbria 1. Tecnologie assistive per l'accessibilità dei contenuti didattici e supportare gli apprendimenti

**Dal 1/01/2024 ad oggi.** Vicepresidente della Rete Italiana di consulenza su ausili tecnologici per le disabilità (GLIC\_ <https://www.centriausili.it/centri-glic/>). L'obiettivo dei Centri che

partecipano al GLIC è quello di mettere a disposizione le reciproche conoscenze per elaborare strumenti e proposte a favore di un reale sviluppo dell'intero settore degli ausili informatici ed elettronici, a fronte dell'aumento di aspettative e richieste di servizio delle persone disabili.

**2010-2013** Ha svolto il Dottorato in Psicologia cognitiva, della personalità e psicofisiologia. Presso la Facoltà di medicina e Psicologia, Università di Roma "Sapienza", presso il Laboratorio di Neuroscienze Cognitive e Neuromodulazione. Il laboratorio si occupava principalmente di studi sulle neuroscienze cognitive, con particolare attenzione all'interazione tra il cervello e la tecnologia, nonché alla neuromodulazione per il trattamento di disturbi neuropsicologici. Tutor: Prof.ssa Marta Olivetti Belardinelli

**d) attività in campo clinico**

**Gennaio 2017-presente Psicologa dirigente.** Fondazione Santa Lucia I.R.C.C.S, Via Ardeatina 306, Roma. Attività svolta presso il Servizio Ausilioteca per Riabilitazione Assistita con Tecnologia (SARA-t), con competenze in Tecnologie Assistive per la comunicazione e l'interazione ambientale, Comunicazione Aumentativa Alternativa, software per l'apprendimento. Valutazione, identificazione e personalizzazione di soluzioni ausilio per la comunicazione, l'interazione ambientale e l'apprendimento in utenti con disabilità motorie, sensoriali e/o cognitive.

**Dal 2023 ad oggi** è parte dell'equipe del servizio M.E.N.S. (Mind Empowerment Neuro Set), la Dott.ssa [REDACTED] si occupa della valutazione e del supporto per l'uso di tecnologie assistive nell'ambito della riabilitazione neuropsicologica. Il servizio fornisce una linea di programmi di potenziamento cognitivo altamente personalizzati dedicato a coloro che riscontrano segnali di indebolimento cognitivo, anche come esito di traumi o patologie (ictus cerebrale, malattie neurodegenerative, trauma cranico, etc.) o desiderano potenziare le proprie performances cognitive per affrontare con maggiore efficienza quotidianità, impegni di studio o lavoro, prestazioni sportive.

**e) realizzazione di attività progettuale**

È attualmente parte del **Comitato Direttivo** del **G.L.I.C.** la rete italiana dei centri di consulenza su ausili tecnologici per le disabilità. Ricopre il ruolo di vicepresidente e si occupa del coordinamento delle attività associative. La rete G.L.I.C. nasce nel 1996 e coinvolge 24 centri ausili italiani, presentandosi come riferimento nel settore degli ausili informatici ed elettronici per persone con disabilità.

È attualmente principal investigator (PI) del **Progetto Giovani Ricercatori GR-2019-12369824**; Titolo del Progetto: Detecting "windows of responsiveness" in Minimally Conscious State patients: a neurophysiological study to provide a multimodal-passive Brain-Computer Interface. Studio delle fluttuazioni di responsività in pazienti in Minima Coscienza, finalizzato alla classificazione (tramite un modello di BCI passivo per il monitoraggio della responsività) di "finestre di responsività". Questo approccio utilizza metodologie di analisi neurofisiologica atte ad identificare variazioni nelle responsività dei pazienti sulla base di biosegnali quali EEG, ECG, GRS.

Ha partecipato al progetto Europeo **DDskills**, il cui obiettivo principale era quello di sviluppare un corso di formazione atto a migliorare le competenze digitali delle figure professionali che supportano persone con disabilità e le loro famiglie (<http://socialemployers.eu/en/projects/ddskills/>).

Responsabile (Principal Investigator) del progetto finanziato dalla fondazione **Promobilia** (GRANT-REF 17137). Titolo del progetto: “BCI-hy: a hybrid brain computer interface system to empower communication and social interaction in people with severe communication disorders. La Dottoressa [REDACTED] ha coordinato le attività del Neuroelectrical Imaging and BCI Lab nello sviluppo e validazione di una BCI ibrida per la comunicazione che ha visto coinvolti utenti con disabilità cognitive, motorie e sensoriali causate da gravi cerebrolesioni acquisite e Malattie neurodegenerative. L'expertise neuroscientifico, neuropsicologico e metodologico dell'applicante ha caratterizzato il punto di incontro del team multidisciplinare (ingegneri, medici, psicologi) che hanno contribuito al progetto (01-02-2018 al 01-01-2019)

Ha partecipato al progetto Europeo ”**BrainHack: Bringing the arts and sciences of brain and neural computer interface together**”. Obiettivo del progetto “BrainHack”: connettere la comunità scientifica, la comunità artistica e il pubblico interessati in neurotecnologie. Obiettivo principale era ispirare le comunità scientifica ed artistica ad utilizzare Interfacce cervello computer (Brain-computer Interface- BCI) in diverse applicazioni della ricerca in neuroscienze

Responsabile del un progetto “ateneo” di “**Avvio alla Ricerca**” (per Dottorandi di ricerca), dal titolo “Predittori neuropsicologici delle performance ottenute utilizzando sistemi di Brain Computer Interface che sfruttano potenziali evento correlati” finanziato da Ateneo per l’anno 2012.

Nel progetto **ABC (Augmented BnCI communication; Seventh frame work programme)** ha indagato le necessità di familiari di persone con paralisi cerebrale acquisita, in funzione dello sviluppo di un sistema di monitoraggio della salute. Ha inoltre indagato le necessità di fisioterapisti impegnati con persone con paralisi cerebrali acquisite relativamente allo sviluppo di un sistema di monitoraggio che supportasse i fisioterapisti durante la riabilitazione del cammino.

Nel progetto **BRINDISYS (Brain-computer interface devices to support individual autonomy in locked-in individuals; founded by AriSla, Fondazione Italiana di Ricerca per la Sclerosi Laterale Amiotrofica)** si è occupata della validazione di un prototipo sviluppato appositamente per persone con sclerosi laterale amiotrofica e dello studio delle caratteristiche neuropsicologiche che influenzano e predicono il controllo delle tecnologie BCI.

Nell’ambito del progetto europeo **TOBI (Tools for Brain-computer interaction; Seventh frame work programme)** si è occupata della valutazione dei bisogni degli utenti rispetto le Tecnologie Assistive e l’utilizzo di BCI e della validazione di prototipi BCI successivamente sviluppati utilizzando un approccio basato sull’utente (user-centered approach)

f) organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi:

**-Dal 01-06-2020 a oggi:** Principal Investigator e Responsabile di Unità (neuroelectrical Imaging and brain-computer interface laboratory, Fondazione Santa Lucia, IRCCS). “Detecting

'windows of responsiveness' in Minimally Conscious State patients: a neurophysiological study to provide a multimodal-passive Brain-Computer Interface" (GR-2019-12369824). Il progetto vede coinvolte 3 unità operative 1) Neuroelectrical Imaging and BCI Lab, Fondazione Santa Lucia, IRCCS coordinatore del progetto (nella persona dell'applicante). 2) Post Coma Unit, Fondazione Santa Lucia, IRCCS 3) Sapienza Università di Roma, Dipartimento di medicina molecolare. Il ruolo della Dottoressa [REDACTED] è di supervisione scientifica e coordinamento del team di ricerca e dell'UO1 e dunque di coordinazione tra le 3 unità operative.

**-Dal 2009** è parte del laboratorio multidisciplinare di "Immagini neuroeletttriche e brain-computer Interface", Fondazione Santa Lucia, IRCCS. Direttrice Dott.ssa Donatella Mattia. Attualmente coordina il gruppo che si occupa di BCI per la comunicazione e il controllo ambientale e per la rilevazione di stati di coscienza in pazienti con Disordini di coscienza.

**-2011.** Visiting researcher. Berlin Institute of Technology, Berlin, Germany. Analisi di dati elettroencefalografici raccolti con volontari con gravi cerebrolesioni acquisite durante la validazione di una BCI uditiva.

**-Dal 2009 ad oggi** Collaborazione scientifica con il gruppo di ricerca della Dottoressa Rita Formisano, Primario dell'unità operativa Post-Coma della Fondazione Santa Lucia, IRCCS. La collaborazione ha prodotto i seguenti articoli pubblicati su riviste internazionali, in uno dei quali la Dott.ssa [REDACTED] è ultimo autore, in uno è primo autore ed in uno secondo autore. La collaborazione è scaturita nella sottomissione del progetto Progetto Giovani Ricercatori GR-2019-12369824; Titolo del Progetto: Detecting "windows of responsiveness" in Minimally Conscious State patients: a neurophysiological study to provide a multimodal-passive Brain-Computer Interface, di cui l'applicanda è Principal Investigator.

1) Galiotta, V, Quattrociochi, I, D'Ippolito, M, Schettini, F, Aricò, P, Sdoia, S, Formisano, R, Cincotti, F, Mattia, D and Riccio, A (2022) EEG-based brain-computer interfaces for people with disorders of consciousness: Features and applications. A systematic review. Front. Hum. Neurosci. 16:1040816. doi:10.3389/fnhum.2022.1040816.

2) Riccio, A., Pichiorri, F., Schettini, F., Toppi, J., Risetti, M., Formisano, R., Molinari, M., Astolfi, L., Cincotti, F., Mattia, D. (2016). Interfacing brain with computer to improve communication and rehabilitation after brain damage. Progress in Brain Research. 228:357-87

3) Bivona, U., Riccio, A., Ciurli, P., Carlesimo, G.A., Delle Donne, V, Pizzonia, E., Caltagirone, C., Formisano, R., Costa, A. (2013). Low Self-Awareness of Individuals With Severe Traumatic Brain Injury Can Lead to Reduced Ability to Take Another Person's Perspective. J Head Trauma Rehabil. 29(2), 157- 171.

4) Formisano, R., D'Ippolito, M., Risetti, M., Riccio, A., Caravasso, C. F., Catani, S., Rizza, F., et al. (2011). Vegetative state, minimally conscious state, akinetic mutism and Parkinsonism as a continuum of recovery from disorders of consciousness: an exploratory and preliminary study. Functional Neurology, 26(1), 15-24.

**- dal 2009 al 2015.** Collaborazione scientifica con la Professoressa Andrea Kubler, Department of Psychology I, Julius-Maximilians-Universität Würzburg (<https://www.psychologie.uni-wuerzburg.de/en/int/staff/kueblerandrea-prof-dr/>). La collaborazione è stata svolta nell'ambito del progetto TOBI <https://cordis.europa.eu/project/id/224631/reporting> e ha visto la Dott.ssa [REDACTED] collaborare con il gruppo della Prof Kubler nello sviluppo, validazione e ibridizzazione di una Brain-Computer interface per la comunicazione e il controllo in persone con Gravi disabilità

motorie e cognitive. La collaborazione ha visto inoltre l'introduzione della filosofia dell' user centred approach in un filone di ricerca precedentemente orientato allo sviluppo di algoritmi e al perfezionamento tecnico delle BCI . La collaborazione ha Prodotto i seguenti articoli (in allegato) su riviste internazionali, due dei quali vedono la Dott.ssa ██████ primo nome, e 1 secondo nome.

1) Riccio, A., Leotta, F., Bianchi, L., Aloise, F., Zickler, C., Hoogerwerf, E.-J., Kübler, A., Mattia D., Cincotti F.(2011). Workload measurement in a communication application operated through a P300- based brain-computer interface. *Journal of Neural Engineering*, 8(2), 025028.

2) Riccio, A., Holz, E., Aricò, P., Leotta, F., Aloise, F., Desideri, L., Rimondini, M., Kübler, A., Mattia D., Cincotti, F. (2015). A hybrid P300-based Brain Computer Interface to improve usability for people with severe motor disability: electromyographic signals for error correction during a spelling task. *Archives of Physical Medicine and Rehabilitation*, 96(3 Suppl):S54-61.

3) Kübler, A., Holz, E.M., Riccio, A., Zickler, C., Kaufmann, T., Kleih, S.C., Staiger-Sälzer, P., Desideri, L., Hoogerwerf, E., Mattia, D. (2014). The User-Centered Design as Novel Perspective for Evaluating the Usability of BCI-Controlled Applications. *PloSone*, vol. 9, n. 12.

4) Zickler, C., Riccio, A., Leotta, F., Hillian-Tress, S., Halder, S., Holz E., Pit Staiger-Sälzer, Evert-Jan Hoogerwerf, Lorenzo Desideri, Donatella Mattia and Andrea Kübler, (2011). A Brain-Computer Interface as Input Channel for a Standard Assistive Technology Software, *Clinical EEG and Neuroscience*, vol 42, n. 4.

5) Kleih, S. C., Kaufmann, T., Zickler, C., Halder, S., Leotta, F., Cincotti, F., Aloise, F., Riccio, A., Herbert, C., Mattia, D., Kübler, A. (2011). Out of the frying pan into the fire--the P300-based BCI faces real-world challenges. *Progress in Brain Research*, 194, 27-46.

**2012-2018** Collaborazione scientifica con la Professoressa Marta Olivetti-Belardinelli, Dipartimento di Psicologia 1, Sapienza Università di Roma. La collaborazione ha prodotto i seguenti articoli (in allegato) pubblicati su riviste internazionali, dei quali la Dott.ssa ██████ è primo autore.

1) Riccio, A., Schettini, F., Simione, L., Pizzimenti, A., Inghilleri, M., Olivetti-Belardinelli, M., Mattia, D., Cincotti, F. (2018). On the relationship between attention processing and P300-based Brain Computer Interface control in Amyotrophic Lateral Sclerosis. *Frontiers in Human Neuroscience* 12

2) Riccio, A., Mattia, D., Simione, L., Olivetti, M., Cincotti, F. (2012). Eye gaze independent noninvasive EEG-based Brain Computer Interfaces for communication. *Journal of Neural Engineering*, 9 (4), 045001.

3) Riccio, A., Simione, L., Schettini, F., Pizzimenti, A., Inghilleri, M., Olivetti Belardinelli, M. O., Mattia, D., and Cincotti, F. (2013). Attention and P300-based BCI performance in people with amyotrophic lateral sclerosis. *Front. Hum. Neurosci.* 7:, 732. dal 01-01-2010 al 01-01-2014

**h)** relatore/relatrice a congressi e convegni nazionali e internazionali:

**Speaker.** Partecipazione al symposium “Empowering Lives: Navigating the Future of Assistive Technology”, chaired by Lorenzo Desideri, and Professor Giulio Lancioni. con una

presentazione orale dal titolo "Brain-Computer Interface as an Assistive Technology solution for people with severe motor disabilities and disorders of consciousness.". 9th International Conference on Spatial Cognition (ICSC). SEGMENTATION AND BINDING IN SPATIAL COGNITION.

**Speaker.** 10th International BCI Meeting - Balancing Innovation and Translation, June 6 – 9, 2023, Sonian Forest, Brussels, Belgium. Detecting fluctuation of responsiveness in minimally conscious state patients. Speaker

**Invited speaker.** XXIII CONGRESSO NAZIONALE SIRN. Neuroscienze, intelligenza artificiale e riabilitazione personalizzata Firenze, 15-16-17 Febbraio 2024. Titolo: Fluttuazioni di responsività in pazienti con disordini di coscienza: monitoraggio neurofisiologico per lo sviluppo di una Interfaccia Cervello-Computer

**Speaker.** Titolo contributo: Bridging the Gap Between Research and Practice: Investigation of Needs and Characteristics of End-users, for a Future Inclusion of BCIs in AT-centers. AAATE 2019 Conference. Global challenge in Assistive Technology Research, Policy and Practice.

**Relatore workshop:** 8th International BCI Meeting BCIs: The Next Frontier June 7 – 9, 2021 6th International BCI Meeting BCI Past, Present and Future May 30-June 3, 2016 Asilomar Conference Center, Pacific Grove, California. Titolo: BCI as an assistive technology: User Centered Design in a clinical setting.

**Speaker.** 6th International BCI Meeting BCI Past, Present and Future May 30-June 3, 2016 Asilomar Conference Center, Pacific Grove, California. Titolo: Attentional processes during P3-based Brain Computer Interface task in amyotrophic lateral sclerosis patients

**Speaker.** Graz 2019; 8th Graz conference in brain-computer interface- bridging science and application. Titolo: Investigation of needs and characteristics of end-users, for a future inclusion of BCIs in AT-centers.

**Speaker:** 19th Conference of the European Society for Cognitive Psychology (ESCOPE). Attention processes underlying a brain computer interface task are influenced by amyotrophic lateral sclerosis

**Poster:** ESCOP 2013\_18th Conference of the European Society for Cognitive Psychology (ESCOPE). Brain Computer Interface and Amyotrophic Lateral sclerosis: Attention and P300-based BCI performance

**Poster.** Fifth International Brain-Computer Interface Meeting: Defining the Future June 3-7 2013 Asilomar Conference Center, Pacific Grove, California, USA \_ A Hybrid Control of a P300-Based BCI: a Solution to Improve System Usability?.

i) premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca:

-Vincitrice del Premio per tesi finale di Dottorato di Ricerca su temi riguardanti la disabilità, anno 2014. Università degli studi di Roma, La Sapienza

-Miglior poster dal titolo "Bridging the gap between BCI technology design and severely disabled end-users: experience from a photo browser validation", presso TOBI workshop III, Würzburg, Germany

**l) altri titoli**

-Partecipazione al corso di formazione professionale “Ausili per l’autonomia e la partecipazione. Corso di alta Formazione sulle tecnologie assistive per le persone con disabilità”. 21 febbraio-13 aprile 2024. Modalità di svolgimento: Formazione Residenziale. Totale ore: 67.

- Editorial board della rivista Frontiers in human neuroscience. Sezione Brain-Computer Interface. dal 13-09-2019 a oggi

-GUEST EDITOR: Frontiers in Human Neuroscience. Section: Brain-computer interface. SPECIAL ISSUE: Women in Brain-Computer Interface. GUEST EDITORS: Zulay R. Lugo, Caterina Cinel, Camille Jeunet, Floriana Pichiorri, Angela Riccio, Selina C. Wriessnegger.

- Member of the Scientific Committee of the 17th International Conference of the Association for the Advancement of Assistive Technology in Europe (AAATE 2023 - Assistive Technology: Shaping a sustainable and inclusive world)

**m) attività di terza missione**

- In qualità di psicologa esperta in tecnologie assistive (AT) digitali per la comunicazione e l’interazione ambientale, è responsabile della valutazione e della personalizzazione delle tecnologie assistive per persone con disabilità motorie, sensoriali e cognitive. Questo lavoro viene svolto in collaborazione con il team multidisciplinare dell’ausilioteca SARA-t, di cui la Dott.ssa ████████ è coordinatrice dal 2027. La sua esperienza si colloca all’intersezione tra ricerca avanzata e pratica clinica, contribuendo a sviluppare soluzioni personalizzate che rispondano alle esigenze specifiche dei pazienti, supportandone l’autonomia e la comunicazione.

- Dal mese di gennaio 2023 è vice presidente del GLIC (<https://www.centriausili.it/>), la rete italiana dei centri di consulenza su ausili tecnologici per la disabilità, che promuove l’inclusione e il miglioramento della qualità della vita delle persone con disabilità attraverso l’uso di tecnologie innovative. Essendo parte del consiglio direttivo della rete che coinvolge le 24 maggiori ausilioteche italiane, durante l’ultimo anno ha lavorato a supporto del percorso dell’Osservatorio nazionale sulla condizione delle persone con disabilità Presidenza del Consiglio dei Ministri, ha supportato il progetto Unicef Serbia con l’obiettivo di sviluppare un percorso di empowerment per gli operatori dei dieci “resource center” presenti in Serbia, e alla traduzione italiana del “Global Report on Assistive Technology” sviluppato dall’OMS e UNICEF.

- Durante il periodo in cui ha coordinato le attività dell’ausilioteca SARA-t ha contribuito a migliorare i servizi di valutazione di tecnologie assistive per gli utenti, dare vita a nuove iniziative di supporto (ad esempio tramite la presentazione dell’ausilioteca all’assemblea nazionale dei soci AISM-associazione italiana sclerosi multipla), stabilire connessioni con le ASL a supporto dei processi di erogazione delle tecnologie assistive per utenti con gravi disabilità e con i centri territoriali scolastici (CTS) a supporto dell’identificazione delle TA in ambito scolastico e alla formazione di docenti rispetto alle TA per a comunicazione e a supporto del percorso didattico.

- In quanto esperta in tecnologie assistive digitali e di brain-computer interface, durante l’anno 2024 è stata invitata a svolgere il seminario “Brain-Computer Interface as an Assistive

Technology solution for people with severe motor disabilities and disorders of consciousness” nell’ambito dei seminari dei “BCI-NE group seminar series”, organizzati dalla School of Computer Science and Electronic Engineering dell’ University of Essex (19/06/2024).

- In quanto esperta in Tecnologie Assistive Digitali è stata parte del comitato scientifico del convegno “Tecnologie Assistive Digitali: impatto sulla qualità della vita” organizzato dalla Scuola di Comunicazione Aumentativa e Alternativa e Tecnologie assistive (Consorzio Universitario Humanitas) con l’obiettivo di offrire informazioni relative alle innovazioni che stanno trasformando l’accessibilità alla tecnologia nel senso di una sempre maggiore inclusione nella comunità scolastica e sociale.

-Durante gli anni 2022-2023 la dottoressa [REDACTED], ha supportato diverse scuole frequentate da utenti in età evolutiva con disabilità nella stesura di progetti relativi al bando INDIRE, Bandi regionali per strumenti e ausili didattici per la disabilità. Questo ha consentito l’erogazione di tecnologie assistive a supporto dell’apprendimento nelle scuole che hanno ottenuto i fondi. La dottoressa [REDACTED] ha dunque organizzato e tenuto insieme all’equipe multidisciplinare un corso di formazione per l’utilizzo delle tecnologie assistive da parte dei docenti.

- In seno al progetto Europeo (Erasmus+) DDSkills – Cutting-Edge Digital Skills for Professionals caregivers of Persons with Disabilities and Mental Health Problems, ha organizzato e tenuto un corso di Formazione atto a sviluppare e fornire nuove conoscenze, abilità e competenze a professionisti socio-sanitari impegnati nella gestione, cura e riabilitazione di persone fragili quali anziani, persone con disabilità e problemi di salute mentale. Il corso è stato svolto in modalità blended, il totale di ore era 180 ore di cui 54 di lezione e il resto di autoformazione. E’ stato svolto dal 13/03/2023 al 15/05/2023.

- Dalla sua fondazione, la Dottssa [REDACTED] è membro attivo della Brain-computer interface society. La **BCI Society** (Brain-Computer Interface Society) si occupa di promuovere la ricerca, lo sviluppo e l'applicazione delle **interfacce cervello-computer (BCI)**. Il suo obiettivo principale è facilitare la collaborazione interdisciplinare tra scienziati, clinici, ingegneri e utenti finali per avanzare le conoscenze nel campo delle BCI.

#### CONSISTENZA COMPLESSIVA DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA

Galiotta, V, Caracci, V, Toppi, J, Pichiorri, F, Colamarino, E, Cincotti F, Mattia D, **Riccio, A.** P300-based Brain-Computer Interface for communication in Assistive Technology centers: influence of users’ profile on BCI access. *Journal of Neural Engineering*. *Under revision*.

Colamarino, E, Morone, G, Toppi, J, **Riccio, A**, Cincotti, F, Mattia, D, Pichiorri, F (2024). A Scoping Review of Technology-Based Approaches for Upper Limb Motor Rehabilitation after Stroke: Are We Really Targeting Severe Impairment? *Journal of Clinical Medicine*,13,18,5414.

Toppi, J, Quattrociochi, I, **Riccio, A**, D'Ippolito, M, Aloisi, M, Colamarino, E, Pichiorri, F, Cincotti, F, Formisano, R, Mattia, D, (2024). EEG-derived markers to improve prognostic evaluation of Disorders of Consciousness. *IEEE Journal of Biomedical and Health Informatics*. Aug 16;PP. DOI: 10.1109/JBHI.2024.3445118

Colamarino, E, Lorusso, M, Pichiorri, F, Toppi, J, Tamburella, F, Serratore, G, **Riccio, A**,

Tomaiuolo, F, Bigioni, A, Giove, F, Scivoletto, G, Cincotti, F., Mattia, D (2023). DiSCIooser: unlocking recovery potential of arm sensorimotor functions after spinal cord injury by promoting activity-dependent brain plasticity by means of brain-computer interface technology: a randomized controlled trial to test efficacy. *BMC neurology* 23 (1), 414

Lugo, ZR, Cinel, C, Jeunet, C, Pichiorri, F, **Riccio, A**, Wriessnegger, SC (2023) Women in brain-computer interface. *Frontiers in Human Neuroscience*, 17.

Klein, B, Ringwald, M, Schmidt, M, Paschou, F, Trebienè, L, Lydon, H, **Riccio, A**, Panzironi, M, Papadopoulos, A, Karaiskos, V, Xiari, M, Papadopoulou, C, Hannotte, A, Otero, T, Gkeka, K. (2022) Qualification of health and social care professionals in digital technologies. *Gerontechnology*,21.

2) Galiotta, V, Quattrociochi, I, D'Ippolito, M, Schettini, F, Aricò, P, Sdoia, S, Formisano, R, Cincotti, F, Mattia, D and **Riccio, A** (2022) EEG-based brain-computer interfaces for people with disorders of consciousness: Features and applications. A systematic review. *Front. Hum. Neurosci.* 16:1040816. doi: 10.3389/fnhum.2022.1040816

3) **Riccio, A\***, Schettini, F\*, Galiotta, V, Giraldi, E, Grasso, MG, Cincotti, F, Mattia, D. (2022) Usability of a hybrid system combining P3-based Brain-Computer Interface and commercial Assistive Technologies to enhance communication in people with Multiple Sclerosis. *Frontiers of Human Neuroscience*, 16:868419. doi: 10.3389/fnhum.2022.868419

Han, Y., Ziebell, P., **Riccio, A**, Halder, S. (2022). Two sides of the same coin: adaptation of BCIs to internal states with user-centred design and electrophysiological features. *Brain-computer Interfaces*, 9:2, 102-114, DOI: 10.1080/2326263X.2022.2041294

Toppi, J., **Riccio, A.**, Formisano, R., Cincotti, F., Astolfi, L., and Mattia, D. (2019). EEG-Based Graph Two sides of the same coin: adaptation of BCIs to internal states with user-centred design and electrophysiological features of Consciousness. *Brain injury* (vol. 33, pp. 168-169).

Desideri, L., Salatino, C., Pignini, L., Andrich, R., Cristofani, R., Bravi, S., Marchetti, G., Martocchi, V., **Riccio, A.**, Mattia, D., et al. Using a standard procedure to assess assistive technology service delivery outcomes: A proposal from the Italian Network of Independent Assistive Technology Centres. *Global perspectives on assistive technology* (2019): 269.

4) **Riccio, A.**, Schettini, F., Simione, L., Pizzimenti, A., Inghilleri, M., Olivetti-Belardinelli, M., Mattia, D., Cincotti, F. (2018). On the relationship between attention processing and P300-based Brain Computer Interface control in Amyotrophic Lateral Sclerosis. *Frontiers in Human Neuroscience* 12.

Anzolin, A., Mattia, D., Toppi, J., Pichiorri, F., **Riccio, A.**, Astolfi, L. (2017) Brain connectivity networks at the basis of human attention components: An EEG study. *2017 39th Annual International Conference of the IEEE Engineering in Medicine and Biology Society (EMBC)*

5) **Riccio\***, A., Pichiorri\*, F., Schettini, F., Toppi, J., Risetti, M., Formisano, R., Molinari, M.,Astolfi, L., Cincotti, F., Mattia, D. (2016). Interfacing brain with computer to improve communication and rehabilitation after brain damage. *Progress in Brain Research*. 228:357-87

**\*The two authors contributed equally to this work**

Liberati, G., Pizzimenti, A., Simione, L., **Riccio, A.**, Schettini, F., Inghilleri, M., Mattia, D., and Cincotti, F. (2015). Developing brain-computer interfaces from a user-centered perspective:

Assessing the needs of persons with amyotrophic lateral sclerosis, caregivers, and professionals. *Applied Ergonomics* 50, 139–146.

6) **Riccio, A.**, Holz, E., Aricò, P., Leotta, F., Aloise, F., Desideri, L., Rimondini, M., Kübler, A., Mattia D., Cincotti, F. (2015). A hybrid P300-based Brain Computer Interface to improve usability for people with severe motor disability: electromyographic signals for error correction during a spelling task. *Archives of Physical Medicine and Rehabilitation*, 96(3 Suppl):S54-61.

7) Schettini, F\*, **Riccio\***, A., Simione, L., Liberati, G., Caruso, M., Frasca, V., Calabrese, B., Mecella, M., Pizzimenti, A., Inghilleri, M., Mattia, D., Cincotti, F. (2015). An assistive device with conventional, alternative and Brain-computer interface inputs to enhance interaction with the environment for people with Amyotrophic Lateral Sclerosis: a feasibility and usability study. *Archives of Physical Medicine and Rehabilitation*, 96(3 Suppl):S46-53.

**\*The two authors contributed equally to this work**

Grübler, G., Al-Khodairy, A., Leeb, R., Pisotta, I., **Riccio, A.**, Rohm, M., et al. (2014) Psychosocial and Ethical Aspects in Non-Invasive EEG-Based BCI Research—A Survey Among BCI Users and BCI Professionals. *Neuroethics*, 7 (1), 29-41.

**Riccio, A.**, Simione, L., Schettini, F., Pizzimenti, A., Inghilleri, M., Belardinelli, M. O., Mattia, D., and Cincotti, F. (2014) "P371: Selective attention and performance in controlling a P300-based brain computer interface in people with amyotrophic lateral sclerosis." *Clinical Neurophysiology* 125.

Kübler A, Zickler C, Holz E, Kaufmann T, **Riccio A**, Mattia D. (2013) Applying the user-centred design to evaluation of Brain-Computer Interface controlled applications. BiomedTech (Berl). 2013.

8) **Riccio, A.**, Simione, L., Schettini, F., Pizzimenti, A., Inghilleri, M., Belardinelli, M. O., Mattia, D., and Cincotti, F. (2013). Attention and P300-based BCI performance in people with amyotrophic lateral sclerosis. *Front. Hum. Neurosci.* 7:, 732.

9) Schreuder, M. \*, **Riccio, A. \***, Risetti, M., Dähne, S., Ramsay, A., Williamson, J., Mattia, D., and Tangermann, M. (2013). User-centered design in brain-computer interfaces-A case study. *Artif. Intell. Med* 59(2):71-80. **\*The two authors contributed equally to this work**

Caruso, M., Cincotti, F., Leotta, F., Mecella, M., **Riccio, A.**, Schettini, F., Simione, L., Catarci, T. «My-World-in-My-Tablet: An Architecture for People with Physical Impairment», in Human-Computer Interaction. Interaction Modalities and Techniques, vol. 8007, M. Kurosu, A c. di Berlin, Heidelberg: Springer Berlin Heidelberg, 2013, pag. 637–647.

10) Bivona, U., **Riccio, A.**, Ciurli, P., Carlesimo, G.A., Delle Donne, V., Pizzonia, E., Caltagirone, C., Formisano, R., Costa, A. (2013). Low Self-Awareness of Individuals With Severe Traumatic Brain Injury Can Lead to Reduced Ability to Take Another Person's Perspective. *J Head Trauma Rehabil.* 29(2), 157-171.

1) **Riccio, A.**, Mattia, D., Simione, L., Olivetti, M., Cincotti, F. (2012). Eye gaze independent non-invasive EEG-based Brain Computer Interfaces for communication. *Journal of Neural Engineering*. 9 (4), 045001.

12) Kübler, A., Holz, E.M., **Riccio, A.**, Zickler, C., Kaufmann, T., Kleih, S.C., Staiger-Sälzer, P., Desideri, L., Hoogerwerf, E., Mattia, D. (2014). The User-Centered Design as Novel Perspective for Evaluating the Usability of BCI-Controlled Applications. *PloSone*, vol. 9, n. 12.

Aloise, F., Aricò, P., Schettini, F., **Riccio, A.**, Salinari, S., Mattia, S., Babiloni, F., Cincotti, F. (2011). A Covert Attention P300-based Brain Computer Interface: GeoSpell. *Ergonomics*, 1–14.

**Riccio, A.**, Leotta, F., Aloise, F., Bianchi, L., Mattia, D., Cincotti, F. (2011). Evaluation of a P300 overlaid stimulation for controlling an assistive technology software. *International Journal of Bioelectromagnetism*, Vol. 13, No. 3, pp. 141 – 143.

Arico, P., Aloise, F., Schettini, F., **Riccio, A.**, Salinari, S., Babiloni, F., Mattia, D., Cincotti, F. (2011). GeoSpell: an alternative P300-based speller interface towards no eye gaze required. *International Journal of Bioelectromagnetism* vol. 13, N3, pp. 152 – 153.

Schreuder, M., **Riccio, A.**, Cincotti, F., Risetti, M., Blankertz, B., Tangermann, M., Mattia, D. (2011). Putting AMUSE to work: an end-user study. *International Journal of Bioelectromagnetism* vol. 13, N. 3, pp. 139 – 140.

Kleih, S.C., **Riccio, A.**, Mattia, D., Schreuder, M., Tangermann, M., Zickler, C., Neuper, C., Kübler, A. (2011). Motivation affects Performance in a P300 Brain Computer Interface, *International Journal of Bioelectromagnetism* vol. 13, N. 1, pp. 46- 47.

Zickler, C., **Riccio, A.**, Leotta, F., Hillian-Tress, S., Halder, S., Holz E., Pit Staiger-Sälzer, Evert-Jan Hoogerwerf, Lorenzo Desideri, Donatella Mattia and Andrea Kübler, (2011). A Brain-Computer Interface as Input Channel for a Standard Assistive Technology Software, *Clinical EEG and Neuroscience*, vol 42, n. 4.

Kleih, S. C., Kaufmann, T., Zickler, C., Halder, S., Leotta, F., Cincotti, F., Aloise, F., **Riccio, A.**, Herbert, C., Mattia, D., Kübler, A. (2011). Out of the frying pan into the fire--the P300-based BCI faces real-world challenges. *Progress in Brain Research*, 194, 27-46.

**Riccio, A.**, Leotta, F., Bianchi, L., Aloise, F., Zickler, C., Hoogerwerf, E.-J., Kübler, A., Mattia D., Cincotti F. (2011). Workload measurement in a communication application operated through a P300-based brain-computer interface. *Journal of Neural Engineering*, 8(2), 025028.

Formisano, R., D'Ippolito, M., Risetti, M., **Riccio, A.**, Caravasso, C. F., Catani, S., Rizza, F., et al. (2011). Vegetative state, minimally conscious state, akinetic mutism and Parkinsonism as a continuum of recovery from disorders of consciousness: an exploratory and preliminary study. *Functional Neurology*, 26(1), 15-24.

Bivona, U., **Riccio, A.**, Formisano, R. (2009). Empathy changing after traumatic brain injury (TBI): a preliminary report . *European journal of neurology*, vol. 16 , p. 446, ISSN: 1468-1331.

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Dlgs 196 del 30 giugno 2003 e dell'art. 13 GDPR

Roma, 20/01/2025

f.to



## ELENCO DELLE PUBBLICAZIONI INDICATE DAL CANDIDATO

Riccio Angela

Cod. Progr.: 1

Tipologia: Articolo su rivista scientifica

Titolo dell'articolo: EEG-Derived Markers to Improve Prognostic Evaluation of Disorders of Consciousness

Titolo della rivista: IEEE Journal of Biomedical and Health Informatics

Volume: 28

Autori: Toppi J., Quattrocioni I., Riccio A., D'ippolito M., Aloisi M., Colamarino E., Pichiorri F., Cincotti F., Formisano R., Mattia D.

Anno: 2024

ISSN: 21682194

DOI: 10.1109/JBHI.2024.3445118

Pagina iniziale: 6674

Pagina finale: 6684

Contributo del candidato: Uno delle ricercatrici senior responsabile del filone di ricerca che coinvolge pazienti con Disordini di Coscienza; contributo alla stesura del protocollo, raccolta e analisi dei dati. Collaborazione con l'unità operativa "post-coma"

Impact Factor (IF): 6.7 - riferito all'anno della pubblicazione

Citazioni: 0

Anni decorsi: 1

Media citazioni/anno: 0

Banca dati: Scopus, WoS

Nome del file caricato: EEG-derived\_markers\_to\_improve\_prognostic\_evaluation\_of\_Disorders\_of Consciousness.pdf (893 Kb)

Cod. Progr.: 2

Tipologia: Articolo su rivista scientifica

Titolo dell'articolo: EEG-based Brain-Computer Interfaces for people with Disorders of Consciousness: Features and applications. A systematic review

Titolo della rivista: Frontiers in Human Neuroscience



**Università degli Studi Gabriele d'Annunzio - Chieti Pescara**  
**Procedure Pubbliche di Selezione - Sistema per la gestione delle candidature**

**PROCEDURA RECLUTAMENTO DI RICERCATORE CON RAPPORTO DI LAVORO A TEMPO DETERMINATO IN TENURE TRACK (RTT)**  
11/E1 - 11/PSIC-01 - PSIC-01/A - dipartimento di PSICOLOGIA - DR 2511/2024 prot. n. 99333 del 10,12,2024

Candidato: **Angela Riccio**

Volume: 16  
Autori: Galiotta V., Quattrociochi I., D'Ippolito M., Schettini F., Aricò P., Sdoia S., Formisano R., Cincotti F., Mattia D., Riccio A.  
Anno: 2022  
ISSN: 16625161  
DOI: 10.3389/fnhum.2022.1040816  
Pagina iniziale: 1  
Pagina finale: 17  
Contributo del candidato: Responsabile del progetto di ricerca, supervisore della raccolta e dell'analisi dei dati, supervisore della stesura del manoscritto  
Impact Factor (IF): 2.9 - riferito all'anno della pubblicazione  
Citazioni: 12  
Anni decorsi: 3  
Media citazioni/anno: 4  
Banca dati: Scopus  
Nome del file caricato: Galiotta et al\_2022.pdf (624 Kb)

Cod. Progr.: 3  
Tipologia: Articolo su rivista scientifica  
Titolo dell'articolo: Usability of a Hybrid System Combining P300-Based Brain-Computer Interface and Commercial Assistive Technologies to Enhance Communication in People With Multiple Sclerosis  
Titolo della rivista: Frontiers in Human Neuroscience  
Volume: 16  
Autori: Riccio A., Schettini F., Galiotta V., Giraldi E., Grasso M.G., Cincotti F., Mattia D.  
Anno: 2022  
ISSN: 16625161  
Pagina iniziale: 1  
Pagina finale: 13  
Contributo del candidato: Responsabile dello studio, della raccolta e analisi dei dati e della stesura del manoscritto  
Impact Factor (IF): 2.9 - riferito all'anno della pubblicazione

Questo documento è stato stampato da Angela Riccio



Citazioni: 4  
Anni decorsi: 3  
Media citazioni/anno: 1.3  
Banca dati: Scopus  
Nome del file caricato: Riccio et al 2022.pdf (1.1 Mb)

Cod. Progr.: 4  
Tipologia: Articolo su rivista scientifica  
Titolo dell'articolo: On the Relationship Between Attention Processing and P300-Based Brain Computer Interface Control in Amyotrophic Lateral Sclerosis  
Titolo della rivista: Frontiers in Human Neuroscience  
Volume: 12  
Autori: Riccio A., Schettini F., Simione L., Pizzimenti A., Inghilleri M., Olivetti-Belardinelli M., Mattia D., Cincotti F.  
Anno: 2018  
ISSN: 16625161  
Pagina iniziale: 1  
Pagina finale: 10  
Contributo del candidato: Responsabile della raccolta dati, del protocollo di studio, dell'analisi e della stesura dell'articolo.  
Impact Factor (IF): 2.87 - riferito all'anno della pubblicazione  
Citazioni: 21  
Anni decorsi: 7  
Media citazioni/anno: 3  
Banca dati: Scopus  
Nome del file caricato: Riccio et al 2028.pdf (1.3 Mb)

Cod. Progr.: 5  
Tipologia: Capitolo di libro  
Titolo del capitolo: Interfacing brain with computer to improve communication and rehabilitation after brain damage  
Titolo del libro: Brain-Computer Interfaces: Lab Experiments to Real-World Applications



**Autori:** Riccio A., Pichiorri F., Schettini F., Toppi J., Riseti M., Formisano R., Molinari M., Astolfi L., Cincotti F., Mattia D.

**Anno:** 2016

**Editore:** Elsevier B.V.

**ISBN:** 978-0128092620

**Pagina iniziale:** 357

**Pagina finale:** 387

**Luogo della pubblicazione:** Londra, Regno Unito

**Contributo del candidato:** Primo nome, responsabile e coordinatrice della stesura.

**Impact Factor (IF):** 0.4 - riferito al primo anno successivo alla pubblicazione

**Citazioni:** 29

**Anni decorsi:** 9

**Media citazioni/anno:** 3.2

**Banca dati:** Scopus

**Nome del file caricato:** Riccio\_PBR\_leggero (1).pdf (644 Kb)

**Cod. Progr.:** 6

**Tipologia:** Articolo su rivista scientifica

**Titolo dell'articolo:** Assistive device with conventional, alternative, and brain-computer interface inputs to enhance interaction with the environment for people with amyotrophic lateral sclerosis: A feasibility and usability study

**Titolo della rivista:** Archives of Physical Medicine and Rehabilitation

**Volume:** 96

**Autori:** Schettini F., Riccio A., Simione L., Liberati G., Caruso M., Frasca V., Calabrese B., Mecella M., Pizzimenti A., Inghilleri M., Mattia D., Cincotti F.

**Anno:** 2015

**ISSN:** 00039993

**Pagina iniziale:** S46

**Pagina finale:** S53

**Contributo del candidato:** Primo nome condiviso, co-responsabile della stesura del protocollo, partecipazione alla raccolta dati e all'analisi dei dati. Stesura manoscritto insieme all'Ing Schettini

**Impact Factor (IF):** 3.4 - riferito all'anno della pubblicazione



**Università degli Studi Gabriele d'Annunzio - Chieti Pescara**  
**Procedure Pubbliche di Selezione - Sistema per la gestione delle candidature**

**PROCEDURA RECLUTAMENTO DI RICERCATORE CON RAPPORTO DI LAVORO A TEMPO DETERMINATO IN TENURE TRAGK (RTT)**  
11/E1 - 11/PSIC-01 - PSIC-01/A - dipartimento di PSICOLOGIA - DR 2511/2024 prot. n. 99333 del 10.12.2024

Candidato: **Angela Riccio**

Citazioni: 45  
Anni decorsi: 10  
Media citazioni/anno: 4.5  
Banca dati: scopus  
Nome del file caricato: Schettini\_Assistive-device\_2015.pdf (806 Kb)

Cod. Progr.: 7  
Tipologia: Articolo su rivista scientifica  
Titolo dell'articolo: Hybrid P300-based brain-computer interface to improve usability for people with severe motor disability: Electromyographic signals for error correction during a spelling task  
Titolo della rivista: Archives of Physical Medicine and Rehabilitation  
Volume: 96  
Autori: Riccio A., Holz E.M., Aricò P., Leotta F., Aloise F., Desideri L., Rimondini M., Kübler A., Mattia D., Cincotti F.  
Anno: 2015  
ISSN: 00039993  
Pagina iniziale: S54  
Pagina finale: S61  
Contributo del candidato: Responsabile del protocollo di ricerca, della raccolta e analisi dei dati, della stesura del manoscritto.  
Impact Factor (IF): 3 - riferito all'anno della pubblicazione  
Citazioni: 53  
Anni decorsi: 10  
Media citazioni/anno: 5.3  
Banca dati: Scopus  
Nome del file caricato: Riccio\_Hybrid-P300-Based\_2015.pdf (1.8 Mb)

Cod. Progr.: 8  
Tipologia: Articolo su rivista scientifica  
Titolo dell'articolo: The user-centered design as novel perspective for evaluating the usability of BCI-controlled applications  
Titolo della rivista: PloS ONE

Questo documento è stato stampato da Angela Riccio



**Università degli Studi Gabriele d'Annunzio - Chieti Pescara**  
**Procedure Pubbliche di Selezione - Sistema per la gestione delle candidature**

PROCEDURA RECLUTAMENTO DI RICERCATORE CON RAPPORTO DI LAVORO A TEMPO DETERMINATO IN TENURE TRACK (RTT)  
11/E1 - 11/PSIC-01 - PSIC-01/A - dipartimento di PSICOLOGIA - DR 2511/2024 prot. n. 99333 del 10,12,2024

Candidato: **Angela Riccio**

Volume: 9

Autori: Kübler A., Holz E.M., Riccio A., Zickler C., Kaufmann T., Kleih S.C., Staiger-Sälzer P., Desideri L., Hoogerwerf E.-J., Mattia D.

Anno: 2014

ISSN: 19326203

Pagina iniziale: 1

Pagina finale: 22

Contributo del candidato: Contributo alla definizione delle metriche comportamentali e fisiologiche, contributo alla stesura dell'articolo

Impact Factor (IF): 3.23 - riferito all'anno della pubblicazione

Citazioni: 170

Anni decorsi: 11

Media citazioni/anno: 15.45

Banca dati: Scopus

Nome del file caricato: kubler et al.pdf (516 Kb)

Cod. Progr.: 9

Tipologia: Articolo su rivista scientifica

Titolo dell'articolo: Attention and P300-based BCI performance in people with amyotrophic lateral sclerosis

Titolo della rivista: Frontiers in Human Neuroscience

Volume: 7

Autori: Riccio A., Simione L., Schettini F., Pizzimenti A., Inghilleri M., Belardinelli M.O., Mattia D., Cincotti F.

Anno: 2013

ISSN: 16625161

Pagina iniziale: 1

Pagina finale: 9

Contributo del candidato: Responsabile dello studio, della raccolta e dell'analisi dei dati. Stesura del paper.

Impact Factor (IF): 2.89 - riferito all'anno della pubblicazione

Citazioni: 119

Questo documento è stato stampato da Angela Riccio



**Università degli Studi Gabriele d'Annunzio - Chieti Pescara**  
**Procedure Pubbliche di Selezione - Sistema per la gestione delle candidature**

PROCEDURA RECLUTAMENTO DI RICERCATORE CON RAPPORTO DI LAVORO A TEMPO DETERMINATO IN TENURE TRACK (RTT)  
11/E1 - 11/PSIC-01 - PSIC-01/A - dipartimento di PSICOLOGIA - DR 2511/2024 prot. n. 99333 del 10,12,2024

Candidato: **Angela Riccio**

Anni decorsi: 12  
Media citazioni/anno: 9.9  
Banca dati: Scopus  
Nome del file caricato: Riccio et al,2013.pdf (1.3 Mb)

Cod. Progr.: 10  
Tipologia: Articolo su rivista scientifica  
Titolo dell'articolo: Eye-gaze independent EEG-based brain-computer interfaces for communication  
Titolo della rivista: Journal of Neural Engineering  
Volume: 9  
Autori: Riccio A., Mattia D., Simione L., Olivetti M., Cincotti F.  
Anno: 2012  
ISSN: 17412552  
Pagina iniziale: 1  
Pagina finale: 9  
Contributo del candidato: Responsabile della raccolta dati, dell'analisi e della stesura del manoscritto  
Impact Factor (IF): 3.28 - riferito all'anno della pubblicazione  
Citazioni: 117  
Anni decorsi: 13  
Media citazioni/anno: 9  
Banca dati: scopus  
Nome del file caricato: riccio\_et\_al\_jne 2012\_Eye-gaze independent EEG-based brain.pdf (157 Kb)

Cod. Progr.: 11  
Tipologia: Articolo su rivista scientifica  
Titolo dell'articolo: Workload measurement in a communication application operated through a P300-based brain-computer interface  
Titolo della rivista: Journal of Neural Engineering  
Volume: 8  
Autori: Riccio A., Leotta F., Bianchi L., Aloise F., Zickler C., Hoogerwerf E.-J., Kübler A., Mattia D., Cincotti F.

Questo documento è stato stampato da Angela Riccio



**Università degli Studi Gabriele d'Annunzio - Chieti Pescara**  
**Procedure Pubbliche di Selezione - Sistema per la gestione delle candidature**

PROCEDURA RECLUTAMENTO DI RICERCATORE CON RAPPORTO DI LAVORO A TEMPO DETERMINATO IN TENURE TRACK (RTT)  
11/E1 - 11/PSIC-01 - PSIC-01/A - dipartimento di PSICOLOGIA - DR 2511/2024 prot. n. 99333 del 10,12,2024

Candidato: **Angela Riccio**

Anno: 2011  
ISSN: 17412560  
Pagina iniziale: 1  
Pagina finale: 6  
Contributo del candidato: Responsabile del protocollo, raccolta e analisi dati, stesura del manoscritto  
Impact Factor (IF): 3.84 - riferito all'anno della pubblicazione  
Citazioni: 77  
Anni decorsi: 14  
Media citazioni/anno: 5.5  
Banca dati: Scopus  
Nome del file caricato: Riccio et al 2011.pdf (124 Kb)

Cod. Progr.: 12  
Tipologia: Articolo su rivista scientifica  
Titolo dell'articolo: A brain-computer interface as input channel for a standard assistive technology software  
Titolo della rivista: Clinical EEG and Neuroscience  
Volume: 42  
Autori: Zickler C., Riccio A., Leotta F., Hillian-Tress S., Halder S., Holz E., Staiger-Sälzer P., Hoogerwerf E.-J., Desideri L., Mattia D., Kübler A.  
Anno: 2011  
ISSN: 15500594  
Pagina iniziale: 236  
Pagina finale: 244  
Contributo del candidato: Secondo nome, raccolta dati, protocollo e stesura paper.  
Impact Factor (IF): 1.72 - riferito all'anno della pubblicazione  
Citazioni: 131  
Anni decorsi: 14  
Media citazioni/anno: 9.35  
Banca dati: Scopus  
Nome del file caricato: zickler-et-al-2011-a-brain-computer-interface-as-input-channel-for-a-standard-assistive-technology-software.pdf (429 Kb)

Questo documento è stato stampato da Angela Riccio



**Università degli Studi Gabriele d'Annunzio - Chieti Pescara**  
**Procedure Pubbliche di Selezione - Sistema per la gestione delle candidature**

---

**PROCEDURA RECLUTAMENTO DI RICERCATORE CON RAPPORTO DI LAVORO A TEMPO DETERMINATO IN TENURE TRACK (RTT)**

11/E1 - 11/PSIC-01 - PSIC-01/A - dipartimento di PSICOLOGIA - DR 2511/2024 prot. n. 99333 del 10,12,2024

---

Candidato: **Angela Riccio**

---

f.to

Luogo e data

Il Candidato (firma leggibile)



## **ELENCO PRODUZIONE SCIENTIFICA COMPLESSIVA**

### **Domanda n. 3830 - Angela Riccio**

La sottoscritta Riccio Angela precisa che il settore concorsuale 11/E1 rientra nell'elenco dei settori bibliometrici ed, inoltre, dichiara con riferimento alla propria produzione scientifica complessiva quanto segue:

1. **Periodo di riferimento** (*periodo in cui la produzione è stata posta in essere*): **dal 2010 al 2024**
2. **Consistenza della produzione scientifica complessiva** (*numero totale delle pubblicazioni, con riferimento al periodo indicato*): **33**
3. **Intensità della produzione scientifica complessiva** (*media delle pubblicazioni per anno, con riferimento al periodo indicato*): **2.35**
4. **Continuità della produzione scientifica complessiva** (*numero di anni continuativi della produzione scientifica, con riferimento al periodo indicato*): **9**

**File allegato: Produzione scientifica complessiva.pdf**

Luogo e data

f.to

Il Candidato (firma leggibile)

## INFORMAZIONI PERSONALI

Francesca Pisano

ESPERIENZA  
PROFESSIONALE

Febbraio 2024-Novembre 2024

**Visiting Researcher - Leibniz Research Centre for Working Environment and Human Factors, IfADo, Dortmund, Germany**

Supervisori: Prof. Michael Nitsche, Prof. Carmelo Mario Vicario  
Progetto: "Esplorare l'effetto della stimolazione transcranica a corrente diretta durante il sonno REM sull'apprendimento dell'estinzione della paura: uno studio fMRI"

Gennaio 2024-presente

**Post-Doc Research Fellow, Università degli Studi di Messina (UniMe)**

Supervisore: Prof. Carmelo Mario Vicario  
Progetto: "Alle radici dell'atteggiamento no vax. Uno studio sui correlati psicofisiologici dell'esitazione e resistenza alla COVID-19"

Aprile 2023- presente

**Collaborazione scientifica con l'Azienda Ospedaliero Universitaria Policlinico Umberto I, Roma**

Supervisore: Prof. Federico Bilotta

Progetti:

- "Il ruolo predittivo della Glasgow Coma Scale Verbale nei pazienti con trauma cranico"
- "Monitoraggio delle funzioni cognitive in ambito perioperatorio"
- "Il ruolo predittivo delle iperintensità della sostanza bianca nell'afasia post-ictus"

Febbraio 2023- aprile 2023

**Psicologa borsista - Leibniz Research Centre for Working Environment and Human Factors, IfADo, Dortmund, Germany**

Supervisori: Prof. Michael Nitsche e Dr. Mohammad Ali Salehinejad

Progetto: "Effetti della modulazione delle oscillazioni gamma tACS sull'elaborazione del linguaggio e del controllo inibitorio nei soggetti sani"  
Collaborazione a protocolli di ricerca che coinvolgono l'uso di EEG e tecniche di neurostimolazione (tDCS, TMS)

Settembre 2022-gennaio 2023

**PhD Visiting- Leibniz Research Centre for Working Environment and Human Factors, IfADo, Dortmund, Germany**

Supervisori: Prof. Michael Nitsche e Dr. Mohammad Ali Salehinejad

Progetto: "Effetti della modulazione delle oscillazioni gamma tACS sull'elaborazione del linguaggio e del controllo inibitorio nei soggetti sani"

Febbraio- aprile 2022

**PhD Visiting in Smart working- Wellcome Centre Human Neuroimaging, UCL Queen Square Institute of Neurology, University College London**

Supervisori: Prof.ssa Cathy Price e Dr. Thomas Hope

Progetto: "Indagare il recupero dei disturbi del linguaggio (lettura, scrittura e ripetizione) nell'afasia post-ictus e la sua relazione con il controllo motorio della mano e altre funzioni cognitive"

2019-2023

**Culture della materia in Psicobiologia, Psicologia Fisiologica e Neuroscienze cognitive e comportamentali**

Dipartimento degli Studi Umanistici - Università di Napoli Federico II

Svolgimento di attività didattiche, tra cui lezioni frontali, supporto agli esami e tutoraggio per la stesura di tesi triennali e magistrali nei settori della Psicobiologia, Psicologia Fisiologica e Neuroscienze Cognitive e Comportamentali

- 2018-2019 **Psicologa borsista- IRCSS Fondazione Santa Lucia, Roma**  
Supervisor: Prof. Carlo Caltagirone e Prof.ssa Paola Marangolo  
Laboratorio di Neurologia Comportamentale  
Applicazione della stimolazione transspinale a corrente diretta (tsDCS) nel miglioramento delle abilità esecutive in pazienti con malattia d' Alzheimer
- 2018-2019 **Tirocinio post-lauream**  
Area del tirocinio: Psicologia Generale, Neuropsicologia e Neuroscienze Cognitive  
Collaborazione a progetti di ricerca presso la Fondazione Santa Lucia- IRCCS (Roma) che prevedono l'applicazione della stimolazione transcranica, cerebellare e transspinale a corrente diretta (tDCS, ctDCS e tsDCS).  
Osservazioni, somministrazioni di test, raccolta e analisi dei dati in soggetti cerebrolesi adulti
- 2017-2018 **Collaborazione con il Laboratorio di Neurologia Comportamentale, IRCCS Fondazione Santa Lucia di Roma, e il Max Planck Institute for Human Cognitive and Brain Sciences, Lipsia**  
Supervisor: Prof.ssa Paola Marangolo e Gesa Hartwigsen  
Preparazione per l'analisi dei dati dello studio "La stimolazione transcranica a corrente diretta (tDCS) facilita l'apprendimento dei verbi modificando la connettività cerebrale in soggetti sani".
- 2017-2018 **Tirocinio Formativo e di Orientamento presso il Consultorio Familiare "Centro la Famiglia", Napoli**  
Tirocinio intramoenia durante il CdL Magistrale in Psicologia Clinica.  
Partecipazione attiva alle riunioni di supervisione dei consulenti e degli psicologi; partecipazione attiva agli incontri del corso di comunicazione per coppie, genitori, educatori ed operatori familiari e della Scuola di Formazione per Consulenti della Coppia e della Famiglia; partecipazione attiva alle riunioni d'equipe.
- ISTRUZIONE E FORMAZIONE**
- 
- 2019-2023 **Dottorato di ricerca in Mind, Gender and Language**  
Dipartimento degli Studi Umanistici- Università di Napoli Federico II  
G.S.D. 11/PSIC-01: Psicobiologia, Psicologia Fisiologica e Neuroscienze cognitive e comportamentali (PSIC/01 B)  
Ammessa con borsa di studio  
  
Titolo tesi: **"Beyond Broca and Wernicke: neuromodulation in aphasia rehabilitation"**  
Discussione della tesi: 31 marzo 2023  
Tutor: Prof. Paola Marangolo  
Revisori: Prof. Jean Marie Annoni e Prof. Elizabeth Galletta  
Valutazione: Ottimo con lode
- 2021 **Riconoscimento dei 24 Crediti Formativi Universitari (CFU)- Università degli Studi di Napoli, Federico II**
- 2019-2020 **Abilitazione e iscrizione all'Ordine degli Psicologi della Campania**  
Conseguimento dell'abilitazione all'esercizio della professione di Psicologo e iscrizione all'albo degli Psicologi della Campania. Numero iscrizione 8893 (Albo A)
- 2016-2018 **Laurea Magistrale in Psicologia Clinica- Università degli Studi di Napoli, Federico II con votazione 110/110 e lode**  
Titolo tesi: **"Sistemi vicarianti per il recupero dell'afasia: ruolo del cervelletto nella produzione del verbo"**  
Esperienze laboratoriali:
  - Laboratorio di Neurologia Comportamentale, Fondazione Santa Lucia di Roma

- Laboratorio di Applicazioni Cliniche del Metodo Osservativo, Università Federico II di Napoli
- Laboratorio di Psicologia di Comunità per interventi in ambito familiare e giuridico, Università Federico II di Napoli
- Laboratorio di Progettazione per le Convivenze Urbane, Università Federico II di Napoli

2013-2016

**Laurea Triennale in Scienze e Tecniche Psicologiche con votazione 110/110 e lode-Università degli Studi di Napoli, Federico II**

**Titolo tesi: "La riabilitazione nei pazienti afasici: dai protocolli tradizionali di intervento alle tecniche moderne di neurostimolazione"**

- Frequentazione del Laboratorio di Neurologia Comportamentale, Fondazione Santa Lucia.
- Tirocinio intramoenia in Psicologia Clinica e di Comunità. Attività svolte: osservazioni, stesura di resoconti, conduzioni di interviste strutturate, semi-strutturate e non strutturate, somministrazione di questionari.
- Laboratorio di Psicologia dell'Adolescenza incentrato sulla narrazione, sulla rappresentazione di malattia e sui processi relazionali, Università Federico II di Napoli
- Laboratorio di Metodologie di Psicologia di Comunità, Università Federico II di Napoli.

2008-2012

**Diploma di maturità classica con votazione 100/100 – Liceo E.Perito, Eboli (SA)**

**COMPETENZE PERSONALI**

Lingua madre

Italiano

Inglese

COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
B2	C1	B2	B2	C1

CERTIFICAZIONI: PET (B1) e TRINITY 8° livello (B2.2)

Francese

A2                      A2                      A2                      A2                      A2

Russo

Conversatore A2

Competenze relazionali      comunicative      e

- Ottime competenze relazionali, di ascolto e comunicazione sviluppate nelle attività di ricerca, di oratorio, di volontariato e di seggio elettorale

Competenze gestionali      organizzative      e

- Ottime capacità di organizzazione, decision making e di problem solving, affinate durante la partecipazione a progetti di ricerca, a workshop e a lavori di gruppo nazionali e internazionali
- Spirito di iniziativa e gestione di gruppi piccoli e medi, corroborati dalle attività laboratoriali in diversi settori della psicologia e dalla collaborazione con differenti figure professionali

Competenza digitale

Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
INTERMEDIO	INTERMEDIO	INTERMEDIO	INTERMEDIO	INTERMEDIO

- Certificazione EIPASS 7 Moduli User, Intermediate Level based on E-CF and DIGCOMP2.1

- Padronanza del pacchetto Office e Internet Explorer

#### Competenze tecniche

- Conoscenza e uso di test neuropsicologici e psicologici  
Valutatore certificato del test MoCA (Montreal Cognitive Assessment) DEPISFR7106442017-01
- Uso dei software Audacity, Praat, G Power, Statistica 10, SPSS
- Utilizzo di apparecchi di stimolazione cerebrale non invasiva (tDCS, tsDCS, tACS)
- Utilizzo del software NeurOne per registrazione EEG
- Misurazione e analisi della conduttanza cutanea EDA, campionamento salivare, polisonnografia (DOMINO)
- Acquisizione MRI/fMRI (Scanner 3T MAGNETOM PRISMA) e analisi dati (FSL)

#### Corsi

##### Corso Online di Basic Life Support Defibrillation (BLSD)

Rianimazione Cardiopolmonare e Defibrillazione Precoce (adulto-bambino-infante)

CDF Tiziano Servizi e Formazione

Certificazione conseguita il 20/10/2023

#### Patente di guida

B

#### ULTERIORI INFORMAZIONI

##### Publicazioni

##### Articoli scientifici

-**Pisano F\***, Bilotta F. Verbal Glasgow Coma Scale as predictor of persistent disorder of consciousness: Insights for improving accuracy and reliability in clinical practice. *Clin Neurol Neurosurg.* 2024 May;240:108274. doi: 10.1016/j.clineuro.2024.108274. Epub 2024 Apr 2. IF=1.9 \*corresponding author

-**Pisano F\***, Bilotta F. The Predictive Value of the Verbal Glasgow Coma Scale in Traumatic Brain Injury: A Systematic Review. *J Head Trauma Rehabil.* 2024;39(4):273-283. doi:10.1097/HTR.0000000000000938 IF=2.4, \*corresponding author

-Manfredini A\*, **Pisano F\***, Incoccia C, Marangolo P. The Impact of COVID-19 Lockdown Measures and COVID-19 Infection on Cognitive Functions: A Review in Healthy and Neurological Populations. *Int J Environ Res Public Health.* 2023;20(6):4889. Published 2023 Mar 10. doi:10.3390/ijerph20064889. \*shared first authorship

-**Pisano F**, Manfredini A, Brachi D, Landi L, Sorrentino L, Bottone M, Incoccia C, Marangolo P. How Has COVID-19 Impacted Our Language Use? *Int J Environ Res Public Health.* 2022;19(21):13836. Published 2022 Oct 24. doi:10.3390/ijerph192113836. IF= 4.614

-**Pisano F**, Manfredini A, Castellano A, Caltagirone C, Marangolo P. Does Executive Function Training Impact on Communication? A Randomized Controlled tDCS Study on Post-Stroke Aphasia. *Brain Sci.* 2022;12(9):1265. doi:10.3390/brainsci12091265. IF=3.3

-**Pisano F**, Marangolo P. Editorial: New Perspectives and Methodologies in the Diagnosis and Rehabilitation of Aphasia. *Brain Sci.* 2021;11(11):1508. doi:10.3390/brainsci11111508. IF=3.394

-**Pisano F**, Torromino G, Brachi D, Quadrini A, Incoccia C, Marangolo P. A Standardized Prospective Memory Evaluation of the Effects of COVID-19 Confinement on Young Students. *J Clin Med.* 2021 Aug 30;10(17):3919. doi: 10.3390/jcm10173919. IF= 4.964

-Giachero A\*, Quadrini A\*, **Pisano, F**, Calati M, Rugiero C, Ferrero L, Pia L, Marangolo P. Procedural Learning through Action Observation: Preliminary Evidence from Virtual Gardening Activity in Intellectual Disability. *Brain Sci.* 2021, 11, 766. doi: 10.3390/brainsci11060766. IF=3.333

-**Pisano F**, Caltagirone C, Incoccia C, Marangolo P. DUAL-tDCS Treatment over the Temporo-Parietal Cortex Enhances Writing Skills: First Evidence from Chronic Post-Stroke Aphasia. *Life (Basel).* 2021 Apr 14;11(4):343. doi: 10.3390/life11040343. IF=3.253

-Picano C, Quadrini A, **Pisano F**, Marangolo P. Adjunctive Approaches to Aphasia Rehabilitation: A Review on Efficacy and Safety. *Brain Sci.* 2021 Jan 2;11(1):41. doi: 10.3390/brainsci11010041. IF=3.333

-**Pisano F**, Caltagirone C, Incoccia C, Marangolo P. Spinal or cortical direct current stimulation: Which is the best? Evidence from apraxia of speech in post-stroke aphasia. *Behav Brain Res*. 2021 Feb 5;399:113019. doi: 10.1016/j.bbr.2020.113019. IF=3.352

-**Pisano F**, Caltagirone C, Satriano F, Perri R, Fadda L, Marangolo P. Can Alzheimer's Disease Be Prevented? First Evidence from Spinal Stimulation Efficacy on Executive Functions. *J Alzheimers Dis*. 2020;77(4):1755-1764. doi: 10.3233/JAD-200695. IF=4.472

-**Pisano F**, Giachero A, Rugiero C, Calati M, Marangolo P. Does COVID-19 Impact Less on Post-stroke Aphasia? This Is Not the Case. *Front Psychol*. 2020 Nov 30;11:564717. doi: 10.3389/fpsyg.2020.564717. IF=2.988

-**Pisano F**, Marangolo P. Looking at ancillary systems for verb recovery: Evidence from non-invasive brain stimulation. *Brain Cogn*. 2020 Mar;139:105515. doi: 10.1016/j.bandc.2019.105515. IF=2.310

-Marangolo P, **Pisano F**. Conversational Therapy in Aphasia: From Behavioral Intervention to Neuromodulation. *Semin Speech Lang*. 2020 Jan;41(1):61-70. doi: 10.1055/s-0039-3399500. IF=1.761

-Marangolo P, Fiori V, Caltagirone C, **Pisano F**, Priori A. Transcranial Cerebellar Direct Current Stimulation Enhances Verb Generation but Not Verb Naming in Poststroke Aphasia. *J Cogn Neurosci*. 2018 Feb;30(2):188-199. doi: 10.1162/jocn\_a\_01201. IF=3.029

#### Abstract

-**Pisano F**, Giachero A, Rugiero C, Calati M, Marangolo P. The paradoxical impact of COVID-19 on people with poststroke aphasia, (2021), *Neurological Sciences*, 429 (Supplement):119779

-**Pisano F**, Caltagirone C, Satriano F, Perri R, Fadda L, Marangolo P. How to prevent Alzheimer's Disease through transpinal direct current stimulation, (2020) *Neurological Sciences*, 41 (Supplement 1): S116

#### Capitoli di libri

-Prus K., **Pisano F**, Bilotta F. Perioperative cognitive monitoring. Sottomesso a *Neuromonitoring Techniques. Quick Guide for Clinicians and Residents*

-Rizzo A. G. (2024). *La nuova frontiera della medicina anti-aging. I miracoli della nutrigenomica e dei prodotti senolitici per una vita sana*. Curato da **Francesca Pisano** e Gaetano Rizzo. StreetLib. Pubblicato il 14 maggio 2024. ISBN: 9791223039489

- **Pisano F**, Marangolo P. Looking at ancillary systems for verb recovery: evidence from non invasive brain stimulation in "Word recognition, Morphology and Lexical reading", Tributes, vol. 39 (2019) a cura di Lisa S. Arduino, Laura Barca, Silvia Primativo, Simone Sulpizio. London: College Publications

#### Presentazioni a seminari e congressi nazionali e internazionali

-Rizzo G, **Pisano F**, Markovic V, Yavari F, Chhabra H, Vicario C M, Nitsche M. "Investigating the effects of transcranial direct current stimulation on fear extinction: role of REM sleep". Scientific Advisory Board (SAB), IfAdo, Dortmund, 12-13 novembre 2024. Poster

-**Pisano F**, Manfredini A, Castellano A, Caltagirone C, Marangolo P. "The effectiveness of tDCS associated with executive function training on functional communication: evidence from post-stroke aphasia" Society for the Neurobiology of Language (SNL), Marsiglia, 24-26 ottobre 2023. Poster

-**Pisano F**, Manfredini A, Castellano A, Caltagirone C, Marangolo P. "Can tDCS combined with executive function training enhance functional communication in severe aphasia?" Clinical Aphasiology Conference (CAC), Virtual Edition, New Jersey, 30 maggio-3 giugno 2023. Comunicazione orale

-**Pisano F** & Marangolo P. "Transpinal current stimulation enhances recovery from apraxia of speech in chronic aphasia". Academy of Aphasia (AoA), Virtual Edition, Philadelphia, 23-25 ottobre 2022. Poster

-**Pisano F** & Marangolo P. "The effectiveness of dual stimulation over temporo-parietal cortex for the recovery of written language in post-stroke aphasia". International Aphasia Rehabilitation Conference (IARC), Virtual Edition, Philadelphia, 22-24 giugno 2022. Poster

-**Pisano F**, Giachero A, Rugiero C, Calati M, Marangolo P. “*The Paradoxical Impact of Covid-19 on People with Poststroke Aphasia*”. World Congress of Neurology (WCN), Virtual Edition, Roma, 3 - 7 ottobre 2021. Poster

-**Pisano F**, Giachero A, Rugiero C, Calati M, Marangolo P. “*Psychological Effects of Coronavirus Disease-19 Quarantine in Patients with Poststroke Aphasia*”. British Aphasiology Society Conference (BAS Conference), Virtual Edition, Newcastle University, UK, 8-10 settembre 2021. Comunicazione orale

-**Pisano F** & Marangolo P. “*Beyond the brain: Can Spinal Cord support cognition?*” 1° Virtual Research Retreat , Fondazione Santa Lucia, 18-19 febbraio 2021. Comunicazione orale

-**Pisano F**, Caltagirone C, Satriano F, Perri R, Fadda L, Marangolo P. “*How to prevent Alzheimer’s Disease through transpinal direct current stimulation*”, Società Italiana di Neurologia (SIN), Virtual Edition, 28-30 novembre 2020. Poster

-**Pisano F**, Caltagirone C, Satriano F, Perri R, Fadda L, Marangolo P. “*La stimolazione transspinale a corrente diretta (tsDCS) per il recupero delle abilità esecutive: evidenze preliminari nella malattia di Alzheimer*”, Società Italiana di Neuropsicologia (SINP), Virtual Edition, 20-21 novembre 2020. Poster

-**Pisano F** & Marangolo P. “*Stimolazione spinale a corrente diretta (tsDCS) e recupero del linguaggio: evidenze preliminari in pazienti afasici affetti da deficit articolatori*”, Associazione Italiana Psicologia (AIP), Virtual Edition, 2-4 settembre 2020. Comunicazione orale

-Marangolo P & **Pisano F**. “*The motor properties of action verbs*”, CNR Roma, 7 giugno 2019. Comunicazione orale

-Cucuzza G, Fiori V, Priori A., **Pisano F.**, Caltagirone C, Marangolo P. “*La stimolazione transcranica a corrente diretta (tDCS) migliora la generazione ma non la denominazione dei verbi in pazienti afasici*” Società Italiana di Neuropsicologia (SINP), Palermo 24-25 novembre, 2017. Comunicazione orale

#### Lezione su invito

-**Pisano F**. “*Language function in anesthesia*”, Boston University, 22 novembre 2024.

#### Presentazioni su invito e simposi

- **Pisano F**. “*Effects of gamma tACS in language processing and inhibitory control*”, Società Italiana di Psicofisiologia e Neuroscienze Cognitive, Complesso Museale di Santa Maria della Scala, Siena, 9-11 novembre 2023. Simposio “*Neuromodulation of gamma oscillations: from basic research to clinical applications*”

- **Pisano F**. “*The role of executive function in language recovery*”, International Workshop on Quantum Effects in Biology, Università degli Studi di Messina, 16 maggio 2023.

## Riconoscimenti e premi

-Certificato di riconoscimento del prestigioso contributo scientifico per *l'International Workshop on Quantum Effects in Biology*, Università degli Studi di Messina, 16 maggio 2023

-Vincitrice del premio **Schuhfried Science Award 2020** per giovani ricercatori, 29 settembre 2020  
<https://www.schuhfried.com/en-news/science-award-2020/>

-Premio di eccellenza del "*cursus studiorum*" conferito dalla BCC BUCCINO E COMUNI CILENTANI con erogazione della borsa di studio – Santa Maria di Castellabate (SA) dicembre 2019

-Borsa di studio per il progetto "*La stimolazione transspinale a corrente diretta (tsDCS) per il recupero delle funzioni cognitive in soggetti affetti da patologia cerebrovascolare e neurodegenerativa*", Fondazione Santa Lucia (RM) 2018-2019

-Rimborso tasse versate per l'ultimo anno del corso di laurea triennale in Scienze e Tecniche Psicologiche, elargito per merito a chi consegue il titolo finale nella sessione di luglio o ottobre con votazione massima (110 cum laude) – Università degli Studi di Napoli Federico II 2018

-Borsa di studio per merito- Federico II (NA) anno accademico 2014-2015

-Vincitrice di Borsa di Studio Nazionale per aver conseguito la maturità classica col massimo dei voti – Inpdap-2013

## Revisore per Conferenze

Valutazione di abstract sui temi del linguaggio per AIP 2024 (sezione sperimentale)  
Membro del Comitato Organizzativo della Conferenza AIP 2024, Noto, Sicilia, 23-25 settembre 2024

## Revisore Scientifico

Neurology, Neuroimage, Brain Sciences, Journal of Clinical Medicine, Children, Healthcare, International Journal of Environmental Research and Public Health, Frontiers in Neurology, Neuropsychiatric Disease and Treatment, Neurocase, Therapeutics and Clinical Risk and M., Clinical Linguistics & Phonetics, Disability and Rehabilitation: Assistive Technology, Eur J Phys Rehabil Med, Open Access Emergency Medicine, Neuropsychologia, Scientific Reports, International Journal of General Medicine

## Revisore Editoriale

*Frontiers in Public Health, Frontiers in Psychiatry*

## Affiliazioni

Associazione Emofiliaci Salerno (AES)  
**Socio ordinario** maggio 2019-presente

Associazione Italiana di Psicologia (AIP) - sezione di Psicologia Sperimentale  
**Socio affiliato** maggio 2020- presente

British Aphasiology Society (BAS)  
**Membro associato** luglio 2021-presente

Society for Neurobiology of Language (SNL)  
**Membro Post-Doc** giugno 2023-presente

## Volontariato

Raccolta fondi Fondazione Telethon gennaio 2019-presente  
Distribuzione dei viveri agli indigenti presso il Vaticano, Roma novembre 2018- agosto 2022  
Raccolta fondi Fondazione AIRC per la Ricerca sul cancro maggio 2014-presente

## Dati personali

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".

Ai sensi dell'art. 46 e 47 del DPR 445/2000, dichiaro che le informazioni inserite nel mio CV corrispondono a verità, essendo consapevole dell'eventuale applicazione dell'art.76 dello stesso articolo in caso di dichiarazione mendace

f.to

**ALLEGATO**  
**INTEGRAZIONE DEL MOD. C. - TABELLA DEI TITOLI E ATTIVITÀ TERZA MISSIONE**

**a) Dottorato di ricerca o equipollenti, ovvero, per i settori interessati, il diploma di specializzazione medica o equivalente conseguito in Italia o all'estero**

**Dottorato di ricerca** in Mind, Gender e Language, Università Federico II di Napoli  
Settore: Psicobiologia, Psicologia Fisiologica e Neuroscienze cognitive e comportamentali (G.S.D. 11/PSIC-01 - S.S.D. PSIC/01 B)  
Titolo tesi: **Beyond Broca and Wernicke: neuromodulation in aphasia rehabilitation**  
Data conseguimento: 31/03/2023  
Valutazione: **Ottimo con lode**

**b) Eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'Estero**

Attività didattica svolta durante il periodo 2019-2023 in qualità di **Cultore della materia**  
**Lezione su invito presso Boston University** dal titolo "*Language function in anesthesia*", 22 novembre 2024

**c) Documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri**

Attività di formazione e ricerca svolta presso:  
-**Università di Messina** (da gennaio 2024-attuale, in qualità di assegnista di ricerca)  
-Leibniz Research Centre for Working Environment and Human Factors, **IfADo, Dortmund, Germany** (da settembre 2022 a gennaio 2023 in qualità di PhD student in visiting; da febbraio ad aprile 2023 come Psicologa borsista; da febbraio a novembre 2023 come Post-Doc in visiting)  
-Azienda Ospedaliera **Policlinico Umberto I** e **Università Sapienza di Roma** in qualità di collaboratrice (aprile 2023-attuale)  
- Wellcome Centre Human Neuroimaging, UCL Queen Square Institute of Neurology, **University College London** (smart working da febbraio ad aprile 2022, in qualità di PhD student in visiting)  
- **IRCSS Fondazione Santa Lucia** (2016 e 2018: frequentatrice in qualità di studentessa triennale e magistrale; 2019-2020: in qualità di Psicologa borsista)  
-**Università degli Studi di Napoli Federico II** (durante il periodo del dottorato)

**d) Documentata attività in campo clinico relativamente ai settori nei quali sono richieste tali specifiche competenze: clinico assistenziale in ambito pubblico**

-Protocolli di ricerca con l'uso delle tecniche di **neuromodulazione in pazienti con demenza e con afasia** svolti presso la Fondazione Santa Lucia  
-Collaborazione scientifica con Policlinico Umberto I (Sapienza) su progetti clinici legati a pazienti con **trauma cranico e valutazione del linguaggio nel perioperatorio**

**e) Realizzazione di attività progettuale relativamente ai settori nei quali è prevista**

-Progetti di neuromodulazione relativi al linguaggio in soggetti sani e cerebrolesi  
-Progetti di neuromodulazione e abilità esecutive in pazienti con demenza  
-Progetti volti ad indagare gli effetti del COVID-19 sulle funzioni cognitive (memoria e linguaggio)

**f) organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi**

Partecipazione a gruppi di ricerca nazionali (Università di Messina, Università di Napoli, Fondazione Santa Lucia, Policlinico Umberto I) e internazionali (UCL, IfADo)

**g) titolarità di brevetti relativamente ai settori nei quali è prevista**

**h) relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali**

**Presentazioni su invito e simposi**

- **Pisano F.** "Effects of gamma tACS in language processing and inhibitory control", Società Italiana di Psicofisiologia e Neuroscienze Cognitive, Complesso Museale di Santa Maria della Scala, Siena, 9-11 novembre 2023. Simposio "Neuromodulation of gamma oscillations: from basic research to clinical applications"
- **Pisano F.** "The role of executive function in language recovery", International Workshop on Quantum Effects in Biology, Università degli Studi di Messina, 16 maggio 2023.

**Relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali**

- Rizzo G, **Pisano F**, Markovic V, Yavari F, Chhabra H, Vicario C M, Nitsche M. "Investigating the effects of transcranial direct current stimulation on fear extinction: role of REM sleep". Scientific Advisory Board (Lead referee: Prof. **John Rothwell**, University College London), IfADo, Dortmund, 12-13 novembre 2024. Poster presentation
- Pisano F**, Manfredini A, Castellano A, Caltagirone C, Marangolo P. "The effectiveness of tDCS associated with executive function training on functional communication: evidence from post-stroke aphasia" Society for the Neurobiology of Language (SNL), Marsiglia, 24-26 ottobre 2023. Poster
- Pisano F**, Manfredini A, Castellano A, Caltagirone C, Marangolo P. "Can tDCS combined with executive function training enhance functional communication in severe aphasia?" Clinical Aphasiology Conference (CAC), Virtual Edition, New Jersey, 30 maggio-3 giugno 2023. Comunicazione orale
- Pisano F** & Marangolo P. "Transspinal current stimulation enhances recovery from apraxia of speech in chronic aphasia". Academy of Aphasia (AoA), Virtual Edition, Philadelphia, 23-25 ottobre 2022. Poster
- Pisano F** & Marangolo P. "The effectiveness of dual stimulation over temporo-parietal cortex for the recovery of written language in post-stroke aphasia". International Aphasia Rehabilitation Conference (IARC), Virtual Edition, Philadelphia, 22-24 giugno 2022. Poster
- Pisano F**, Giachero A, Rugiero C, Calati M, Marangolo P. "The Paradoxical Impact of Covid-19 on People with Poststroke Aphasia". World Congress of Neurology (WCN), Virtual Edition, Roma, 3 - 7 ottobre 2021. Poster
- Pisano F**, Giachero A, Rugiero C, Calati M, Marangolo P. "Psychological Effects of Coronavirus Disease-19 Quarantine in Patients with Poststroke Aphasia". British Aphasiology Society Conference (BAS Conference), Virtual Edition, Newcastle University, UK, 8-10 settembre 2021. Comunicazione orale
- Pisano F** & Marangolo P. "Beyond the brain: Can Spinal Cord support cognition?" 1° Virtual Research Retreat , Fondazione Santa Lucia, 18-19 febbraio 2021. Comunicazione orale
- Pisano F**, Caltagirone C, Satriano F, Perri R, Fadda L, Marangolo P. "How to prevent Alzheimer's Disease through transspinal direct current stimulation", Società Italiana di Neurologia (SIN), Virtual Edition, 28-30 novembre 2020. Poster
- Pisano F**, Caltagirone C, Satriano F, Perri R, Fadda L, Marangolo P. "La stimolazione transspinale a corrente diretta (tsDCS) per il recupero delle abilità esecutive: evidenze preliminari nella malattia di Alzheimer", Società Italiana di Neuropsicologia (SINP), Virtual Edition, 20-21 novembre 2020. Poster
- Pisano F** & Marangolo P. "Stimolazione spinale a corrente diretta (tsDCS) e recupero del linguaggio: evidenze preliminari in pazienti afasici affetti da deficit articolatori", Associazione Italiana Psicologia (AIP), Virtual Edition, 2-4 settembre 2020. Comunicazione orale
- Marangolo P & **Pisano F.** "The motor properties of action verbs", CNR Roma, 7 giugno 2019. Comunicazione orale
- Cucuzza G, Fiori V, Priori A., **Pisano F.**, Caltagirone C, Marangolo P. "La stimolazione transcranica cerebello a corrente diretta (tDCS) migliora la generazione ma non la denominazione dei verbi in pazienti afasici" Società Società Italiana di Neuropsicologia (SINP), Palermo 24-25 novembre, 2017. Comunicazione orale

**i) premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca**

- Certificato di riconoscimento del prestigioso contributo scientifico per l'International Workshop on Quantum Effects in Biology, Università degli Studi di Messina, 16 maggio 2023
- Vincitrice del premio **Schuhfried Science Award 2020** per giovani ricercatori, 29 settembre 2020 <https://www.schuhfried.com/en-news/science-award-2020/>
- Borsa di studio per il progetto "La stimolazione transspinale a corrente diretta (tsDCS) per il recupero delle funzioni cognitive in soggetti affetti da patologia cerebrovascolare e neurodegenerativa", Fondazione Santa Lucia (RM) 2018-2019

**j) diploma di specializzazione europea riconosciuto da Board internazionali, relativamente a quei settori nei quali è prevista**

/

**k) attività professionale in settore non medico svolta in ambito pubblico**

/

**l) altri titoli che la Commissione ritiene utile considerare in quanto congruenti rispetto al profilo da selezionare da individuare tra quelli di seguito indicati: master, corsi di perfezionamento, partecipazione a comitati editoriali, possesso dell'abilitazione alla II° Fascia, alla I Fascia.**

**Stesura di comitati etici per approvazione dei progetti** (Fondazione Santa Lucia, Università di Napoli, IfADo)

**Revisore Editoriale:** *Frontiers in Public Health, Frontiers in Psychiatry*

**Revisore scientifico:** Neurology, Neuroimage, Brain Sciences, Journal of Clinical Medicine, Children, Healthcare, International Journal of Environmental Research and Public Health, Frontiers in Neurology, Neuropsychiatric Disease and Treatment, Neurocase, Therapeutics and Clinical Risk and M., Clinical Linguistics & Phonetics, Disability and Rehabilitation: Assistive Technology, Eur J Phys Rehabil Med, Open Access Emergency Medicine, Neuropsychologia, Scientific Reports, International Journal of General Medicine

**Revisore per Conferenze:** Valutazione di abstract sui temi del linguaggio per AIP (sezione sperimentale) 2024

Membro del Comitato Organizzativo della Conferenza AIP (sezione sperimentale) 2024, Noto, Sicilia, 23-25 settembre 2024

**Affiliazioni:** Socio affiliato AIP sperimentale, Membro associato BAS, Membro Post-Doc SNL, Socio ordinario Associazione Emofiliaci Salerno

**Albi Professionali:** Iscritta all'albo degli Psicologi della Campania (sez. A, n. 8893)

**m) attività di terza missione, a titolo esemplificativo e non esaustivo: a) i risultati ottenuti nel campo del trasferimento tecnologico; b) i risultati ottenuti nel campo della produzione e gestione di beni pubblici; c) i risultati ottenuti nel campo del public engagement; d) i risultati ottenuti nel campo della scienza della vita e salute; e) i risultati ottenuti nel campo della sostenibilità ambientale, inclusione e contrasto alle diseguaglianze.**

-Pubblicazioni su temi di interesse pubblico (es. COVID-19 e linguaggio, COVID-19 e memoria prospettica)

-Pubblicazioni su temi di interesse tecnologico: applicazione delle tecniche di neuromodulazione in ambito clinico e sperimentale (vedere sezione pubblicazioni nel cv integrale)

Dati personali

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".

Ai sensi dell'art. 46 e 47 del DPR 445/2000, dichiaro che le informazioni inserite nel mio CV corrispondono a verità, essendo consapevole dell'eventuale applicazione dell'art.76 dello stesso articolo in caso di dichiarazione mendace

18/01/2025

Francesca Pisano f.to



## ELENCO DELLE PUBBLICAZIONI INDICATE DAL CANDIDATO

### Pisano Francesca

Cod. Progr.: 1

Tipologia: Articolo su rivista scientifica

Titolo dell'articolo: A Standardized Prospective Memory Evaluation of the Effects of COVID-19 Confinement on Young Students.

Titolo della rivista: J Clin Med.

Volume: 10

Autori: Pisano F, Torromino G, Brachi D, Quadri A, Incoccia C, Marangolo P

Anno: 2021

ISSN: 2077-0383

DOI: doi: 10.3390/jcm10173919

Pagina iniziale: 1

Pagina finale: 15

Contributo del candidato: Primo nome; contributo: concettualizzazione, metodologia, software, analisi formale, indagine, curatela dei dati, scrittura-preparazione della bozza originale

Altre informazioni: Ho inserito il numero delle pagine dell'articolo pdf caricato, in quanto la rivista non dispone di un range pagine

Impact Factor (IF): 4.964 - riferito all'anno della pubblicazione

Citazioni: 14

Anni decorsi: 4

Media citazioni/anno: 3.5

Banca dati: Scopus

Nome del file caricato: Journal of Clinical Medicine 2021.pdf (541 Kb)

Cod. Progr.: 2

Tipologia: Articolo su rivista scientifica

Titolo dell'articolo: Does COVID-19 Impact Less on Post-stroke Aphasia? This Is Not the Case.

Titolo della rivista: Front Psychol.

Volume: 11



Autori: Pisano F, Giachero A, Rugiero C, Calati M, Marangolo P.  
Anno: 2020  
ISSN: 1664-1078  
DOI: 10.3389/fpsyg.2020.564717  
Pagina iniziale: 1  
Pagina finale: 8  
Contributo del candidato: Primo nome; contributo: progettazione della ricerca, scrittura del manoscritto, svolgimento della ricerca  
Altre informazioni: Ho inserito il numero delle pagine dell'articolo pdf caricato, in quanto la rivista non dispone di un range pagine  
Impact Factor (IF): 2.988 - riferito all'anno della pubblicazione  
Citazioni: 13  
Anni decorsi: 5  
Media citazioni/anno: 2.6  
Banca dati: Scopus  
Nome del file caricato: Frontiers in Psychology 2020.pdf (730 Kb)

Cod. Progr.: 3  
Tipologia: Articolo su rivista scientifica  
Titolo dell'articolo: Does Executive Function Training Impact on Communication? A Randomized Controlled tDCS Study on Post-Stroke Aphasia.  
Titolo della rivista: Brain Sci.  
Volume: 12  
Autori: Pisano F, Manfredini A, Castellano A, Caltagirone C, Marangolo P.  
Anno: 2022  
ISSN: 2076-3425  
DOI: 10.3390/brainsci12091265  
Pagina iniziale: 1  
Pagina finale: 17  
Contributo del candidato: Primo nome; contributo: concettualizzazione, metodologia, analisi formale, curatela dei dati, scrittura-preparazione della bozza originale  
Altre informazioni: Ho inserito il numero delle pagine dell'articolo pdf caricato, in quanto la



**Università degli Studi Gabriele d'Annunzio - Chieti Pescara**  
**Procedure Pubbliche di Selezione - Sistema per la gestione delle candidature**

**PROCEDURA RECLUTAMENTO DI RICERCATORE CON RAPPORTO DI LAVORO A TEMPO DETERMINATO IN TENURE TRACK (RTT)**  
11/E1 - 11/PSIC-01 - PSIC-01/A - dipartimento di PSICOLOGIA - DR 2511/2024 prot. n. 99333 del 10,12,2024

Candidato: **Francesca Pisano**

rivista non dispone di un range pagine  
Impact Factor (IF): 3.3 - riferito all'anno della pubblicazione  
Citazioni: 5  
Anni decorsi: 3  
Media citazioni/anno: 1.7  
Banca dati: Scopus  
Nome del file caricato: Brain Sciences 2022 EF.pdf (819 Kb)

Cod. Progr.: 4  
Tipologia: Articolo su rivista scientifica  
Titolo dell'articolo: DUAL-tDCS Treatment over the Temporo-Parietal Cortex Enhances Writing Skills: First Evidence from Chronic Post-Stroke Aphasia  
Titolo della rivista: Life  
Volume: 11  
Autori: Pisano F, Caltagirone C, Incoccia C, Marangolo P  
Anno: 2021  
ISSN: 2075-1729  
DOI: 10.3390/life11040343  
Pagina iniziale: 1  
Pagina finale: 14  
Contributo del candidato: Primo nome; contributi: metodologia, curatela dei dati, scrittura-preparazione della bozza originale  
Altre informazioni: Ho inserito il numero delle pagine dell'articolo pdf caricato, in quanto la rivista non dispone di un range pagine  
Impact Factor (IF): 3.25 - riferito all'anno della pubblicazione  
Citazioni: 5  
Anni decorsi: 4  
Media citazioni/anno: 1.25  
Banca dati: Scopus  
Nome del file caricato: Life 2021.pdf (1.2 Mb)

Cod. Progr.: 5



Tipologia: Articolo su rivista scientifica  
Titolo dell'articolo: How Has COVID-19 Impacted Our Language Use?  
Titolo della rivista: Int J Environ Res Public Health  
Volume: 19  
Autori: Pisano F, Manfredini A, Brachi D, Landi L, Sorrentino L, Bottone M, Incoccia C, Marangolo P.  
Anno: 2022  
ISSN: 1660-4601  
DOI: 10.3390/ijerph192113836  
Pagina iniziale: 1  
Pagina finale: 10  
Contributo del candidato: Primo nome; contributo: metodologia, scrittura-bozza originale  
Altre informazioni: Ho inserito il numero delle pagine dell'articolo pdf caricato, in quanto la rivista non dispone di un range pagine N.B: Nel momento della pubblicazione, la rivista aveva impact factor  
Impact Factor (IF): 4.6 - riferito all'anno della pubblicazione  
Citazioni: 4  
Anni decorsi: 3  
Media citazioni/anno: 1.33  
Banca dati: Scopus  
Nome del file caricato: ijerph 2022 Covid & metaphor.pdf (627 Kb)

Cod. Progr.: 6  
Tipologia: Articolo su rivista scientifica  
Titolo dell'articolo: Can Alzheimer's Disease Be Prevented? First Evidence from Spinal Stimulation Efficacy on Executive Functions  
Titolo della rivista: J Alzheimers Dis.  
Volume: 77  
Autori: Pisano F, Caltagirone C, Satriano F, Perri R, Fadda L, Marangolo P  
Anno: 2020  
ISSN: 1875-8908  
DOI: 10.3233/JAD-200695



Pagina iniziale: 1755  
Pagina finale: 1764  
Contributo del candidato: Primo nome  
Impact Factor (IF): 4.47 - riferito all'anno della pubblicazione  
Citazioni: 2  
Anni decorsi: 5  
Media citazioni/anno: 0.4  
Banca dati: Scopus  
Nome del file caricato: Journal of Alzheimer's Disease2020.pdf (165 Kb)

Cod. Progr.: 7  
Tipologia: Articolo su rivista scientifica  
Titolo dell'articolo: Spinal or cortical direct current stimulation: Which is the best? Evidence from apraxia of speech in post-stroke aphasia.  
Titolo della rivista: Behav Brain Res.  
Volume: 399  
Autori: Pisano F, Caltagirone C, Incoccia C, Marangolo P.  
Anno: 2021  
ISSN: 0166-4328  
DOI: 10.1016/j.bbr.2020.113019.  
Pagina iniziale: 1  
Pagina finale: 9  
Contributo del candidato: Primo nome; contributo: metodologia, analisi formale e scrittura-bozza originale  
Altre informazioni: Ho inserito il numero delle pagine dell'articolo pdf caricato, in quanto la rivista non dispone di un range pagine  
Impact Factor (IF): 3.35 - riferito all'anno della pubblicazione  
Citazioni: 2  
Anni decorsi: 4  
Media citazioni/anno: 0.5  
Banca dati: Scopus  
Nome del file caricato: Behavioral Brain Research 2021.pdf (1.2 Mb)



Cod. Progr.: 8  
Tipologia: Articolo su rivista scientifica  
Titolo dell'articolo: Transcranial Cerebellar Direct Current Stimulation Enhances Verb Generation but Not Verb Naming in Poststroke Aphasia.  
Titolo della rivista: J Cogn Neurosci.  
Volume: 30  
Autori: Marangolo P, Fiori V, Caltagirone C, Pisano F, Priori A.  
Anno: 2018  
ISSN: 0898-929X  
DOI: 10.1162/jocn\_a\_01201  
Pagina iniziale: 188  
Pagina finale: 199  
Contributo del candidato: Quarto nome  
Impact Factor (IF): 3.029 - riferito all'anno della pubblicazione  
Citazioni: 51  
Anni decorsi: 7  
Media citazioni/anno: 7.28  
Banca dati: Scopus  
Nome del file caricato: Journal of Cognitive Neuroscience 2018.pdf (1.9 Mb)

Cod. Progr.: 9  
Tipologia: Articolo su rivista scientifica  
Titolo dell'articolo: Looking at ancillary systems for verb recovery: Evidence from non-invasive brain stimulation.  
Titolo della rivista: Brain Cogn.  
Volume: 139  
Autori: Pisano F, Marangolo  
Anno: 2020  
ISSN: 0278-2626  
DOI: 10.1016/j.bandc.2019.105515.  
Pagina iniziale: 1



# Università degli Studi Gabriele d'Annunzio - Chieti Pescara

## Procedure Pubbliche di Selezione - Sistema per la gestione delle candidature

PROCEDURA RECLUTAMENTO DI RICERCATORE CON RAPPORTO DI LAVORO A TEMPO DETERMINATO IN TENURE TRACK (RTT)  
11/E1 - 11/PSIC-01 - PSIC-01/A - dipartimento di PSICOLOGIA - DR 2511/2024 prot. n. 99333 del 10,12,2024

Candidato: **Francesca Pisano**

Pagina finale: 8

Contributo del candidato: Primo nome; contributo: curatela dei dati, scrittura - preparazione della bozza originale.

Altre informazioni: Ho inserito il numero delle pagine dell'articolo pdf, in quanto la rivista non dispone di un range di pagine

Impact Factor (IF): 2.31 - riferito all'anno della pubblicazione

Citazioni: 6

Anni decorsi: 5

Media citazioni/anno: 1.2

Banca dati: Scopus

Nome del file caricato: Brain and Cognition2020.pdf (300 Kb)

Cod. Progr.: 10

Tipologia: Articolo su rivista scientifica

Titolo dell'articolo: Adjunctive Approaches to Aphasia Rehabilitation: A Review on Efficacy and Safety.

Titolo della rivista: Brain Sci.

Volume: 11

Autori: Picano C, Quadrini A, Pisano F, Marangolo P.

Anno: 2021

ISSN: 2076-3425

DOI: 10.3390/brainsci11010041

Pagina iniziale: 1

Pagina finale: 29

Contributo del candidato: Terzo nome; contributo: metodologia, curatela dei dati, scrittura—preparazione della bozza originale.

Altre informazioni: Ho inserito il numero delle pagine dell'articolo pdf, in quanto la rivista non dispone di un range di pagine

Impact Factor (IF): 3.333 - riferito all'anno della pubblicazione

Citazioni: 24

Anni decorsi: 4

Media citazioni/anno: 6



Banca dati: Scopus

Nome del file caricato: Brain Sciences 2021 review.pdf (334 Kb)

Cod. Progr.: 11

Tipologia: Articolo su rivista scientifica

Titolo dell'articolo: Procedural Learning through Action Observation: Preliminary Evidence from Virtual Gardening Activity in Intellectual Disability.

Titolo della rivista: Brain Sci.

Volume: 11

Autori: Giachero A\*, Quadrini A\*, Pisano, F, Calati M, Rugiero C, Ferrero L, Pia L, Marangolo P.

Anno: 2021

ISSN: 2076-3425

DOI: 10.3390/brainsci11060766

Pagina iniziale: 1

Pagina finale: 14

Contributo del candidato: Secondo nome (considerata la first autorship di Giachero e Quadrini), contributo: scrittura—preparazione della bozza originale, scrittura-revisione e modifica

Altre informazioni: Ho inserito il numero delle pagine dell'articolo pdf caricato, in quanto la rivista non dispone di un range pagine

Impact Factor (IF): 3.333 - riferito all'anno della pubblicazione

Citazioni: 8

Anni decorsi: 4

Media citazioni/anno: 2

Banca dati: Scopus

Nome del file caricato: Brain Sciences 2021 disability.pdf (1.2 Mb)

Cod. Progr.: 12

Tipologia: Articolo su rivista scientifica

Titolo dell'articolo: The Predictive Value of the Verbal Glasgow Coma Scale in Traumatic Brain Injury: A Systematic Review.

Titolo della rivista: J Head Trauma Rehabil.



**Università degli Studi Gabriele d'Annunzio - Chieti Pescara**  
**Procedure Pubbliche di Selezione - Sistema per la gestione delle candidature**

**PROCEDURA RECLUTAMENTO DI RICERCATORE CON RAPPORTO DI LAVORO A TEMPO DETERMINATO IN TENURE TRACK (RTT)**

11/E1 - 11/PSIC-01 - PSIC-01/A - dipartimento di PSICOLOGIA - DR 2511/2024 prot. n. 99333 del 10,12,2024

Candidato: **Francesca Pisano**

Volume: 39

Autori: Pisano F\*, Bilotta F

Anno: 2024

ISSN: 0885-9701

DOI: 10.1097/HTR.0000000000000938

Pagina iniziale: 273

Pagina finale: 283

Contributo del candidato: Primo nome e corresponding; contributo: concettualizzazione, curatela dei dati, metodologia, software, ruoli/scrittura—preparazione della bozza originale.

Impact Factor (IF): 2.4 - riferito all'anno della pubblicazione

Citazioni: 1

Anni decorsi: 1

Media citazioni/anno: 1

Banca dati: Scopus

Nome del file caricato: Head of Trauma Rehabilitation 2024.pdf (319 Kb)

f.to

Luogo e data

Il Candidato (firma leggibile)



## ELENCO PRODUZIONE SCIENTIFICA COMPLESSIVA

### Domanda n. 3838 - Francesca Pisano

La sottoscritta Pisano Francesca precisa che il settore concorsuale 11/E1 rientra nell'elenco dei settori bibliometrici ed, inoltre, dichiara con riferimento alla propria produzione scientifica complessiva quanto segue:

1. **Periodo di riferimento** (*periodo in cui la produzione è stata posta in essere*): **dal 2018 al 2024**
2. **Consistenza della produzione scientifica complessiva** (*numero totale delle pubblicazioni, con riferimento al periodo indicato*): **16**
3. **Intensità della produzione scientifica complessiva** (*media delle pubblicazioni per anno, con riferimento al periodo indicato*): **2.70**
4. **Continuità della produzione scientifica complessiva** (*numero di anni continuativi della produzione scientifica, con riferimento al periodo indicato*): **6**

**File allegato: Elenco\_pubblicazioni\_Pisano\_Francesca\_signed.pdf**

f.to

---

Luogo e data

---

Il Candidato (firma leggibile)

[REDACTED]

## CURRICULUM VITAE ET STUDIORUM

**Cognome, Nome:**

[REDACTED]

**Luogo e Data di nascita:**

[REDACTED]

**ID ricercatore:**

[REDACTED]

**E-mail:**

[REDACTED]

**Posizione accademica attuale:**

**Ricercatore con rapporto di lavoro a tempo determinato tempo pieno – tipologia A (RTDA)**  
GSD: 11/PSIC-01 (ex S.C. 11/E1) – SSD: PSIC-01/A (ex MPSI-01)  
Dipartimento di Psicologia, Università degli Studi “G. d’Annunzio” Chieti-Pescara, Chieti, Italia

**Titoli di studio:**

**Dottorato di Ricerca (Ph.D.)** in Business and Behavioural Sciences - XXXIV Ciclo - Settore ERC: SH4 - La mente umana e la sua complessità: scienze cognitive, psicologia, linguistica, educazione  
GSD: 11/PSIC-01 (ex S.C. 11/E1) – SSD: PSIC-01/A (ex MPSI-01)  
Titolo della tesi: "Cognitive and Behavioral Changes during Life Stressful Events"  
Tutor: Prof. Alberto Di Domenico  
Dipartimento di Neuroscienze, Imaging e Scienze Cliniche, Università degli Studi “G. D’Annunzio” Chieti-Pescara, Chieti, Italia.  
a.a. 2018/2021

**Corso di Specializzazione in Psicoterapia Cognitivo Comportamentale** presso Studi Cognitivi S.p.A.  
Studi Cognitivi San Benedetto del Tronto - Milano, Italia  
Dal 02/01/2023 ad oggi

**Laurea Magistrale cum laude in Psicologia Cognitiva (LM-51),**  
Titolo della tesi: “Gli effetti della stimolazione tDCS sulla valutazione di video emotigeni in prima e terza persona”  
Relatore: Prof. Alberto Di Domenico  
Università degli Studi “G. d’Annunzio” Chieti-Pescara, Chieti, Italia  
a.a. 2015/2017

**Laurea Triennale in Scienze e Tecniche Psicologiche (L-24),**  
Università degli Studi “G. d’Annunzio” Chieti-Pescara, Chieti, Italia  
a.a. 2012/2015

**a) Dottorato di ricerca o equipollenti, ovvero, per i settori interessati, il diploma di specializzazione medica o equivalente conseguito in Italia o all'estero**

Dottorato di Ricerca (Ph.D.) in Business and Behavioural Sciences - XXXIV Ciclo - Settore ERC: SH4 - La mente umana e la sua complessità: scienze cognitive, psicologia, linguistica, educazione

Titolo della tesi: "Cognitive and Behavioral Changes during Life Stressful Events"

GSD: 11/PSIC-01 (ex S.C. 11/E1) – SSD: PSIC-01/A (ex MPSI-01)

Tutor: Prof. Alberto Di Domenico

Discussione della tesi e conseguimento titolo: 02/05/2022

Dipartimento di Neuroscienze, Imaging e Scienze Cliniche, Università degli Studi "G. D'Annunzio" Chieti-Pescara, Chieti, Italia.

**b) Attività didattica a livello universitario in Italia o all'Estero**

Titolare dell'insegnamento "Etica della Ricerca e Deontologia della Professione" - Fascia A-DE (16 ore – 2 CFU) AA 2024/2025, GSD: 11/PSIC-01 (ex S.C. 11/E1) – SSD: PSIC-01/A (ex MPSI-01). Per il Corso di Laurea Triennale in Scienze e Tecniche Psicologiche (L-24), Dipartimento di Psicologia, Università degli Studi "G. d'Annunzio" Chieti- Pescara, Chieti, Italia.

dal 01-03-2025 al 15-06-2025

Titolare dell'insegnamento "Valutazione Testistica in Psicologia Cognitiva" (18 ore – 2 CFU) AA 2024/2025, GSD: 11/PSIC-01 (ex S.C. 11/E1) – SSD: PSIC-01/A (ex MPSI-01). Per il Corso di Laurea Magistrale in Psicologia Clinica e della Salute (LM-51), Dipartimento di Psicologia, Università degli Studi "G. d'Annunzio" Chieti-Pescara, Chieti, Italia.

dal 01-03-2025 al 15-06-2025

Titolare dell'insegnamento "Etica della Ricerca e Deontologia della Professione" - Fascia DI-M (24 ore – 3 CFU) AA 2024/2025, GSD: 11/PSIC-01 (ex S.C. 11/E1) – SSD: PSIC-01/A (ex MPSI-01). Per il Corso di Laurea Triennale in Scienze e Tecniche Psicologiche (L-24), Dipartimento di Psicologia, Università degli Studi "G. d'Annunzio" Chieti- Pescara, Chieti, Italia.

dal 01-03-2025 al 15-06-2025

Titolare dell'insegnamento "Psicologia della Motivazione e della Personalità" - (16 ore – 2 CFU) AA 2024/2025, GSD: 11/PSIC-01 (ex S.C. 11/E1) – SSD: PSIC-01/A (ex MPSI-01). Per il Corso di Laurea Magistrale in Economia e Scienze Comportamentali (LM-56), Dipartimento di Scienze Filosofiche, Pedagogiche ed Economico-Quantitative, Università degli Studi "G. d'Annunzio" Chieti-Pescara, Pescara, Italia.

dal 08-01-2025 al 23-02-2025

Titolare dell'insegnamento: "Invecchiamento ed Emozioni: Strumenti, metodi ed applicazioni" (4 ore) AA 2024/2025, GSD: 11/PSIC-01 (ex S.C. 11/E1) – SSD: PSIC-01/A (ex MPSI-01). Per il Master di II livello in Geropsicologia per la longevità e le demenze: strumenti, interventi e approcci di cura, Dipartimento di Psicologia Generale, Università degli Studi di Padova, Padova, Italia.

dal 13-12-2024 al 13-12-2024

Titolare dell'insegnamento "Psicologia della Memoria e dell'Invecchiamento" (20 ore – 2 CFU) AA 2024/2025, GSD: 11/PSIC-01 (ex S.C. 11/E1) – SSD: PSIC-01/A (ex MPSI-01). Per il Corso di Laurea Magistrale in Psicologia (LM-51), Dipartimento di Neuroscienze, Imaging e Scienze Cliniche, Università degli Studi "G. d'Annunzio" Chieti-Pescara, Chieti, Italia

dal 01-10-2024 al 15-01-2025

Incarico di insegnamento (4 ore) GSD: 11/PSIC-01 (ex S.C. 11/E1) – SSD: PSIC-01/A (ex MPSI-01) al Corso di Dottorato di Ricerca in Business and Behavioural Sciences, presso l'Università degli Studi "G. d'Annunzio" di Chieti e Pescara - ERC: SH1: individui, istituzioni e mercati e SH4: la mente umana e la sua complessità. Titolo dell'insegnamento: "Bias cognitivi e decision making: dalla teoria alla pratica"

dal 20-06-2024 al 20-06-2024

Attività didattica integrativa per l'insegnamento "Valutazione Testistica in Psicologia Cognitiva" (18 ore) AA

2023/2024, GSD: 11/PSIC-01(ex S.C. 11/E1) – SSD: PSIC-01/A (ex MPSI-01). Per il Corso di Laurea Magistrale in Psicologia Clinica e della Salute (LM-51), Dipartimento di Scienze Psicologiche, della Salute e del Territorio, Università degli Studi “G. d’Annunzio” Chieti-Pescara, Chieti, Italia.  
dal 01-03-2024 al 15-06-2024

Titolare dell'insegnamento: “Invecchiamento ed Emozioni: Strumenti, metodi ed applicazioni” (4 ore) AA 2023/2024, GSD: 11/PSIC-01 (ex S.C. 11/E1) – SSD: PSIC-01/A (ex MPSI-01). Per il Master di II livello in Geropsicologia per la longevità e le demenze: strumenti, interventi e approcci di cura, Dipartimento di Psicologia Generale, Università degli Studi di Padova, Padova, Italia.  
dal 15-12-2023 al 15-12-2023

Attività didattica integrativa per l’insegnamento "Psicologia della Memoria e dell’Invecchiamento" (16 ore) AA 2023/2024, GSD: 11/PSIC-01 (ex S.C. 11/E1) – SSD: PSIC-01/A (ex MPSI-01). Per il Corso di Laurea Magistrale in Psicologia (LM-51), Dipartimento di Neuroscienze, Imaging e Scienze Cliniche, Università degli Studi “G. d’Annunzio” Chieti-Pescara, Chieti, Italia.  
dal 01-09-2023 al 15-01-2024

Attività didattica integrativa per l’insegnamento "Valutazione Testistica in Psicologia Cognitiva" (8 ore) AA 2022/2023, GSD: 11/PSIC-01 (ex S.C. 11/E1) – SSD: PSIC-01/A (ex MPSI-01). Per il Corso di Laurea Magistrale in Psicologia Clinica e della Salute (LM-51), Dipartimento di Scienze Psicologiche, della Salute e del Territorio, Università degli Studi “G. d’Annunzio” Chieti-Pescara, Chieti, Italia.  
dal 01-03-2023 al 15-06-2023

Attività didattica integrativa per l’insegnamento "Psychology of Personality and Emotions" (8 ore) AA 2022/2023, GSD: 11/PSIC-01 (ex S.C. 11/E1) – SSD: PSIC-01/A (ex MPSI-01). Per il Corso di Laurea Magistrale in Psicologia (LM-51), Dipartimento di Neuroscienze, Imaging e Scienze Cliniche, Università degli Studi “G. d’Annunzio” Chieti-Pescara, Chieti, Italia.  
dal 01-03-2023 al 15-06-2023

Attività didattica integrativa per l’insegnamento "Psicologia della Memoria e dell’Invecchiamento" (8 ore) AA 2022/2023, GSD: 11/PSIC-01 (ex S.C. 11/E1) – SSD: PSIC-01/A (ex MPSI-01). Per il Corso di Laurea Magistrale in Psicologia (LM-51), Dipartimento di Neuroscienze, Imaging e Scienze Cliniche, Università degli Studi “G. d’Annunzio” Chieti-Pescara, Chieti, Italia.  
dal 01-09-2022 al 15-01-2023

Incarico di insegnamento (4 ore) GSD: 11/PSIC-01 (ex S.C. 11/E1) – SSD: PSIC-01/A (ex MPSI-01) al Corso di Dottorato di Ricerca in Earthquake and Environmental Hazard, presso l’Università degli Studi “G. d’Annunzio” di Chieti e Pescara - ERC: SH4: la mente umana e la sua complessità e PE10: scienza del sistema terrestre. Titolo dell’insegnamento: “An experimental software-based approach to the study of psychological variables in emergency contexts”.  
dal 22-11-2022 al 22-11-2022

Attività didattica integrativa per l’insegnamento "Psicologia Generale" (8 ore) AA 2022/2023, GSD: 11/PSIC-01 (ex S.C. 11/E1) – SSD: PSIC-01/A (ex MPSI-01). Per il Corso di Laurea Triennale in Scienze e Tecniche Psicologiche (L-24), Dipartimento di Scienze Psicologiche, della Salute e del Territorio, Università degli Studi “G. d’Annunzio” Chieti-Pescara, Chieti, Italia.  
dal 01-10-2022 al 15-01-2023

Attività didattica integrativa per l’insegnamento "Valutazione Testistica in Psicologia Cognitiva" (8 ore) AA 2021/2022, GSD: 11/PSIC-01 (ex S.C. 11/E1) – SSD: PSIC-01/A (ex MPSI-01). Per il Corso di Laurea Magistrale in Psicologia Clinica e della Salute (LM-51), Dipartimento di Scienze Psicologiche, della Salute e del Territorio, Università degli Studi “G. d’Annunzio” Chieti-Pescara, Chieti, Italia.  
dal 01-03-2022 al 15-06-2022

Titolare dell'insegnamento: “Invecchiamento ed Emozioni: Strumenti, metodi ed applicazioni” (4 ore) AA 2021/2022, GSD: 11/PSIC-01 (ex S.C. 11/E1) – SSD: PSIC-01/A (ex MPSI-01). Per il Master di II livello in Psicologia dell’Invecchiamento e della Longevità, Dipartimento di Psicologia Generale, Università degli Studi di Padova, Padova, Italia.  
dal 18-12-2021 al 18-12-2021

Attività didattica integrativa per l'insegnamento "Psicologia Generale (e dello Sviluppo)" (8 ore) AA 2021/2022, GSD: 11/PSIC-01 (ex S.C. 11/E1) – SSD: PSIC-01/A (ex MPSI-01). Per il Corso di Laurea Triennale in Scienze della Attività Motorie e Sportive (L-22), Dipartimento di Medicina e Scienze dell'Invecchiamento, Università degli Studi "G. d'Annunzio" Chieti-Pescara, Chieti, Italia.  
dal 01-10-2021 al 15-01-2022

Attività didattica integrativa per l'insegnamento "Psicologia dei Processi di base e del comportamento" (8 ore) AA 2021/2022, GSD: 11/PSIC-01 (ex S.C. 11/E1) – SSD: PSIC-01/A (ex MPSI-01). Per il Corso di Laurea Triennale in Lettere Moderne (L-74), Dipartimento di Lettere, Arti e Scienze Sociali, Università degli Studi "G. d'Annunzio" Chieti-Pescara, Chieti, Italia.  
dal 01-10-2021 al 15-01-2022

Attività didattica integrativa per l'insegnamento "Psicologia Generale" (8 ore) AA 2021/2022, GSD: 11/PSIC-01 (ex S.C. 11/E1) – SSD: PSIC-01/A (ex MPSI-01). Per il Corso di Laurea Triennale in Scienze e Tecniche Psicologiche (L-24), Dipartimento di Scienze Psicologiche, della Salute e del Territorio, Università degli Studi "G. d'Annunzio" Chieti-Pescara, Chieti, Italia.  
dal 01-10-2021 al 15-01-2022

Attività didattica integrativa per l'insegnamento "Valutazione Testistica in Psicologia Cognitiva" (8 ore) AA 2020/2021, GSD: 11/PSIC-01 (ex S.C. 11/E1) – SSD: PSIC-01/A (ex MPSI-01). Per il Corso di Laurea Magistrale in Psicologia Clinica e della Salute (LM-51), Dipartimento di Scienze Psicologiche, della Salute e del Territorio, Università degli Studi "G. d'Annunzio" Chieti-Pescara, Chieti, Italia.  
dal 01-03-2021 al 15-06-2021

Attività didattica integrativa per l'insegnamento "Psychology of Personality and Emotions" (8 ore) AA 2020/2021, GSD: 11/PSIC-01 (ex S.C. 11/E1) – SSD: PSIC-01/A (ex MPSI-01). Per il Corso di Laurea Magistrale in Psicologia (LM-51), Dipartimento di Neuroscienze, Imaging e Scienze Cliniche, Università degli Studi "G. d'Annunzio" Chieti-Pescara, Chieti, Italia.  
dal 01-03-2021 al 15-06-2021

Attività didattica integrativa per l'insegnamento "Fondamenti di Scienze Cognitive" (8 ore) AA 2020/2021, GSD: 11/PSIC-01 (ex S.C. 11/E1) – SSD: PSIC-01/A (ex MPSI-01). Per il Corso di Laurea Magistrale in Psicologia (LM-51), Dipartimento di Neuroscienze, Imaging e Scienze Cliniche, Università degli Studi "G. d'Annunzio" Chieti-Pescara, Chieti, Italia.  
dal 01-10-2020 al 15-01-2021

Attività didattica integrativa per l'insegnamento "Psicologia Generale" (8 ore) AA 2020/2021, GSD: 11/PSIC-01 (ex S.C. 11/E1) – SSD: PSIC-01/A (ex MPSI-01). Per il Corso di Laurea Triennale in Scienze e Tecniche Psicologiche (L-24), Dipartimento di Scienze Psicologiche, della Salute e del Territorio, Università degli Studi "G. d'Annunzio" Chieti-Pescara, Chieti, Italia.  
dal 01-10-2020 al 15-01-2021

Attività didattica integrativa per l'insegnamento "Valutazione Testistica in Psicologia Cognitiva" (8 ore) AA 2019/2020, GSD: 11/PSIC-01 (ex S.C. 11/E1) – SSD: PSIC-01/A (ex MPSI-01). Per il Corso di Laurea Magistrale in Psicologia Clinica e della Salute (LM-51), Dipartimento di Scienze Psicologiche, della Salute e del Territorio, Università degli Studi "G. d'Annunzio" Chieti-Pescara, Chieti, Italia.  
dal 01-03-2020 al 15-06-2020

Attività didattica integrativa per l'insegnamento "Fondamenti di Scienze Cognitive" (8 ore) AA 2019/2020, GSD: 11/PSIC-01 (ex S.C. 11/E1) – SSD: PSIC-01/A (ex MPSI-01). Per il Corso di Laurea Magistrale in Scienze Filosofiche (LM-78), Dipartimento di Scienze Filosofiche, Pedagogiche ed Economico-Quantitative, Università degli Studi "G. d'Annunzio" Chieti-Pescara, Chieti, Italia.  
dal 01-10-2019 al 15-01-2020

Attività didattica integrativa per l'insegnamento "Psicologia Generale" (16 ore) AA 2019/2020, GSD: 11/PSIC-01 (ex S.C. 11/E1) – SSD: PSIC-01/A (ex MPSI-01). Per il Corso di Laurea Triennale in Scienze e Tecniche Psicologiche (L-24), Dipartimento di Scienze Psicologiche, della Salute e del Territorio, Università

degli Studi "G. d'Annunzio" Chieti- Pescara, Chieti, Italia.  
dal 01-10-2019 al 15-01-2020

Attività didattica integrativa per l'insegnamento "Psicologia Generale" (16 ore) AA 2018/2019, GSD:  
11/PSIC-01 (ex S.C. 11/E1) – SSD: PSIC-01/A (ex MPSI-01). Per il Corso di Laurea Triennale in Scienze e  
Tecniche Psicologiche (L-24), Dipartimento di Scienze Psicologiche, della Salute e del Territorio, Università  
degli Studi "G. d'Annunzio" Chieti-Pescara, Chieti, Italia.  
dal 01-10-2018 al 15-01-2019

Attività di supervisione e coordinamento delle attività di tirocinanti, laureandi e dottorandi  
Presso il Laboratorio di Psicologia della Memoria e dell'Invecchiamento, Dipartimento di Scienze Psicologiche, della  
Salute e del Territorio, Università degli Studi "G. d'Annunzio" Chieti-Pescara, Chieti, Italia  
dal 2018 ad oggi

Attività di supervisione e coordinamento delle attività di tirocinanti, laureandi e dottorandi  
Presso il Laboratorio di Psicologia Generale, Dipartimento di Scienze Psicologiche, della Salute e del Territorio,  
Università degli Studi "G. d'Annunzio" Chieti-Pescara, Chieti, Italia  
dal 2018 ad oggi

### **c) Documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri**

Ricercatore con rapporto di lavoro a tempo determinato tempo pieno – tipologia A (RTDA)  
GSD: 11/PSIC-01 (ex S.C. 11/E1) – SSD: PSIC-01/A (ex MPSI-01)  
Dipartimento di Psicologia, Università degli Studi "G. d'Annunzio" Chieti-Pescara, Chieti, Italia  
dal 01-03-2024 ad oggi

Assegno di Ricerca: "Valutazione cognitiva e neuropsicologica dei vari domini del declino cognitivo nella  
demenza a corpi di Lewy"  
GSD: 11/PSIC-01 (ex S.C. 11/E1) – SSD: PSIC-01/A (ex MPSI-01)  
Tutor: Prof.ssa Laura Bonanni  
Dipartimento di Medicina e Scienze dell'invecchiamento, Università degli Studi "G. d'Annunzio" Chieti-  
Pescara, Chieti, Italia  
dal 01-03-2023 al 29-02-2024

Assegno di Ricerca: "Gli effetti della stimolazione gamma sulle funzioni cognitive"  
GSD: 11/PSIC-01 (ex S.C. 11/E1) – SSD: PSIC-01/A (ex MPSI-01)  
Tutor: Prof. Rocco Palumbo  
Dipartimento di Scienze Psicologiche della Salute e del Territorio, Università degli Studi "G. d'Annunzio"  
Chieti-Pescara, Chieti, Italia  
dal 01-02-2022 al 31-01-2023

Summer School – 2nd ECMCRC on Behavioral and Neuroscientific Research for Economics, Finance, and  
Accounting, DCU Business School, Dublino, Irlanda.  
2020

Summer School – AIP: Studio degli effetti diretti, di mediazione e moderazione nei modelli di regressione  
multipla, Sapienza Università di Roma, Roma, Italia.  
2019

Borsa di Ricerca: "The effects of age on the memory of actions in first person with emotional value"  
GSD: 11/PSIC-01 (ex S.C. 11/E1) – SSD: PSIC-01/A (ex MPSI-01)  
Tutor: Prof. Alberto Di Domenico  
Dipartimento di Scienze Psicologiche della Salute e del Territorio, Università degli Studi "G. d'Annunzio"  
Chieti-Pescara, Chieti, Italia  
dal 08-01-2018 al 08-05-2018

## e) Realizzazione di attività progettuale relativamente ai settori nei quali è prevista

Ente affidatario: Ministero dell'Università e della Ricerca. Ambito progettuale: PRIN: PROGETTI DI RICERCA DI RILEVANTE INTERESSE NAZIONALE – Bando 2022. Titolo progetto: LATERALITY DISTRIBUTION ACROSS THE TWO SEXES (LADISEX): COMPARATIVE DATA FOR THEORETICAL MODELS. Fondi totali di progetto: 270.305€. PI: Giulia Prete. Qualifica: Key personnel – RTDA.  
dal 01-09-2023 al 31-08-2025

Ente affidatario: Ministero dell'Università e della Ricerca. Ambito progettuale: PRIN: PROGETTI DI RICERCA DI RILEVANTE INTERESSE NAZIONALE – Bando 2022. Titolo progetto: THE EFFECTS OF GAMMA SENSORY STIMULATION ON COGNITIVE FUNCTIONS. Fondi totali di progetto: 291.929€. PI: Rocco Palumbo  
Qualifica: Key personnel – RTDA.  
dal 01-09-2023 al 31-08-2025

Ente affidatario: Università degli Studi "G. d'Annunzio" Chieti-Pescara. Ambito progettuale: Search for Excellence - UdA che prevede il finanziamento di progetti di ricerca nazionali della durata biennale proposti da ricercatori con eccellente qualificazione scientifica. Titolo progetto: THE EFFECTS OF GAMMA STIMULATION ON COGNITIVE FUNCTIONS. Fondi totali di progetto: 35.000,00 €. PI: Rocco Palumbo. Qualifica: Key personnel – Assegnista di Ricerca  
dal 01-12-2020 al 01-12-2022

## f) Organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi

Partecipazione a gruppo di ricerca caratterizzato da collaborazioni a livello nazionale con **Prof. Alberto Di Domenico** (Professore Ordinario) – Dipartimento di Psicologia, Università degli Studi “G. d’Annunzio” Chieti-Pescara (Chieti, Italia).

*Prodotti di ricerca: 36 come si evince dall'elenco delle pubblicazioni.*

Partecipazione a gruppo di ricerca caratterizzato da collaborazioni a livello nazionale con **Prof. Nicola Mammarella** (Professore Ordinario) – Dipartimento di Psicologia, Università degli Studi “G. d’Annunzio” Chieti-Pescara (Chieti, Italia).

*Prodotti di ricerca: 29 come si evince dall'elenco delle pubblicazioni.*

Partecipazione a gruppo di ricerca caratterizzato da collaborazioni a livello nazionale con **Prof. Riccardo Palumbo** (Professore Ordinario) - Dipartimento di Neuroscienze, Imaging e Scienze Cliniche, Università degli Studi “G. d’Annunzio” Chieti-Pescara (Chieti, Italia).

*Prodotti di ricerca: 12 come si evince dall'elenco delle pubblicazioni.*

Partecipazione a gruppo di ricerca caratterizzato da collaborazioni a livello nazionale con **Prof. Mirco Fasolo** (Professore Ordinario) - Dipartimento di Psicologia, Università degli Studi “G. d’Annunzio” Chieti-Pescara (Chieti, Italia).

*Prodotti di ricerca: 3 come si evince dall'elenco delle pubblicazioni*

Partecipazione a gruppo di ricerca caratterizzato da collaborazioni a livello nazionale con **Prof.ssa Maria Cristina Verrocchio** (Professore Ordinario) - Dipartimento di Psicologia, Università degli Studi “G. d’Annunzio” Chieti-Pescara (Chieti, Italia).

*Prodotti di ricerca: 9 come si evince dall'elenco delle pubblicazioni.*

Partecipazione a gruppo di ricerca caratterizzato da collaborazioni a livello nazionale con **Prof.ssa Maria Luisa Rusconi** (Professore Ordinario) - Dipartimento di Scienze Umane e Sociali, Università degli Studi di Bergamo (Bergamo, Italia).

*Prodotti di ricerca: 2 come si evince dall'elenco delle pubblicazioni*

Partecipazione a gruppo di ricerca caratterizzato da collaborazioni a livello nazionale con **Prof. Luca Tommasi** (Professore Ordinario) - Dipartimento di Psicologia, Università degli Studi “G. d’Annunzio” Chieti-Pescara (Chieti, Italia).

*Prodotti di ricerca: 6 come si evince dall'elenco delle pubblicazioni.*

Partecipazione a gruppo di ricerca caratterizzato da collaborazioni a livello nazionale con **Prof.ssa Erika Borella** (Professore Ordinario) - Dipartimento di Psicologia Generale, Università degli Studi di Padova (Padova, Italia).

*Prodotti di ricerca: 1 come si evince dall'elenco delle pubblicazioni.*

Partecipazione a gruppo di ricerca caratterizzato da collaborazioni a livello nazionale con **Prof. Alessandro Padovani** (Professore Ordinario), Dipartimento di Scienze Cliniche e Sperimentali, Università degli Studi di Brescia (Brescia, Italia).

*Prodotti di ricerca: 2 come si evince dall'elenco delle pubblicazioni.*

Partecipazione a gruppo di ricerca caratterizzato da collaborazioni a livello nazionale con **Prof.ssa Laura Bonanni** (Professore Ordinario) - Dipartimento di Medicina e Scienze dell'invecchiamento, Università degli Studi "G. d'Annunzio" Chieti-Pescara (Chieti, Italia).

*Prodotti di ricerca: 3 come si evince dall'elenco delle pubblicazioni.*

Partecipazione a gruppo di ricerca caratterizzato da collaborazioni a livello nazionale con **Prof. Arcangelo Merla** (Professore Ordinario) - Dipartimento di Neuroscienze, Imaging e Scienze Cliniche, Università degli Studi "G. d'Annunzio" Chieti-Pescara (Chieti, Italia).

*Prodotti di ricerca: 1 come si evince dall'elenco delle pubblicazioni.*

Partecipazione a gruppo di ricerca caratterizzato da collaborazioni a livello nazionale con **Prof. Rocco Palumbo** (Professore Associato) - Dipartimento di Psicologia, Università degli Studi "G. d'Annunzio" Chieti-Pescara (Chieti, Italia).

*Prodotti di ricerca: 37 come si evince dall'elenco delle pubblicazioni.*

Partecipazione a gruppo di ricerca caratterizzato da collaborazioni a livello nazionale con **Prof. Paolo Roma** (Professore Associato) - Dipartimento di Neuroscienze Umane, Sapienza Università di Roma (Roma, Italia).

*Prodotti di ricerca: 2 come si evince dall'elenco delle pubblicazioni.*

Partecipazione a gruppo di ricerca caratterizzato da collaborazioni a livello nazionale con **Dr. Massimiliano Palmiero** (RTDB) - Dipartimento di Scienze della Comunicazione, Università di Teramo (Teramo, Italia).

*Prodotti di ricerca: 2 come si evince dall'elenco delle pubblicazioni.*

Partecipazione a gruppo di ricerca caratterizzato da collaborazioni a livello nazionale con **Prof. Luca Cetara** (Ricercatore Senior) - Dipartimento Alpine Convention, EURAC Research (Bolzano - Roma, Italia).

*Prodotti di ricerca: 1 come si evince dall'elenco delle pubblicazioni.*

Partecipazione a gruppo di ricerca caratterizzato da collaborazioni a livello nazionale con la **Dr. Loreta Cannito** (RTDA) (Dipartimento di Scienze Sociali, Università di Foggia).

*Prodotti di ricerca: 7 come si evince dall'elenco delle pubblicazioni.*

Partecipazione a gruppo di ricerca caratterizzato da collaborazioni a livello internazionale con **Prof. Andrew Budson** (Full Professor) - Boston University School of Medicine (Massachusetts, USA).

*Prodotti di ricerca: 2 come si evince dall'elenco delle pubblicazioni.*

Partecipazione a gruppo di ricerca caratterizzato da collaborazioni a livello internazionale con **Prof. Bruno Laeng** (Full Professor) - University of Oslo (Oslo, Norvegia).

*Prodotti di ricerca: 2 come si evince dall'elenco delle pubblicazioni.*

Partecipazione a gruppo di ricerca caratterizzato da collaborazioni a livello internazionale con **Prof.ssa Katherine W. Turk** (Assistant Professor) - Boston University School of Medicine (Massachusetts, USA).

*Prodotti di ricerca: 2 come si evince dall'elenco delle pubblicazioni.*

Partecipazione a gruppo di ricerca caratterizzato da collaborazioni a livello internazionale con la **Dr. Anna Marin** (Postdoctoral researcher) - Hedden Laboratory for Aging and Neurodegenerative Disease, Icahn School of Medicine at Mount Sinai (New York, USA).

*Prodotti di ricerca: 10 come si evince dall'elenco delle pubblicazioni.*

## **g) Titolarità di brevetti relativamente ai settori nei quali è prevista**

Partecipazione allo sviluppo del brevetto di un applicativo software per la valutazione e il monitoraggio da remoto del funzionamento cognitivo nella popolazione anziana, all'interno dello spin-off universitario Uda-analytics s.r.l., presso l'Università degli Studi "G. d'Annunzio" di Chieti-Pescara, Chieti (Italia).  
dal 01-04-2020 a oggi

## **h) Relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali**

### ***- Congressi e convegni nazionali***

Partecipazione come relatore al XVII Convegno Nazionale della Società Italiana di Psicologia dell'Invecchiamento (SIPI), Chieti, Italia (2024). Presentazione dal titolo: "Teoria della mente e declino cognitivo: differenze tra la prestazione dell'anziano e la percezione del caregiver." Autori: Di Crosta A., Ceccato I., Marascia E., D'Intino E., Bonanni L., Di Domenico A., Palumbo R.  
dal 31-05-2024 al 01-06-2024

Partecipazione come relatore al XVI Congresso Nazionale della Società Italiana di Psicologia dell'Invecchiamento (SIPI), Pavia, Italia (2023). Presentazione dal titolo: "Gli effetti della stimolazione gamma sulle funzioni cognitive". Autori: Bartolini, E., Di Crosta, A., La Malva, P., Tortora, C., Prete, G., Di Domenico, A., Mammarella N., Palumbo, R.  
dal 26-05-2023 al 27-05-2023

Partecipazione come relatore al XXX Congresso Associazione Italiana di Psicologia (AIP) - Sezione Sperimentale, Padova, Italia (2022). Presentazione dal titolo: "Gli effetti dell'invecchiamento sulla collocazione temporale degli eventi: uno studio con stimoli dinamici in prima e terza persona". Autori: Di Crosta A., Palumbo R., Ceccato I., Prete G., La Malva P., Bartolini E., Mammarella N., Di Domenico A.  
dal 27-09-2022 al 30-09-2022

Partecipazione come coautore al XIV Congresso Nazionale della Società Italiana di Psicologia dell'Invecchiamento (SIPI), Padova, Italia (2021). Presentazione dal titolo: "Fase 1 e Fase 2: cosa è cambiato? Emozioni, opinioni e comportamenti di giovani, adulti e anziani." Autori: Ceccato I., Palumbo R., Di Crosta A., La Malva P., Gatti M., Mammarella N., Di Domenico A.  
dal 29-05-2021 al 29-05-2021

Partecipazione come coautore al XIV Convegno Nazionale della Società Italiana di Psicologia dell'Invecchiamento (SIPI), Padova, Italia (2021). Presentazione dal titolo: "Fiducia e salute in uno sguardo: differenze di età nella percezione di volti mascherati." Autori: La Malva P., Di Crosta A., Ceccato I., Bartolini E., Zizi M., Gatti M., Mammarella N., Palumbo R., Di Domenico A.  
dal 29-05-2021 al 29-05-2021

Partecipazione come relatore al XIII Convegno Nazionale della Società Italiana di Psicologia dell'Invecchiamento (SIPI), Padova, Italia (2020). Presentazione dal titolo: "Atteggiamenti rispetto l'emergenza Covid-19. Differenze tra giovani e anziani nella prima fase di misure restrittive." Autori: Ceccato, I., Palumbo, R., Di Crosta, A., La Malva, P., Mammarella N., & Di Domenico, A.  
dal 30-05-2020 al 30-05-2020

Partecipazione come coautore al XIII Convegno Nazionale della Società Italiana di Psicologia dell'Invecchiamento (SIPI), Padova, Italia (2020). Presentazione dal titolo: "La percezione del tempo e invecchiamento: un paradigma di bisezione, riproduzione e raddoppio della stima temporale." Autori: La Malva P., Di Crosta A., D'Angelo N., Mammarella N., Palumbo R., Di Domenico A.  
dal 30-05-2020 al 30-05-2020

Partecipazione come coautore al XXV Congresso Associazione Italiana di Psicologia (AIP) - Sezione Sperimentale, Milano, Italia (2019). Presentazione orale dal titolo: "La percezione affettiva delle banconote in euro in giovani e anziani." Autori: Giuliani F., Di Crosta A., Palumbo R., Tommasi L.  
dal 18-09-2019 al 20-09-2019

Partecipazione come relatore al XXV Congresso Associazione Italiana di Psicologia (AIP) - Sezione Sperimentale, Milano, Italia (2019). Presentazione orale dal titolo: "Effetti di lateralizzazione nella stima del prezzo e del peso in giovani e anziani." Autori: Di Crosta A., Giuliani F., La Malva P., Di Domenico A. dal 30-09-2019 al 20-09-2019

Partecipazione come relatore al XII Convegno Nazionale della Società Italiana di Psicologia dell'Invecchiamento (SIPI), Pescara, Italia (2019). Presentazione orale dal titolo: CAAV (Chieti Affective Action Video): un nuovo strumento per lo studio delle emozioni. Autori: Di Crosta A., La Malva P., Palumbo R., Mammarella N., Di Domenico A. dal 31-05-2019 al 01-06-2019

Partecipazione come coautore al XII Convegno Nazionale della Società Italiana di Psicologia dell'Invecchiamento (SIPI), Pescara, Italia (2019). Presentazione dal titolo: "Gli effetti delle emozioni sull'inibizione in un compito di Stroop emotivo". Autori: Di Domenico A., Palumbo R., Di Crosta A., La Malva P., Mammarella N., Borella E. dal 31-05-2019 al 01-06-2019

Partecipazione come coautore al XII Convegno Nazionale della Società Italiana di Psicologia dell'Invecchiamento (SIPI), Pescara, Italia (2019). Presentazione dal titolo: "Prima il dovere o prima il piacere?" Gli effetti delle emozioni sulla pianificazione di azioni future. Autori: La Malva P., Di Crosta A., Palumbo R., Borella E., Mammarella N., Di Domenico A. dal 31-05-2019 al 01-06-2019

#### ***- Congressi e convegni internazionali***

Partecipazione come relatore al convegno internazionale Alzheimer's Association International Conference, Denver, CO, USA (2021). Presentazione dal titolo: "Associations between misinformation around COVID-19 pandemic, severity of social isolation, and cognitive impairment". Autori: Marin A., Vives Rodriguez A., DeCaro R., Di Crosta A., Ceccato I., La Malva P., Schiloski K., Hajos G., Lahdo N.A., Donnelly K., Dong J., Kasha S., Rooney C., Dayaw J., Marton G., Wack A., Hanger V.A., Di Domenico A., Turk K.W., Palumbo R., Budson A. dal 26-07-2021 al 30-07-2021

Partecipazione come coautore al convegno internazionale Alzheimer's Association International Conference, Denver, CO, USA (2021). Presentazione dal titolo: "Beliefs about the COVID-19 pandemic, trust in government, and vaccine intention in individuals with cognitive impairment in the United States and Italy.". Autori: DeCaro R., Marin A., Vives Rodriguez A., Di Crosta A., Ceccato I., La Malva P., Schiloski K., Hajos G., Lahdo N.A., Donnelly K., Dong J., Kasha S., Rooney C., Dayaw J., Marton G., Wack A., Hanger V.A., Di Domenico A., Turk K.W., Palumbo R., Budson A. dal 26-07-2021 al 30-07-2021

Partecipazione come coautore al convegno internazionale Society for Applied Research in Memory and Cognition (SARMAC), Nagoya, Giappone (2021). Presentazione dal titolo: "The impact of social isolation, cognitive impairment, and cultural context on older adults' correction of COVID-19 misconceptions.". Autori: DeCaro R., Marin A., Vives Rodriguez A., Di Crosta A., Ceccato I., La Malva P., Schiloski, K., Hajos G., Lahdo N.A., Donnelly K., Dong J., Di Domenico A., Turk K.W., Palumbo R., Budson A. dal 21-07-2021 al 24-07-2021

Partecipazione come relatore al convegno internazionale European Collaborative Creativity Conference, EC3 MIC International Conference, Bologna, Italia (2019). Presentazione orale dal titolo: "Unravelling the time course of idea generation: effects of 10Hz and 40Hz tACS stimulations on the serial order effect in divergent thinking". Autori: Di Crosta A., Agnoli S., Mastria S., Palmiero M., La Malva P., Di Domenico A., Corazza G.E. dal 20-06-2019 al 22-06-2019

#### **i) Premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca**

Premio Scientifico della Società Italiana di Psicologia dell'Invecchiamento dell'edizione 2022, per l'attività di ricerca inerente alla percezione del tempo nell'invecchiamento e il ruolo della valenza emotiva.  
dal 27-05-2022 al 27-05-2022

## **l) Altri titoli che la Commissione ritiene utile considerare**

Membro dell'Editorial Board come Editor per Special Issue dal titolo "Cognitive, Emotional, and Psychological Changes in Healthy and Pathological Aging", per la rivista open access Behavioral Sciences, indicizzata in Scopus, Web of Science e Pubmed, ISSN 2076-328X  
dal 27-07-2022 al 27-09-2024

Reviewer per le seguenti riviste (indicizzate su Scopus e/o Web of Science)

- Aging and Mental Health, ISSN: 1360-7863
- Personality and Individual Differences, ISSN: 0191-8869
- PLOS ONE, ISSN: 1932-6203
- Nature Scientific Reports, ISSN: 2045-2322
- Psychology of Aging, Frontiers in Psychology, ISSN: 1664-1078
- BMC Public Health, ISSN: 1471-2458
- Psychology for Clinical Settings, Frontiers in Psychology, ISSN: 1664-1078
- Perception Science, Frontiers in Psychology, ISSN: 1664-1078
- Frontiers in Aging Neuroscience, ISSN: 1663-4365

Organizzazione del XVII Convegno Nazionale della Società Italiana di Psicologia dell'Invecchiamento (SIPI) in qualità di componente della segreteria organizzativa nazionale. Luogo dell'evento: Università degli Studi "G. d'Annunzio" di Chieti e Pescara, Campus di Chieti, Chieti, Italia (2024).  
dal 31-05-2024 al 01-06-2024

Organizzazione del XII Convegno Nazionale della Società Italiana di Psicologia dell'Invecchiamento (SIPI) in qualità di componente della segreteria organizzativa nazionale. Luogo dell'evento: Università degli Studi "G. d'Annunzio" di Chieti e Pescara, Museo delle Genti d'Abruzzo, Pescara, Italia (2019).  
dal 31-05-2019 al 01-06-2019

Iscrizione all'Albo A dell'Ordine degli Psicologi della Campania

Socio della Società Italiana di Psicologia dell'Invecchiamento (SIPI) dall'anno 2018

Socio dell'Associazione Italiana di Psicologia (AIP) – sezione Psicologia Sperimentale dall'anno 2019

## **m) attività di terza missione**

Partecipazione allo sviluppo del brevetto di un applicativo software per la valutazione e il monitoraggio da remoto del funzionamento cognitivo nella popolazione anziana, all'interno dello spin-off universitario Uda-analytics s.r.l., presso l'Università degli Studi "G. d'Annunzio" di Chieti-Pescara, Chieti (Italia).  
dal 01-04-2020 a oggi

Partecipazione alla creazione e realizzazione delle attività dello spin-off universitario Ud'A PsyLAB., M.A.R s.r.l., presso l'Università degli Studi "G. d'Annunzio" di Chieti-Pescara, Chieti (Italia).  
dal 01-11-2020 a oggi

## **PRODUZIONE SCIENTIFICA COMPLESSIVA**

*Metrics overview* (source: Scopus, 17/01/2025)

- **Numero totale delle citazioni: 751**
- **H-index: 11**

## Elenco pubblicazioni scientifiche su riviste internazionali peer-review indicizzate su Scopus e/o WOS

1. Ceccato, I., Ricci, E., Mazza, C., Bartolini, E., Di Crosta, A., La Malva, P., ... & Di Domenico, A. (2024). Influence of stimuli emotional features and typicality on memory performance: insights from a virtual reality context. *Psychological Research*, 88(1), 257-270.
2. Prete, G., Ceccato, I., Bartolini, E., Di Crosta, A., La Malva, P., Palumbo, R., ... & Di Domenico, A. (2024). Detecting implicit and explicit facial emotions at different ages. *European Journal of Ageing*, 21(1), 1-11.
3. Vives-Rodriguez, A. L., Marin, A., Schiloski, K. A., Hajos, G. P., Di Crosta, A., Ceccato, I., ... & Budson, A. E. (2024). Impact of remote social interaction during the COVID-19 pandemic on the cognitive and psychological status of older adults with and without cognitive impairment: A randomized controlled study. *PloS one*, 19(11), e0311792.
4. Mazza, C., Ceccato, I., Cannito, L., Monaro, M., Ricci, E., Bartolini, E., ... Di Crosta, A., ... & Roma, P. (2024). A Step Forward in Identifying Socially Desirable Respondents: An Integrated Machine Learning Model Considering T-Scores, Response Time, Kinematic Indicators, and Eye Movements. *Human Behavior and Emerging Technologies*, 2024(1), 7267030.
5. La Malva, P., Di Crosta, A., Prete, G., Ceccato, I., Gatti, M., D'Intino, E., ... & Di Domenico, A. (2024). The effects of prefrontal tDCS and hf-tRNS on the processing of positive and negative emotions evoked by video clips in first- and third-person. *Scientific Reports*, 14(1), 8064.
6. Di Crosta, A., La Malva, P., Ceccato, I., Prete, G., Mammarella, N., Di Domenico, A., & Palumbo, R. (2024). Age-related differences on temporal source memory by using dynamic stimuli: the effects of POV and emotional valence. *Cognition and Emotion*, 1-8.
7. Gatti, M., Prete, G., Perpetuini, D., Bondi, D., Verratti, V., Matteucci, F. Q., ... Di Crosta A., ... & Mammarella, N. (2024). The effects of real vs simulated high altitude on associative memory for emotional stimuli. *Physiology & Behavior*, 287, 114663.
8. Costantini, E., Carrarini, C., Calisi, D., De Rosa, M., Simone, M., Di Crosta, A., ... & Bonanni, L. (2024). Search in the Periphery for Potential Inflammatory Biomarkers of Dementia with Lewy Bodies and Alzheimer's Disease. *Journal of Alzheimer's Disease*, (Preprint), 1-12.
9. Prete, G., Malatesta, G., D'Anselmo, A., Palumbo, R., Ceccato, I., La Malva, P., Di Crosta A., ... & Di Domenico, A. (2024). Effects of Presentation Side and Emotional Valence on Auditory Recognition in Younger and Older Adults. *Symmetry*, 16(7), 835.
10. Prete, G., Palumbo, R., Ceccato, I., Di Crosta, A., La Malva, P., Sforza, V., ... & Mammarella, N. (2024). The effect of aging on the dual-route model of emotion processing applied to memory recognition. *Neuropsychology*.
11. Tortora, C., Di Crosta, A., La Malva, P., Prete, G., Ceccato, I., Mammarella, N., ... & Palumbo, R. (2023). Virtual reality and cognitive rehabilitation for older adults with mild cognitive impairment: a systematic review. *Ageing Research Reviews*, 102146.
12. Anderson, D. C., DeCaro, R. E., Chadalavada, M., Marin, A., Di Crosta, A., Ceccato, I., ... & Budson, A. E. (2023). Characteristics of Home and Neighborhood Built Environments During COVID-19 for Older Adults in the United States and Italy. *Journal of Aging and Environment*, 1-37.
13. Di Crosta, A., Marin, A., Palumbo, R., Ceccato, I., La Malva, P., Gatti, M., Prete, G., Palumbo, R., Mammarella, N., & Di Domenico, A. (2023). Changing Decisions: The Interaction between Framing and Decoy Effects. *Behavioral Sciences*, 13(9), 755.
14. Prete, G., D'Elia, M., Ceccato, I., Palumbo, R., Di Crosta, A., La Malva, P., ... & Capotosto, P. (2023). The role of the right supramarginal gyrus in time estimation: A TMS study. *Clinical neurophysiology: official journal of the International Federation of Clinical Neurophysiology*, 156, 16-18.

15. Palmiero, M., Palumbo, R., Ceccato, I., La Malva, P., Di Crosta, A., Fusi, G., Crepaldi, M., Rusconi M. L., & Di Domenico, A. (2023). The role of divergent thinking in interpersonal trust during the COVID-19 pandemic: creative aspects. *Creativity Studies*, 16(2), 465-478.
16. La Malva, P., Ceccato, I., Di Crosta, A., D'Angelo, N., Marin, A., Bartolini, E., ... & Di Domenico, A. (2023). Pleasure before business: emotions and age effects on daily activity scheduling. *Scientific Reports*, 13(1), 18190.
17. Momi, D., Prete, G., Di Crosta, A., La Malva, P., Palumbo, R., Ceccato, I., Bartolini, E., Palumbo, R., Mammarella, N., Fasolo, M., & Di Domenico, A. (2023). Time reproduction, bisection and doubling: a novel paradigm to investigate the effect of the internal clock on time estimation. *Psychological Research*, 87(5), 1549-1559.
18. Marchetti, D., Maiella, R., Palumbo, R., D'Ettore, M., Ceccato, I., Colasanti, M., Di Crosta, A., La Malva, P., Bartolini, E., Biasone, D., Mammarella, N., Porcelli, P., Di Domenico, A., & Verrocchio, M. C. (2023). Self-Reported Mental Health and Psychosocial Correlates during the COVID-19 Pandemic: Data from the General Population in Italy. *Data*, 8(6), 111.
19. Di Crosta, A., Ceccato, I., Bartolini, E., La Malva, P., Gatti, M., D'Intino, E., Cannito, L., Marin, A., Palumbo, R., Mammarella, N., Di Domenico, A., & Palumbo, R. (2023). With or without the Mask: Age Differences in Perceived Trustworthiness and Health during the COVID-19 Pandemic. *Behavioral Sciences*, 13(3), 195.
20. La Malva, P., Prete, G., Di Crosta, A., Ceccato, I., Mammarella, N., Palumbo, R., & Di Domenico, A. (2023). The effect of aging and emotions on time processing. *Aging Clinical and Experimental Research*, 35(11), 2783-2795.
21. Ceccato, I., Ricci, E., Mazza, C., Bartolini, E., Di Crosta, A., La Malva, P., Biondi, S., Colasanti, M., Mammarella, N., Palumbo, R., Roma, P., & Di Domenico, A. (2023). Influence of stimuli emotional features and typicality on memory performance: insights from a virtual reality context. *Psychological Research*, 1-14.
22. Ceccato, I., Di Crosta, A., La Malva, P., Cannito, L., Mammarella, N., Palumbo, R., Palumbo, R., & Di Domenico, A. (2023). Public opinion in vaccine allocation priority: who comes first? *Psychology & Health*, 38(9), 1194-1214.
23. Gatti, M., Ceccato, I., Di Crosta, A., La Malva, P., Bartolini, E., Palumbo, R., ... & Mammarella, N. (2023). Assessing Space Tourism Propensity: A New Questionnaire for Future Space Tourists. *Aerospace*, 10(12), 1018.
24. Fontanesi, L., Cosi, G., Di Crosta, A., Verrocchio, M. C., Jannini, E. A., & Ciocca, G. (2022). Involuntary Celibate (Incel): validation of the Incel Trait Scale (ITS) in the Italian male population. *Journal of Psychopathology*.
25. Mammarella, N., Gatti, M., Ceccato, I., Di Crosta, A., Di Domenico, A., & Palumbo, R. (2022). The Protective Role of Neurogenetic Components in Reducing Stress-Related Effects during Spaceflights: Evidence from the Age-Related Positive Memory Approach. *Life*, 12(8), 1176.
26. Gatti, M., Ceccato, I., Di Crosta, A., Di Domenico, A., Palumbo, R., & Mammarella, N. (2022). Memory and suggestibility in the older witness: Is it a matter of emotions?. *GIORNALE ITALIANO DI PSICOLOGIA*, 49(1), 209-213.
27. Filippini, C., Di Crosta, A., Palumbo, R., Perpetuini, D., Cardone, D., Ceccato, I., Di Domenico, A., & Merla, A. (2022). Automated Affective Computing Based on Bio-Signals Analysis and Deep Learning Approach. *Sensors*, 22(5), 1789.
28. Fusi, G., Palmiero, M., Lavolpe, S., Colautti, L., Crepaldi, M., Antonietti, A., Di Domenico, A., Colombo, B., Di Crosta, A., La Malva, P., Rozzini, L., & Rusconi, M. L. (2022). Aging and Psychological Well-Being: The Possible Role of Inhibition Skills. *Healthcare*, 10(8), 1477.
29. Cannito, L., Ceccato, I., Bortolotti, A., Di Crosta, A., La Malva, P., Palumbo, R., Di Domenico, A., & Palumbo, R. (2022). Exploring vaccine hesitancy: the twofold role of critical thinking. *Current Psychology*, 1-9.
30. 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*, 36, 987-994.

31. La Malva, P., Ceccato, I., Di Crosta, A., Marin, A., Fasolo, M., Palumbo, R., Mammarella, N., Palumbo, R., & Di Domenico, A. (2021). Updating the Chieti Affective Action Videos database with older adults. *Scientific Data*, 8(1), 1-6.
32. Cannito, L., Anzani, S., Bortolotti, A., Palumbo, R., Ceccato, I., Di Crosta, A., Di Domenico, 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, 642102.
33. Di Crosta, A., Ceccato, I., Marchetti, D., La Malva, P., Maiella, R., Cannito, L., Cipi, M., Mammarella, N., Palumbo, R., Verrocchio, M. C., Palumbo, R., & Di Domenico, A. (2021). Psychological factors and consumer behavior during the COVID-19 pandemic. *Plos One*, 16(8), e0256095.
34. Ceccato, I., Di Crosta, A., Palumbo, R., Marchetti, D., La Malva, P., Maiella, R., Marin, A., Mammarella, N., Verrocchio, M. C., & Di Domenico, A. & Di Domenico, A. (2021). Data on the effects of COVID-19 pandemic on people's expectations about their future. *Data in Brief*, 106892.
35. Ceccato, I., Palumbo, R., Di Crosta, A., Marchetti, D., La Malva, P., Maiella, R., Marin, A., Mammarella, N., Verrocchio, M. C., Di Domenico, A. (2021). "What's next?" Individual differences in expected repercussions from the COVID-19 pandemic. *Personality and Individual Differences*, 174, 110674.
36. Ceccato, I., Palumbo, R., Di Crosta, A., La Malva, P., Marchetti, D., Maiella, R., Verrocchio, M. C., Marin, A., Mammarella, N., Palumbo, R., & Di Domenico, A. (2020). Age-related differences in the perception of COVID-19 emergency during the Italian outbreak. *Aging & Mental Health*, 25(7), 1305-1313.
37. Cannito, L., Di Crosta, A., Palumbo, R., Ceccato, I., Anzani, S., La Malva, P., Palumbo, R., & Di Domenico, A. (2020). Health anxiety and attentional bias toward virus-related stimuli during the COVID-19 pandemic. *Scientific Report*, 10, 16476.
38. Di Crosta, A., Rocco, P., Marchetti, D., Ceccato, I., La Malva, P., Maiella, R., Cipi, M., Roma, P., Mammarella, N., Verrocchio, M. C., & 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, 2329.
39. Di Crosta, A., La Malva, P., Manna, C., Marin, A., Palumbo, R., Verrocchio, M. C., Cortini, M., Mammarella, N., & Di Domenico, A. (2020). The Chieti Affective Action Videos database, a resource for the study of emotions in psychology. *Scientific Data*, 7(1), 32.
40. Maiella, R., La Malva, P., Marchetti, D., Pomarico, E., Di Crosta, A., Palumbo, R., Cetara, L., Di Domenico, A., & Verrocchio, M. C. (2020). The psychological distance and climate change: a systematic review on the mitigation and adaptation behaviors. *Frontiers in Psychology*, 11, 568899.
41. Di Crosta, A., La Malva, P. (2017). Commentary: Experience sampling methodology reveals similarities in the experience of passage of time in young and elderly adults. *Frontiers in Psychology*, 8, 1384.

### **Elenco dei Libri, Capitoli o Pubblicazioni in volume**

42. Di Crosta, A., Maiella, R., La Malva, P., Palumbo, R., & Di Domenico, A. (2020). Ricadute psicosociali ed economiche dell'emergenza COVID-19. *Nuovo coronavirus e resilienza. Strategie contro un nemico invisibile*, 170. Curatore: Luciano Peirone. Torino: Anthropos (Salute-Cultura-Psicologia / Health-Culture-Psychology). ISBN: 978-88-945593-0-9
43. Di Crosta, A., & Palumbo R. (2024). Le Demenze. *Capitolo in Libro. Psicologia dell'invecchiamento e della longevità*. Società editrice il Mulino spa. De Beni R., & Borella, E. (2015). ISBN-10, 8815389768. ISBN-13, 978-8815389763

Non vi sono periodi di congedo e/o altri periodi di documentata assenza dal servizio previsti dalle leggi vigenti e diversi da quelli per motivi di salute da dichiarare.

Il sottoscritto [REDACTED] dichiara che tutto quanto è stato indicato corrisponde a verità ai sensi delle norme in materia di dichiarazioni sostitutive di cui agli artt. 46 e seguenti del D.P.R. 445/2000

17/01/2025

[REDACTED]



## **ELENCO DELLE PUBBLICAZIONI INDICATE DAL CANDIDATO**

### **Di Crosta Adolfo**

Cod. Progr.: 1

Tipologia: Articolo su rivista scientifica

Titolo dell'articolo: The effects of prefrontal tDCS and hf-tRNS on the processing of positive and negative emotions evoked by video clips in first- and third-person

Titolo della rivista: Scientific Reports

Volume: 14

Autori: La Malva, P., Di Crosta, A., Prete, G., Ceccato, I., Gatti, M., D'Intino, E., Tommasi, L., Mammarella, N., Palumbo, R., Di Domenico, A.

Anno: 2024

ISSN: 2045-2322

DOI: 10.1038/s41598-024-58702-7

Pagina iniziale: 1

Pagina finale: 10

Contributo del candidato: Come da ordine degli autori, seguendo i dettami dell'editoria scientifica internazionale: Co-First Author

Altre informazioni: IF riferito all'anno 2023

Impact Factor (IF): 3.8 - vedi il campo 'altre informazioni'

Citazioni: 0

Anni decorsi: 1

Media citazioni/anno: 0

Banca dati: Scopus

Nome del file caricato: 1) La Malva et al. 2024.pdf (951 Kb)

Cod. Progr.: 2

Tipologia: Articolo su rivista scientifica

Titolo dell'articolo: Age-related differences on temporal source memory by using dynamic stimuli: the effects of POV and emotional valence

Titolo della rivista: Cognition & Emotion

Volume: 38



# Università degli Studi Gabriele d'Annunzio - Chieti Pescara

## Procedure Pubbliche di Selezione - Sistema per la gestione delle candidature

PROCEDURA RECLUTAMENTO DI RICERCATORE CON RAPPORTO DI LAVORO A TEMPO DETERMINATO IN TENURE TRACK (RTT)

11/E1 - 11/PSIC-01 - PSIC-01/A - dipartimento di PSICOLOGIA - DR 2511/2024 prot. n. 99333 del 10,12,2024

Candidato: Adolfo Di Crosta

Autori: Di Crosta, A., La Malva, P., Ceccato, I., Prete, G., Mammarella, N., Di Domenico, A., Palumbo, R.

Anno: 2024

ISSN: 0269-9931

DOI: 10.1080/02699931.2024.2342384

Pagina iniziale: 1114

Pagina finale: 1121

Contributo del candidato: Come da ordine degli autori, seguendo i dettami dell'editoria scientifica internazionale: First Author; Corresponding Author

Altre informazioni: IF riferito all'anno 2023

Impact Factor (IF): 2.6 - vedi il campo 'altre informazioni'

Citazioni: 0

Anni decorsi: 1

Media citazioni/anno: 0

Banca dati: Scopus

Nome del file caricato: 2) Di Crosta et al. 2024.pdf (1.8 Mb)

Cod. Progr.: 3

Tipologia: Articolo su rivista scientifica

Titolo dell'articolo: Virtual reality and cognitive rehabilitation for older adults with mild cognitive impairment: A systematic review

Titolo della rivista: Ageing Research Reviews

Volume: 93

Autori: Tortora, C., Di Crosta, A., La Malva, P., Prete, G., Ceccato, I., Mammarella, N., Di Domenico, A., Palumbo, R.

Anno: 2024

ISSN: 1568-1637

DOI: 10.1016/j.arr.2023.102146

Pagina iniziale: 1

Pagina finale: 11

Contributo del candidato: Come da ordine degli autori, seguendo i dettami dell'editoria scientifica internazionale: Second Author, Corresponding Author

Questo documento è stato stampato da Adolfo Di Crosta



# Università degli Studi Gabriele d'Annunzio - Chieti Pescara

## Procedure Pubbliche di Selezione - Sistema per la gestione delle candidature

PROCEDURA RECLUTAMENTO DI RICERCATORE CON RAPPORTO DI LAVORO A TEMPO DETERMINATO IN TENURE TRACK (RTT)

11/E1 - 11/PSIC-01 - PSIC-01/A - dipartimento di PSICOLOGIA - DR 2511/2024 prot. n. 99333 del 10,12,2024

Candidato: Adolfo Di Crosta

Altre informazioni: IF riferito all'anno 2023  
Impact Factor (IF): 12.5 - vedi il campo 'altre informazioni'  
Citazioni: 20  
Anni decorsi: 1  
Media citazioni/anno: 20  
Banca dati: Scopus  
Nome del file caricato: 3) Tortora et al. 2024.pdf (1.2 Mb)

Cod. Progr.: 4  
Tipologia: Articolo su rivista scientifica  
Titolo dell'articolo: Detecting implicit and explicit facial emotions at different ages  
Titolo della rivista: European Journal of Ageing  
Volume: 21  
Autori: Prete, G., Ceccato, I., Bartolini, E., Di Crosta, A., La Malva, P., Palumbo, R., Laeng, B., Tommasi, L., Mammarella, N., Di Domenico, A  
Anno: 2024  
ISSN: 16139372  
DOI: 10.1007/s10433-024-00805-1  
Pagina iniziale: 1  
Pagina finale: 11  
Contributo del candidato: Come da ordine degli autori, seguendo i dettami dell'editoria scientifica internazionale: Fourth Author  
Altre informazioni: IF riferito all'anno 2023  
Impact Factor (IF): 3.7 - vedi il campo 'altre informazioni'  
Citazioni: 1  
Anni decorsi: 1  
Media citazioni/anno: 1  
Banca dati: Scopus  
Nome del file caricato: 4) Prete et al. 2024.pdf (891 Kb)

Cod. Progr.: 5



# Università degli Studi Gabriele d'Annunzio - Chieti Pescara

## Procedure Pubbliche di Selezione - Sistema per la gestione delle candidature

PROCEDURA RECLUTAMENTO DI RICERCATORE CON RAPPORTO DI LAVORO A TEMPO DETERMINATO IN TENURE TRACK (RTT)  
11/E1 - 11/PSIC-01 - PSIC-01/A - dipartimento di PSICOLOGIA - DR 2511/2024 prot. n. 99333 del 10,12,2024

Candidato: Adolfo Di Crosta

Tipologia: Articolo su rivista scientifica  
Titolo dell'articolo: Changing Decisions: The Interaction between Framing and Decoy Effects  
Titolo della rivista: Behavioral Sciences  
Volume: 13  
Autori: Di Crosta, A., Marin, A., Palumbo, R., Ceccato, I., La Malva, P., Gatti, M., Prete, G., Palumbo, R., Mammarella, N., Di Domenico, A.  
Anno: 2023  
ISSN: 2076-328X  
DOI: 10.3390/bs13090755  
Pagina iniziale: 1  
Pagina finale: 13  
Contributo del candidato: Come da ordine degli autori, seguendo i dettami dell'editoria scientifica internazionale: First Author, Corresponding Author  
Impact Factor (IF): 2.5 - riferito all'anno della pubblicazione  
Citazioni: 3  
Anni decorsi: 2  
Media citazioni/anno: 1.5  
Banca dati: Scopus  
Nome del file caricato: 5) Di Crosta et al. 2023.pdf (480 Kb)

Cod. Progr.: 6  
Tipologia: Articolo su rivista scientifica  
Titolo dell'articolo: The effect of aging and emotions on time processing  
Titolo della rivista: Aging Clinical and Experimental Research  
Volume: 35  
Autori: La Malva, P., Prete, G., Di Crosta, A., Ceccato, I., Mammarella, N., Palumbo, R., Di Domenico, A.  
Anno: 2023  
ISSN: 1594-0667  
DOI: 10.1007/s40520-023-02563-z  
Pagina iniziale: 2783  
Pagina finale: 2795

Questo documento è stato stampato da Adolfo Di Crosta



# Università degli Studi Gabriele d'Annunzio - Chieti Pescara

## Procedure Pubbliche di Selezione - Sistema per la gestione delle candidature

PROCEDURA RECLUTAMENTO DI RICERCATORE CON RAPPORTO DI LAVORO A TEMPO DETERMINATO IN TENURE TRACK (RTT)

11/E1 - 11/PSIC-01 - PSIC-01/A - dipartimento di PSICOLOGIA - DR 2511/2024 prot. n. 99333 del 10,12,2024

Candidato: Adolfo Di Crosta

Contributo del candidato: Come da ordine degli autori, seguendo i dettami dell'editoria scientifica internazionale: Second Author, Corresponding Author

Impact Factor (IF): 3.4 - riferito all'anno della pubblicazione

Citazioni: 3

Anni decorsi: 2

Media citazioni/anno: 1.5

Banca dati: Scopus

Nome del file caricato: 6) La Malva et al. 2023a.pdf (1.1 Mb)

Cod. Progr.: 7

Tipologia: Articolo su rivista scientifica

Titolo dell'articolo: Pleasure before business: emotions and age effects on daily activity scheduling

Titolo della rivista: Scientific Reports

Volume: 13

Autori: La Malva, P., Ceccato, I., Di Crosta, A., D'Angelo, N., Marin, A., Bartolini, E., D'Intino, E., Mammarella, N., Palumbo, R., Palumbo, R., Di Domenico, A.

Anno: 2023

ISSN: 2045-2322

DOI: 10.1038/s41598-023-44245-w

Pagina iniziale: 1

Pagina finale: 7

Contributo del candidato: Come da ordine degli autori, seguendo i dettami dell'editoria scientifica internazionale: Second Author

Impact Factor (IF): 3.8 - riferito all'anno della pubblicazione

Citazioni: 1

Anni decorsi: 2

Media citazioni/anno: 0.5

Banca dati: Scopus

Nome del file caricato: 7) La Malva et al. 2023b.pdf (1 Mb)

Cod. Progr.: 8

Questo documento è stato stampato da Adolfo Di Crosta



Tipologia: Articolo su rivista scientifica  
Titolo dell'articolo: "When did you see it?" The effect of emotional valence on temporal source memory in aging  
Titolo della rivista: Cognition & Emotion  
Volume: 36  
Autori: Ceccato, I., La Malva, P., Di Crosta, A., Palumbo, R., Gatti, M., Momi, D., Logrieco, M., Fasolo, M., Mammarella, N., Borella, E., Di Domenico, A.  
Anno: 2022  
ISSN: 0269-9931  
DOI: 10.1080/02699931.2022.2069683  
Pagina iniziale: 987  
Pagina finale: 994  
Contributo del candidato: Come da ordine degli autori, seguendo i dettami dell'editoria scientifica internazionale: Second Author  
Impact Factor (IF): 2.6 - riferito all'anno della pubblicazione  
Citazioni: 10  
Anni decorsi: 3  
Media citazioni/anno: 3.33  
Banca dati: Scopus  
Nome del file caricato: 8) Ceccato et al. 2022.pdf (2.2 Mb)

Cod. Progr.: 9  
Tipologia: Articolo su rivista scientifica  
Titolo dell'articolo: Psychological factors and consumer behavior during the COVID-19 pandemic  
Titolo della rivista: PloS one  
Volume: 16  
Autori: Di Crosta, A., Ceccato, I., Marchetti, D., La Malva, P., Maiella, R., Cannito, L., Cipi, M., Mammarella, N., Palumbo, R., Verrocchio, M.C., Palumbo, R., Di Domenico, A.  
Anno: 2021  
ISSN: 1932-6203  
DOI: 10.1371/journal.pone.0256095



# Università degli Studi Gabriele d'Annunzio - Chieti Pescara

## Procedure Pubbliche di Selezione - Sistema per la gestione delle candidature

PROCEDURA RECLUTAMENTO DI RICERCATORE CON RAPPORTO DI LAVORO A TEMPO DETERMINATO IN TENURE TRACK (RTT)

11/E1 - 11/PSIC-01 - PSIC-01/A - dipartimento di PSICOLOGIA - DR 2511/2024 prot. n. 99333 del 10,12,2024

Candidato: Adolfo Di Crosta

Pagina iniziale: 1

Pagina finale: 23

Contributo del candidato: Come da ordine degli autori, seguendo i dettami dell'editoria scientifica internazionale: First Author

Impact Factor (IF): 3.752 - riferito all'anno della pubblicazione

Citazioni: 175

Anni decorsi: 4

Media citazioni/anno: 43.75

Banca dati: Scopus

Nome del file caricato: 9) Di Crosta et al. 2021.pdf (874 Kb)

Cod. Progr.: 10

Tipologia: Articolo su rivista scientifica

Titolo dell'articolo: Age-related differences in the perception of COVID-19 emergency during the Italian outbreak

Titolo della rivista: Aging & Mental Health

Volume: 25

Autori: Ceccato, I., Palumbo, R., Di Crosta, A., La Malva, P., Marchetti, D., Maiella, R., Verrocchio, M.C., Marin, A., Mammarella, N., Palumbo, R., Di Domenico, A.

Anno: 2021

ISSN: 1364-6915

DOI: 10.1080/13607863.2020.1856781

Pagina iniziale: 1305

Pagina finale: 1313

Contributo del candidato: Come da ordine degli autori, seguendo i dettami dell'editoria scientifica internazionale: Third Author

Impact Factor (IF): 3.514 - riferito all'anno della pubblicazione

Citazioni: 58

Anni decorsi: 4

Media citazioni/anno: 14.5

Banca dati: Scopus

Questo documento è stato stampato da Adolfo Di Crosta



# Università degli Studi Gabriele d'Annunzio - Chieti Pescara

## Procedure Pubbliche di Selezione - Sistema per la gestione delle candidature

PROCEDURA RECLUTAMENTO DI RICERCATORE CON RAPPORTO DI LAVORO A TEMPO DETERMINATO IN TENURE TRACK (RTT)  
11/E1 - 11/PSIC-01 - PSIC-01/A - dipartimento di PSICOLOGIA - DR 2511/2024 prot. n. 99333 del 10,12,2024

Candidato: Adolfo Di Crosta

Nome del file caricato: 10) Ceccato et al. 2021.pdf (1 Mb)

Cod. Progr.: 11

Tipologia: Articolo su rivista scientifica

Titolo dell'articolo: Health anxiety and attentional bias toward virus-related stimuli during the COVID-19 pandemic

Titolo della rivista: Scientific Reports

Volume: 10

Autori: Cannito, L., Di Crosta, A., Palumbo, R., Ceccato, I., Anzani, S., La Malva, P., Palumbo, R., Di Domenico, A.

Anno: 2020

ISSN: 2045-2322

DOI: 10.1038/s41598-020-73599-8

Pagina iniziale: 1

Pagina finale: 8

Contributo del candidato: Come da ordine degli autori, seguendo i dettami dell'editoria scientifica internazionale: Co-First Author

Impact Factor (IF): 4.379 - riferito all'anno della pubblicazione

Citazioni: 55

Anni decorsi: 5

Media citazioni/anno: 11

Banca dati: Scopus

Nome del file caricato: 11) Cannito et al. 2020.pdf (1 Mb)

Cod. Progr.: 12

Tipologia: Articolo su rivista scientifica

Titolo dell'articolo: Individual Differences, Economic Stability, and Fear of Contagion as Risk Factors for PTSD Symptoms in the COVID-19 Emergency

Titolo della rivista: Frontiers in psychology

Volume: 11

Autori: Di Crosta, A., Palumbo, R., Marchetti, D., Ceccato, I., La Malva, P., Maiella, R., Cipi, M., Roma, P., Mammarella, N., Verrocchio, M.C., Di Domenico, A.

Anno: 2020

Questo documento è stato stampato da Adolfo Di Crosta



**Università degli Studi Gabriele d'Annunzio - Chieti Pescara**  
**Procedure Pubbliche di Selezione - Sistema per la gestione delle candidature**

**PROCEDURA RECLUTAMENTO DI RICERCATORE CON RAPPORTO DI LAVORO A TEMPO DETERMINATO IN TENURE TRACK (RTT)**

11/E1 - 11/PSIC-01 - PSIC-01/A - dipartimento di PSICOLOGIA - DR 2511/2024 prot. n. 99333 del 10,12,2024

Candidato: **Adolfo Di Crosta**

ISSN: 1664-1078

DOI: 10.3389/fpsyg.2020.567367

Pagina iniziale: 1

Pagina finale: 9

Contributo del candidato: Come da ordine degli autori, seguendo i dettami dell'editoria scientifica internazionale: First Author

Impact Factor (IF): 2.99 - riferito all'anno della pubblicazione

Citazioni: 140

Anni decorsi: 5

Media citazioni/anno: 28

Banca dati: Scopus

Nome del file caricato: 12) Di Crosta et al. 2020.pdf (247 Kb)

f.to

Luogo e data

Il Candidato (firma leggibile)



## **ELENCO PRODUZIONE SCIENTIFICA COMPLESSIVA**

### **Domanda n. 3767 - Adolfo Di Crosta**

Il sottoscritto Di Crosta Adolfo precisa che il settore concorsuale 11/E1 rientra nell'elenco dei settori bibliometrici ed, inoltre, dichiara con riferimento alla propria produzione scientifica complessiva quanto segue:

- 1. Periodo di riferimento** (*periodo in cui la produzione è stata posta in essere*): **dal 2017 al 2025**
- 2. Consistenza della produzione scientifica complessiva** (*numero totale delle pubblicazioni, con riferimento al periodo indicato*): **43**
- 3. Intensità della produzione scientifica complessiva** (*media delle pubblicazioni per anno, con riferimento al periodo indicato*): **5.38**
- 4. Continuità della produzione scientifica complessiva** (*numero di anni continuativi della produzione scientifica, con riferimento al periodo indicato*): **5**

**File allegato: ElencoPubblicazioni\_DiCrosta.pdf**

f.to

Luogo e data

Il Candidato (firma leggibile)

## **Silvia PICAZIO**

Ricercatore Senior e Principal Investigator  
(SSD: PSIC/01-A; PSIC/01-B)  
Fondazione Santa Lucia IRCCS di Roma  
Laboratorio di Neuropsicofisiologia Sperimentale

Docente di Psicologia Generale e Cognitiva (SSD: PSIC/01-A; 9 cfu) presso l'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata", Corso di Laurea Triennale "Psicologia Generale, dello Sviluppo, del Genere e del Comportamento Sociale", Facoltà di Medicina e Chirurgia.

Docente di Processi Percettivi e Attentivi nel Comportamento Normale e Patologico (SSD: PSIC/01-A; 6 cfu) presso l'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata", Corso di Laurea Triennale "Psicologia Generale, dello Sviluppo, del Genere e del Comportamento Sociale", Facoltà di Medicina e Chirurgia.

Psicoterapeuta Cognitivo-Comportamentale esperta in Neuropsicologia Clinica dell'anziano e dell'adulto  
Iscritta all'Ordine degli Psicologi del Lazio dal 2011

Luogo e data di nascita: [REDACTED]  
E-mail: [REDACTED]

**a) Dottorato di ricerca o equipollenti:**

Dottorato di Ricerca in Psicologia e Psicofarmacologia conseguito presso la Sapienza Università di Roma. Titolo tesi: "Spatial-musical integration in the cerebellum" Tutor: Prof.ssa Laura Petrosini. Titolo conseguito il 20 dicembre 2013.

**b) Eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'Estero:**

- Docente di Psicologia Generale e Cognitiva (SSD: M-PSI/01 Psicologia Generale - 9 cfu) presso l'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata", Corso di Laurea Triennale "Psicologia Generale, dello Sviluppo, del Genere e del Comportamento Sociale", Facoltà di Medicina e Chirurgia (A.A. 2022-2023; 2024-2025 in corso)
- Docente di Processi Percettivi e Attentivi nel Comportamento Normale e Patologico (SSD: PSIC/01-A; 6 cfu) presso l'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata", Corso di Laurea Triennale "Psicologia Generale, dello Sviluppo, del Genere e del Comportamento Sociale", Facoltà di Medicina e Chirurgia (A.A. 2024-2025 in corso)
- Docente di Psicologia dello Sviluppo e dell'Educazione (SSD: M-PSI/04 Psicologia dello Sviluppo - 1 cfu) presso l'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata", sede Fondazione Santa Lucia, Corso di Laurea di 1° Livello in Fisioterapia, Facoltà di Medicina e Chirurgia (A.A. 2019-2020; 2021-2022; 2024-2025 in corso)
- Docente di Fondamenti Anatomico-Fisiologici dell'Attività Psicica (SSD: M-PSI/02 Psicologia Fisiologica - 9 cfu) presso il Corso di Laurea Triennale della Facoltà di Psicologia, Università Telematica degli Studi Niccolò Cusano di Roma (A.A. 2019-2020; 2021-2022).

**c) Documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri:**

- PI vincitrice presso la Fondazione Santa Lucia IRCCS di Roma in collaborazione con l'Ospedale Pediatrico Bambin Gesù di Roma di progetto Giovani Ricercatori "Cerebellar non-invasive stimulation on food related inhibitory control: a novel intervention in anorexia nervosa" finanziato dal Ministero della Salute Italiano con € 450.000,00 (data inizio: 01/09/2021; data fine: 31/08/2024)
- Responsabile di Unità Esterna presso la Fondazione Santa Lucia IRCCS di Roma in collaborazione con l'Ospedale Pediatrico Bambin Gesù di Roma e l'Università della Campania Luigi Vanvitelli, Napoli di Progetto Giovani Ricercatori "New treatment perspectives in adolescents with Anorexia Nervosa: the efficacy of noninvasive brain-directed treatment" finanziato dal Ministero della Salute Italiano con € 450.000,00 (data inizio: 01/06/2020; data fine prorogata: 28/02/2025)
- Co-Responsabile (con la prof.ssa Domenica Veniero) presso la Fondazione Santa Lucia IRCCS di Roma in collaborazione con L'Università di Nottingham del progetto internazionale "A new approach to studying cerebellar activity: a feasibility study" finanziato dalla Faculty of Science Pump-Prime Research Accelerator Fund con £ 9500 (data inizio: 02/01/2023; data fine: 02/01/2024).
- PI vincitrice presso il Dipartimento di Psicologia dell'Università degli Studi di Roma La Sapienza di progetto Be for ERC "Cerebellar-cortical networks in self-regulation of eating control" finanziato da BE-FOR-ERC 2020 con € 50.000,00 (data inizio: 01/02/2021; data fine 31/01/2022)

**d) Documentata attività in campo clinico:**

- Specializzazione in Psicoterapia ad indirizzo Comportamentale e Cognitivista conseguita presso l'Istituto "Walden" di Roma. Titolo tesi: "Come un bambino spaventato: un profondo e radicato senso di inadeguatezza. Trattamento cognitivo comportamentale di un caso di psicosi ossessiva e di un caso di disturbo post-traumatico da stress cronico". Tutor: Dott.ssa Maria Romagnuolo. Titolo conseguito il 6 luglio 2015.
- Psicoterapeuta Cognitivo-Comportamentale esperta in Neuropsicologia Clinica dell'anziano e dell'adulto presso studio Privato iscritta all'Ordine degli Psicologi del Lazio dal 2011.

**e) Realizzazione di attività progettuale relativamente ai settori nei quali è prevista:**

- 2024-2026 Titolo progetto finanziato: "Novel personalized non invasive combined magnetic and electrical stimulation of the default mode network in mild AD patients (CMES-AD)". Ente finanziatore: Ministero della Salute Italiano e Unione Europea, Programma PNRR. Ruolo: Collaboratore under 40. Principal Investigator: Prof. Giacomo Koch. Finanziamento: 1000000,00 euro
- 2023-2025 Titolo progetto finanziato: "Brain synchronization to treat early stage Alzheimer Disease BrainSync-AD". Ente finanziatore: Ministero della Salute Italiano e Unione Europea, Programma PNRR. Ruolo: Collaboratore under 40. Principal Investigator: Prof.ssa Barbara Borroni. Finanziamento: 820.000,00 euro
- 2021-2022 Titolo progetto finanziato: "Rappresentazione dei gesti della mano comuni e non comuni

nell'attività spontanea del cervello: uno studio EEG ad alta densità". Ente finanziatore: Sapienza Università di Roma, Progetti di Avvio alla Ricerca. Ruolo: Collaboratore. Principal Investigator: Prof.ssa Viviana Betti. Finanziamento: 10000,00 euro.

**f) Organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi**

1. **Direzione** delle attività di un gruppo di ricerca nazionale sul tema "Cerebellar non-invasive stimulation on food related inhibitory control: a novel intervention in anorexia nervosa".

Componenti principali del gruppo di ricerca: Silvia Picazio, Silvia Zabberoni e Valentina Bianco (Fondazione Santa Lucia IRCCS, Roma); Viviana Ponzo (Ospedale Pediatrico Bambino Gesù, Roma), Francesca Irene Foti (Università degli Studi "Magna Graecia" di Catanzaro).

L'attività di ricerca è supportata dal seguente finanziamento da me ottenuto come Principal Investigator, Francesca Irene Foti (Responsabile di Unità) e Viviana Ponzo (Responsabile di Unità): Titolo Progetto finanziato: "Cerebellar non-invasive stimulation on food related inhibitory control: a novel intervention in anorexia nervosa". Codice progetto: GR-2019-12369640. Ente finanziatore: Ministero della Salute, Bando Ricerca Finalizzata 2019. Finanziamento totale: € 450.000,00 euro [data inizio: 01/09/2021; data fine: 31/08/2024].

Stato di avanzamento nell'esecuzione del progetto. Il progetto è strutturato in tre specifici obiettivi di ricerca. Si è conclusa la raccolta dati relativa al primo obiettivo (su partecipanti sane) ed è attualmente in corso la raccolta dati relativa al secondo e terzo obiettivo (su pazienti affette da anoressia nervosa). È stata approvata dal Ministero la relazione intermedia sull'avanzamento dei lavori ed è stata concessa una proroga, fissando la nuova scadenza del progetto al 31/08/2025. I risultati intermedi sono stati presentati in conferenze nazionali ed internazionali.

Due pubblicazioni sono attualmente in preparazione ed un primo lavoro è stato pubblicato:

- Bianco V, Veniero D, D'Acunto A, Giacomo Koch G, Picazio S. (2023). Challenging inhibitory control with high- and low-calorie food: A behavioural and TMS study. *Front Nutr.* Feb 22;10:1016017. doi: 10.3389/fnut.2023.1016017 (Impact Factor: 6.590).

Un altro lavoro è under review sulla rivista *Appetite*:

- Foti F, Bianco V, Cinnera AM, Zabberoni S, De Vivo B, Guzzardi M, Ponzo V, Koch G, Bettic V, Petrosini L, Picazio S. (2025). Cerebellar stimulation influences performance to a food-related Go/NoGo task. *Appetite*. Under review

2. **Co-Responsabile** (con la Dott.ssa Viviana Ponzo) **di Unità Esterna** delle attività di un gruppo di ricerca nazionale sul tema "New treatment perspectives in adolescents with Anorexia Nervosa: the efficacy of noninvasive brain-directed treatment".

Componenti principali del gruppo di ricerca: Floriana Costanzo, Claudia Della Corte (Ospedale Pediatrico Bambino Gesù, Roma), Viviana Ponzo (Fondazione Santa Lucia IRCCS, Roma); Alessio Maria Monteleone (Università della Campania Luigi Vanvitelli, Napoli).

L'attività di ricerca è supportata dal seguente finanziamento ottenuto dalla dott.ssa Floriana Costanzo (Principal Investigator), Viviana Ponzo e Silvia Picazio (Responsabile di Unità), Alessio Maria Monteleone (Responsabile di Unità): Titolo Progetto finanziato: "New treatment perspectives in adolescents with Anorexia Nervosa: the efficacy of noninvasive brain-directed treatment." Codice progetto: GR-2018-12368336. Ente finanziatore: Ministero della Salute, Bando Ricerca Finalizzata 2018. Finanziamento totale: € 450.000,00 euro [data inizio: 01/06/2020; data fine prorogata: 22/02/2025].

Stato di avanzamento nell'esecuzione del progetto. Il progetto è strutturato in tre specifici obiettivi di ricerca. Al momento il 100% del campione previsto è stato raccolto e l'analisi dei dati è in corso. È stata approvata dal Ministero la relazione intermedia ed anche una proroga della scadenza del progetto dovuta a difficoltà durante il periodo della pandemia.

Due pubblicazioni sono attualmente in preparazione ed un primo lavoro è stato pubblicato:

- Ursumando L, Ponzo V, Monteleone AM, Menghini D, Fucà E, Lazzaro G, Esposito R, Picazio S, Koch G, Zanna V, Vicari S, Costanzo F. (2023). The efficacy of non-invasive brain stimulation in the treatment of children and adolescents with Anorexia Nervosa: study protocol of a randomized, double blind, placebo-controlled trial. *J Eat Disord.* Aug 2;11(1):127. doi: 10.1186/s40337-023-00852-6 (Impact factor: 4.916)

3. **Co-Responsabile** (con la prof.ssa Domenica Veniero) delle attività di un gruppo di ricerca internazionale sul tema "Connettività ed eccitabilità cerebellare tramite TMS-EEG".

Componenti principali del gruppo di ricerca: Domenica Veniero (University of Nottingham, UK), Tuomas Mutanen (Aalto University, Finland).

L'attività di ricerca è supportata dal seguente finanziamento ottenuto dalla prof.ssa Domenica Veniero (Principal Investigator). Titolo Progetto finanziato: "A new approach to studying cerebellar activity: a feasibility study". Ente finanziatore: Faculty of Science Pump-Prime Research Accelerator Fund, University of Nottingham 2022. Finanziamento totale: £ 9500. [data inizio: 02/01/2023; data fine: 02/01/2024]. Stato di avanzamento nell'esecuzione del progetto. È attualmente in corso la raccolta dei dati sperimentali presso l'Università di Nottingham.

4. **Partecipazione** in qualità di Ricercatrice Esperta a gruppi di ricerca nazionali multicentrici del Laboratorio di Neuropsicofisiologia Sperimentale della Fondazione Santa Lucia IRCCS di Roma, diretto dal prof. Giacomo Koch (Università degli Studi di Ferrara), acquisendo competenze specifiche con le metodiche TMS-EEG e riguardo alla gestione di trial clinici. Questi lavori sono stati sostenuti da numerosi finanziamenti da parte del programma di Ricerca Finalizzata del Ministero della Salute Italiano e dall'Alzheimer's Drug Discovery Foundation, Americana.

L'attività del gruppo di ricerca è documentata dalle seguenti pubblicazioni scientifiche:

- Picciuca C, Assogna M, Esposito R, D'Acunto A, Ferraresi M, Picazio S, Borghi I, Martino Cinnera A, Bonni S, Chirazzi P, Koch G. Transcranial direct current stimulation combined with speech therapy in Fragile X syndrome patients: a pilot study. *Front Neurol.* 2023 Dec 5;14:1268165. doi: 10.3389/fneur.2023.1268165.
- Koch G, Motta C, Bonni S, Pellicciari MC, Picazio S, Casula EP, Maiella M, Di Lorenzo F, Ponzo V, Ferrari C, Scaricamazza E, Caltagirone C, Martorana A. (2020). Effect of Rotigotine vs Placebo on Cognitive Functions Among Patients With Mild to Moderate Alzheimer Disease: A Randomized Clinical Trial. *JAMA Network Open.* 3(8), e2019190. doi: 10.1001/jamanetworkopen.2020.10372 (Impact Factor: 8.485).
- Koch G, Bonni S, Casula EP, Iosa M, Paolucci S, Pellicciari MC, Cinnera AM, Ponzo V, Maiella M, Picazio S, Sallustio F, Caltagirone C. (2019). Effect of Cerebellar Stimulation on Gait and Balance Recovery in Patients With Hemiparetic Stroke: A Randomized Clinical Trial. *JAMA Neurology.* 76(2),170-17821. doi: 10.1001/jamaneurol.2018.3639 (Impact Factor: 13.608).
- Koch G, Bonni S, Pellicciari MC, Casula EP, Mancini M, Esposito R, Ponzo V, Picazio S, Di Lorenzo F, Serra L, Motta C, Maiella M, Marra C, Cercignani M, Martorana A, Caltagirone C, Bozzali M. (2018). Transcranial magnetic stimulation of the precuneus enhances memory and neural activity in prodromal Alzheimer's disease. *Neuroimage.* 1(169), 302-311. doi: 10.1016/j.neuroimage.2017.12.048 (Impact Factor: 5.812).
- Di Lorenzo F, Ponzo V, Motta C, Bonni S, Picazio S, Caltagirone C, Bozzali M, Martorana A, Koch G. (2018). Impaired Spike Timing Dependent Cortico-Cortical Plasticity in Alzheimer's Disease Patients. *J Alzheimers Dis.* 66(3), 983-991. doi: 10.3233/JAD-180503 (Impact Factor: 3.517).
- Casula EP, Pellicciari MC, Picazio S, Caltagirone C, Koch G. (2016). Spike-timing-dependent plasticity in the human dorso-lateral prefrontal cortex. *Neuroimage.* 143, 204-213. doi: 10.1016/j.neuroimage.2016.08.060 (Impact Factor: 5.835).

5. **Co-Responsabile** (con il prof. Giacomo Koch) delle attività di gruppi di ricerca nazionale ed internazionale sul tema del controllo inibitorio coordinate dal Laboratorio di Neuropsicofisiologia Sperimentale della Fondazione Santa Lucia IRCCS di Roma.

L'attività del gruppo di ricerca è documentata dalle seguenti pubblicazioni scientifiche:

- Bianco V, Veniero D, D'Acunto A, Giacomo Koch G, Picazio S. (2023). Challenging inhibitory control with high- and low-calorie food: A behavioural and TMS study. *Front Nutr.* Feb 22;10:1016017. doi: 10.3389/fnut.2023.1016017 (Impact Factor: 6.590).
- Picazio S, Ponzo V, Caltagirone C, Brusa L, Koch G. (2018). Dysfunctional inhibitory control in Parkinson's disease patients with levodopa-induced dyskinesias. *Journal of Neurology.* 265(9), 2088-2096. doi: 10.1007/s00415-018-8945-1 (Impact Factor: 4.204).
- Picazio S, Ponzo V, Koch G. (2016). Cerebellar Control on Prefrontal-Motor Connectivity During Movement Inhibition. *Cerebellum.* 15(6),680-687. doi: 10.1007/s12311-015-0731-3 (Impact Factor: 3.234).
- Ponzo V, Picazio S, Benussi A, Di Lorenzo F, Brusa L, Caltagirone C, Koch G. (2016). Altered inhibitory interaction among inferior frontal and motor cortex in l-dopa-induced dyskinesias. *Movement Disorders.* 31(5),755-9. doi: 10.1002/mds.26520 (Impact Factor: 7.072).
- Picazio S, Koch G. (2015). Is motor inhibition mediated by cerebello-cortical interactions? *Cerebellum.* 14(1),47-9. doi: 10.1007/s12311-014-0609-9 (Impact Factor: 2.429).
- Cerasa A, Koch G, Donzuso G, Mangone G, Morelli M, Brusa L, Starnoni Bassi M, Ponzo V, Picazio S, Passamonti L, Salsone M, Augimeri A, Caltagirone C, Quattrone A. (2015). A network centred on the inferior frontal cortex is critically involved in levodopa-induced dyskinesias. *Brain.* 138(Pt 2), 414-27. doi: 10.1093/brain/awu329 (Impact Factor: 10.103).

- Brusa L, Ponzo V, Mastropasqua C, Picazio S, Bonni S, Di Lorenzo F, Iani C, Stefani A, Stanzione P, Caltagirone C, Bozzali M, Koch G. (2014). Theta burst stimulation modulates cerebellar- cortical connectivity in patients with progressive supranuclear palsy. *Brain Stimulation*. 7(1),29- 35. doi: 10.1016/j.brs.2013.07.003 (Impact Factor: 4.399).

- Picazio S, Veniero D, Ponzo V, Caltagirone C, Gross J, Thut G, Koch G. (2014). Prefrontal control over motor cortex cycles at beta frequency during movement inhibition. *Current Biology*. 24(24), 2940-5. doi: 10.1016/j.cub.2014.10.043 (Impact Factor: 9.571).

6. **Co-Responsabile** (con la prof.ssa Laura Petrosini) delle attività di un gruppo di ricerca nazionale sul tema delle funzioni cognitive del cervelletto e controllo inibitorio coordinate dal Laboratorio di Neuropsicofisiologia Sperimentale della Fondazione Santa Lucia IRCCS di Roma.

Componenti principali del gruppo di ricerca: prof.ssa Laura Petrosini, prof. Fabio Ferlazzo, Stefano Sdoia ("Sapienza" Università di Roma), prof. Massimiliano Oliveri (Università degli Studi di Palermo), prof.ssa Francesca Foti (Università degli Studi "Magna Graecia" di Catanzaro), prof. Giacomo Koch (Università degli Studi di Ferrara), prof. Carlo Caltagirone (Università degli Studi di Roma "Tor Vergata").

L'attività del gruppo di ricerca è documentata dalle seguenti pubblicazioni scientifiche:

- Picazio S, Foti F, Oliveri M, Koch G, Petrosini L, Ferlazzo F, Sdoia S. (2020). Out with the Old and in with the New: the Contribution of Prefrontal and Cerebellar Areas to Backward Inhibition. *Cerebellum*. 19(3), 426-436. doi: 10.1007/s12311-020-01115-9 (Impact Factor: 3.847).

- Picazio S, Granata C, Caltagirone C, Petrosini L, Oliveri M. (2015). Shaping pseudoneglect with transcranial cerebellar direct current stimulation and music listening. *Frontiers in Human Neuroscience*. 9,158. doi: 10.3389/fnhum.2015.00158 (Impact Factor: 3.634).

- Picazio S, Oliveri M, Koch G, Caltagirone C, Petrosini L. (2013). Continuous theta burst stimulation (cTBS) on left cerebellar hemisphere affects mental rotation tasks during music listening. *PLoS One*. 8(5), e64640. doi: 10.1371/journal.pone.0064640 (Impact Factor: 3.534).

- Picazio S, Oliveri M, Koch G, Caltagirone C, Petrosini L. (2013). Cerebellar contribution to mental rotation: a cTBS study. *Cerebellum*. 12(6), 856-61. doi: 10.1007/s12311-013-0494-7. (Impact Factor: 2.864).

#### **h) Relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali:**

- Partecipazione come organizzatore e relatore al Simposio "Food challenge to neurocognitive functions: evidence from healthy and pathological populations with eating disorders" con intervento dal titolo "The role of fronto-cerebellar networks in food challenged inhibitory control. Data from healthy normal-weight participants and patients with anorexia nervosa" al XXX Congresso dell'Associazione Italiana di Psicologia Sezione Sperimentale di Noto dal 22-09-2024 al 25-09-2024

- Partecipazione come relatore al Simposio "Trait impulsivity, inhibitory control and impulse dyscontrol, with a focus on Parkinson's disease" con intervento dal titolo "Food challenge to inhibitory control: the role of fronto-cerebellar networks in healthy participants and in patients with anorexia nervosa" al XXXI Congresso della Società Italiana di Psicofisiologia e Neuroscienze Cognitive di Siena dal 09-11-2023 al 11-11-2023

- Partecipazione come relatore di intervento dal titolo "Inhibitory control in food-related motor task" al XXX Congresso della Società Italiana di Psicofisiologia e Neuroscienze Cognitive di Udine dal 15-09-2022 al 17-09-2022

- Partecipazione come relatore al Simposio "New insights and perspectives on inhibitory control" con intervento dal titolo "The role of the cerebellum in the inhibitory control of actions and thoughts. Is there an elephant in the room?" al XXVIII Congresso della Società Italiana di Psicofisiologia e Neuroscienze Cognitive edizione virtuale dal 20-11-2020 al 28-11-2020

- Organizzazione e partecipazione come relatore al Simposio "Inhibitory control in perception, action and high cognitive functions. Evidence from neurophysiological and behavioral studies" con un intervento dal titolo "Voluntary motor control in healthy participants and in patients with L-dopa induced dyskinesias" al XXVI Congresso della Società Italiana di Psicofisiologia Neuroscienze Cognitive di Torino dal 15-11-2018 al 17-11-2018

- Presentazione poster "Increased impulsiveness and deficit in reactive motor inhibition in Parkinson's disease patients with levodopa-induced dyskinesias" di Silvia Picazio, Viviana Ponzo, Francesco Di Lorenzo, Alberto Benussi, Livia Brusa, Carlo Caltagirone, Giacomo Koch al XXII Congresso Nazionale SINDEM Società Italiana Demenze di Firenze dal 16-03-2017 al 18-03-2017

- Presentazione poster "Altered connectivity between inferior frontal and primary motor cortex in l-dopa induced dyskinesias" di Silvia Picazio, Viviana Ponzo, Alberto Benussi, Francesco Di Lorenzo, Livia Brusa, Carlo

Caltagirone, Giacomo Koch al XI Convegno Nazionale SINDEM Società Italiana Demenze di Firenze dal 17-03-2016 al 19-03-2016

- Presentazione orale poster "Voluntary inhibitory control and impulsivity in Parkinson's disease patients with and without levodopa-induced dyskinesias" di Silvia Picazio, Viviana Ponzo, Alberto Benussi, Livia Brusa, Carlo Caltagirone, Giacomo Koch al IV Congresso invernale sulla demenza Sindem4Juniors dal 21-01-2016 al 21-01-2016

- Presentazione poster "Voluntary inhibitory control and impulsivity in Parkinson's disease patients with and without levodopa-induced dyskinesias" di Silvia Picazio, Viviana Ponzo, Alberto Benussi, Livia Brusa, Carlo Caltagirone, Giacomo Koch al XXIII Congresso della Società Italiana di Psicofisiologia dal 19-11-2015 al 21-11-2015

- Presentazione poster "Reverberant cortico-cortical interactions in early phases of movement inhibition" di Silvia Picazio, Domenica Veniero, Viviana Ponzo, Gregor Thut, Giacomo Koch al 30th International Congress of Clinical Neurophysiology (ICCN) of the IFCN dal 20-03-2014 al 23-03-2014

- Presentazione Poster "Reverberant cortico-cortical interactions in early phases of movement inhibition" di Silvia Picazio, Domenica Veniero, Viviana Ponzo e Giacomo Koch al XXI Congresso della Società Italiana di Psicofisiologia dal 24-10-2013 al 26-10-2013

- Presentazione poster "Is the music listening associated with cerebellar stimulation able to modulate spatial function?" di Silvia Picazio, Massimiliano Oliveri, Giacomo Koch, Carlo Caltagirone, Laura Petrosini all'EBRAMUS - Europe, BRAin and MUSic Network Final Conference of an Initial Training Network Marie Curie of the 7th Framework programme of the European Union a Pavia dal 20-09-2013 al 22-09-2013

- Presentazione poster dal titolo "Musical cerebellum: Its role in mental rotation" di Silvia Picazio, Massimiliano Oliveri, Giacomo Koch, Carlo Caltagirone, & Laura Petrosini al 5th International Conference on Spatial Cognition di Roma dal 04-09-2012 al 04-09-2012

- Presentazione poster dal titolo "Effects of cTBS of lateral cerebellum on mental rotation task during music listening" di Silvia Picazio, Massimiliano Oliveri, Carlo Caltagirone, Laura Petrosini al XIX Congresso della Società Italiana di Psicofisiologia dal 14-11-2011 al 16-11-2011

#### **i) Premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca:**

- Premio miglior poster

Congresso: "XXI Congresso della Società Italiana di Psicofisiologia". Lecce, 24-26 ottobre 2013.

Poster: Picazio S, Veniero D, Ponzo V, e Koch G. "Reverberant cortico-cortical interactions in early phases of movement inhibition"

- Congress travel grant

per l'XI Congresso SINdem, tenutosi a Firenze, Italia.

- Congress travel grant

per il IV Congresso SINdem4Juniors, tenutosi a Bressanone, Italia

#### **l) Altri titoli che la Commissione ritiene utile considerare in quanto congruenti rispetto al profilo da selezionare da individuare tra quelli di seguito indicati: master, corsi di perfezionamento, partecipazione a comitati editoriali, possesso dell'abilitazione alla II° Fascia, alla I Fascia:**

- 2021 Abilitazione Scientifica Nazionale al ruolo di Professore di Seconda fascia Settore Concorsuale 11/E1 Psicologia Generale, Psicobiologia e Psicomètria; validità dal 31/05/2021 AL 31/05/2030.

- 2021 Corso di Formazione in Psicologia Giuridica e Psicopatologia Forense conseguito presso l'Associazione Italiana di Psicologia Giuridica (AIPG) di Roma. Titolo tesi: "Danno alla persona: l'uomo vittima di Stalking". Titolo conseguito il 30 novembre 2021.

- 2015 Abilitazione all'esercizio della professione di psicoterapeuta all'Albo degli Psicologi della Regione Lazio (sezione A) dal 27/07/2015, n. 18773.

- dal 2023 Componente del Comitato Editoriale (Review Editor) della rivista "Frontiers in Neuroscience" - section Decision Neuroscience <https://www.frontiersin.org/journals/neuroscience/editors>

- dal 2019 Componente del Comitato Editoriale (Review Editor) della rivista "Frontiers in Psychology" - section Neuropsychology. <https://www.frontiersin.org/journals/psychology/sections/cognitive-science/editors>

## **1. POSIZIONE ATTUALE E PRINCIPALI INCARICHI LAVORATIVI**

---

- 2019-oggi **Ricercatore (PI)** (SSD: PSIC/01-A; PSIC/01-B) - Laboratorio di Neuropsicofisiologia Sperimentale, Fondazione Santa Lucia IRCCS di Roma.
- 2024-oggi **Docente di Psicologia Generale e Cognitiva** (SSD: PSIC/01-A; 9 cfu) presso l'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata", Corso di Laurea Triennale "Psicologia Generale, dello Sviluppo, del Genere e del Comportamento Sociale", Facoltà di Medicina e Chirurgia.
- 2024-oggi **Docente di Processi Percettivi e Attentivi nel Comportamento Normale e Patologico** (SSD: PSIC/01-A; 6 cfu) presso l'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata", Corso di Laurea Triennale "Psicologia Generale, dello Sviluppo, del Genere e del Comportamento Sociale", Facoltà di Medicina e Chirurgia.
- 2024-oggi **Docente di Psicologia dello Sviluppo e dell'Educazione** (SSD: M-PSI/04 Psicologia dello Sviluppo - 1 cfu) presso l'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata", sede Fondazione Santa Lucia, Corso di Laurea di 1° Livello in Fisioterapia, Facoltà di Medicina e Chirurgia.
- 2015-oggi **Psicoterapeuta Libero Professionista** - Esperta in tecniche cognitivo-comportamentali

## **2. FORMAZIONE**

---

- 2021 **Abilitazione Scientifica Nazionale al ruolo di Professore di Seconda fascia** Settore Concorsuale 11/E1 Psicologia Generale, Psicobiologia e Psicometria; validità dal 31/05/2021 AL 31/05/2030.
- 2021 **Corso di Formazione in Psicologia Giuridica e Psicopatologia Forense** conseguito presso l'Associazione Italiana di Psicologia Giuridica (AIPG) di Roma. Titolo tesi: "Danno alla persona: l'uomo vittima di Stalking". Titolo conseguito il 30 novembre 2021.
- 2015 **Abilitazione all'esercizio della professione di psicoterapeuta all'Albo degli Psicologi della Regione Lazio (sezione A)** dal 27/07/2015, n. 18773.
- 2012-2015 **Specializzazione in Psicoterapia ad indirizzo Comportamentale e Cognitivista** conseguito presso l'Istituto "Walden" di Roma. Titolo tesi: "Come un bambino spaventato: un profondo e radicato senso di inadeguatezza. Trattamento cognitivo comportamentale di un caso di psicosi ossessiva e di un caso di disturbo post-traumatico da stress cronico". Tutor: Dott.ssa Maria Romagnuolo. Titolo conseguito il 6 luglio 2015.
- 2010-2013 **Dottorato di Ricerca in Psicobiologia e Psicofarmacologia** conseguito presso la Sapienza Università di Roma. Titolo tesi: "Spatial-musical integration in the cerebellum" Tutor: Prof.ssa Laura Petrosini. Titolo conseguito il 20 dicembre 2013.
- 2010 **Abilitazione all'esercizio della professione di psicologo** conseguita presso la Sapienza Università di Roma. **Iscrizione all'Albo degli Psicologi della Regione Lazio (sezione A)** dal 23/05/2011, n. 18773.
- 2010 **Laura Specialistica in Diagnosi e Riabilitazione dei Disturbi Cognitivi** conseguita presso la Sapienza Università di Roma. Titolo tesi: "Effetti dell'ascolto di pattern musicali simmetrici sulla connettività cerebello-corticale". Relatore: Prof.ssa Laura Petrosini. Titolo conseguito il 19 luglio 2010.
- 2008 **Laura Triennale in Scienze e Tecniche Psicologiche per l'analisi dei Processi Cognitivi Normali e Patologici** conseguita presso la Sapienza Università di Roma. Titolo tesi: "Basi

psicofisiologiche della percezione. L'amusia". Relatore: Prof.ssa Laura Petrosini. Titolo conseguito il 25 febbraio 2008.

2004 **Diploma di Maturità Scientifica** conseguito presso il Liceo Scientifico Statale "Enrico Fermi" di Gaeta.

### **3. ESPERIENZE PROFESSIONALI**

---

2022-2023 **Docente di Psicologia Generale e Cognitiva** (SSD: M-PSI/01 Psicologia Generale - 9 cfu) presso l'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata", Corso di Laurea Triennale "Psicologia Generale, dello Sviluppo, del Genere e del Comportamento Sociale", Facoltà di Medicina e Chirurgia.

2022-oggi **Principal Investigator** presso il Laboratorio di Neuropsicofisiologia Sperimentale della Fondazione Santa Lucia IRCCS di Roma, per il progetto triennale Giovani Ricercatori Finanziato dal Ministero della Salute Italiano "Cerebellar non-invasive stimulation on food related inhibitory control: a novel intervention in anorexia nervosa".

2020-2022 **Assegnista di Ricerca** annuale come PI vincitore del progetto "Reti cerebello-corticali nell'autoregolazione del controllo alimentare" finanziato nell'ambito del Bando Be-FOR-ERC presso il Dipartimento di Psicologia, Sapienza Università di Roma.

2019-2021 **Docente di Fondamenti Anatomico-Fisiologici dell'Attività Psicica** (SSD: M-PSI/02 Psicologia Fisiologica - 9 cfu) presso il Corso di Laurea Triennale della Facoltà di Psicologia, Università Telematica degli Studi Niccolò Cusano di Roma.

2019-2022 **Docente di Psicologia dello Sviluppo e dell'Educazione** (SSD: M-PSI/04 Psicologia dello Sviluppo - 1 cfu) presso l'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata", sede Fondazione Santa Lucia, Corso di Laurea di 1° Livello in Fisioterapia, Facoltà di Medicina e Chirurgia.

2015-oggi **Psicoterapeuta Cognitivo-Comportamentale** presso studio privato esperta nel trattamento di dei Disturbi d'ansia, disturbo ossessivo compulsivo, disturbi del comportamento alimentare, disturbi di personalità e psicosi nel paziente adulto.

2013-2023 **Ricercatore post-doc** presso il Laboratorio di Neuropsicofisiologia Sperimentale della Fondazione Santa Lucia IRCCS di Roma.

2011-2013 **Ricercatore Dottorando** presso il Laboratorio di Neuropsicofisiologia Sperimentale della Fondazione Santa Lucia IRCCS di Roma.

### **4. ATTIVITÀ DIDATTICA**

---

#### **5.1 ATTIVITÀ DIDATTICA SVOLTA IN QUALITÀ DI DOCENTE A CONTRATTO**

<b>Anno Accademico</b>	<b>Insegnamento</b>
2022-2023	<b>Psicologia Generale e Cognitiva</b> (SSD: M-PSI/01 Psicologia Generale - 9 cfu) presso l'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata", Corso di Laurea Triennale "Psicologia Generale, dello Sviluppo, del Genere e del Comportamento Sociale", Facoltà di Medicina e Chirurgia.

2020-2021 2019-2020	<b>Fondamenti Anatomo-Fisiologici dell'Attività Psicica</b> (SSD: M-PSI/02 Psicologia Fisiologica - 9 cfu) presso il Corso di Laurea Triennale della Facoltà di Psicologia, Università Telematica degli Studi Niccolò Cusano di Roma.
2024-2025 2021-2022 2021-2022 2019-2020	<b>Docente di Psicologia dello Sviluppo e dell'Educazione</b> (SSD: M-PSI/04 Psicologia dello Sviluppo - 1 cfu) presso l'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata", sede Fondazione Santa Lucia, Corso di Laurea di 1° Livello in Fisioterapia, Facoltà di Medicina e Chirurgia.

- **Relatrice esterna di una tesi di Laurea in Neuroscienze Cognitive e Riabilitazione Psicologica**, presso il corso di Laurea Magistrale della Facoltà di Medicina e Psicologia, Università degli Studi di Roma "Sapienza". Anno accademico 2022/23
- **Relatrice di 7 Tesi di Laurea in Scienze e Tecniche di Psicologia Fisiologica**, presso il Corso di Laurea Triennale della Facoltà di Psicologia, Università Telematica degli Studi Niccolò Cusano di Roma.
- **Tutor di 9 tirocini post-laurea in Psicologia**, presso il Laboratorio di Neuropsicofisiologia Sperimentale della Fondazione Santa Lucia IRCCS di Roma.
- **Esaminatore esterno di 1 Tesi di Dottorato** nel *Dottorato di Ricerca in Scienze Economiche, Statistiche, Psicologiche e Sociali, 31° ciclo*, Università di Palermo.

## 5. ATTIVITÀ DI RICERCA

### 6.1 PRINCIPALI INTERESSI DI RICERCA

Funzioni cognitive del cervelletto, disturbi del comportamento alimentare, controllo inibitorio, funzioni visuospatiali, percezione musicale, malattia d'Alzheimer, malattia di Parkinson, connettività corticale esplorata attraverso metodiche di stimolazione cerebrale non invasiva (trascranial magnetic stimulation - TMS; transcranial direct current stimulation - tDCS) combinate all'elettroencefalografia (EEG; TMS-EEG) al neuroimaging ed all'esecuzione di task cognitivi. Integrazione di tecniche sperimentali di neuromodulazione cerebrale non invasiva con le tecniche di psicoterapia cognitivo-comportamentale nel trattamento delle psicopatologie (disturbi del comportamento alimentare, disturbi dell'umore, depressione, disturbi di personalità).

### 6.2 RESPONSABILITÀ LABORATORIO DI RICERCA

2022-oggi **Principal Investigator** presso il Laboratorio di Neuropsicofisiologia Sperimentale della Fondazione Santa Lucia IRCCS di Roma, per il progetto triennale Giovani Ricercatori Finanziato dal Ministero della Salute Italiano "Cerebellar non-invasive stimulation on food related inhibitory control: a novel intervention in anorexia nervosa".

### 6.3 DIREZIONE O PARTECIPAZIONE GRUPPI DI RICERCA NAZIONALI E INTERNAZIONALI

1. **Direzione** (con la Prof.ssa Francesca Foti e la Dott.ssa Viviana Ponzo) delle attività di un gruppo di ricerca nazionale sul tema "**Cerebellar non-invasive stimulation on food related inhibitory control: a novel intervention in anorexia nervosa**".  
Componenti principali del gruppo di ricerca: Silvia Picazio, Silvia Zabberoni e Valentina Bianco (Fondazione Santa Lucia IRCCS, Roma); Viviana Ponzo (Ospedale Pediatrico Bambino Gesù, Roma), Francesca Irene Foti (Università degli Studi "Magna Graecia" di Catanzaro).  
L'attività di ricerca è supportata dal seguente **finanziamento da me ottenuto come Principal Investigator, Francesca Irene Foti (Responsabile di Unità) e Viviana Ponzo (Responsabile di**

**Unità):** Titolo Progetto finanziato: “Cerebellar non-invasive stimulation on food related inhibitory control: a novel intervention in anorexia nervosa”. Codice progetto: GR-2019-12369640. Ente finanziatore: Ministero della Salute, Bando Ricerca Finalizzata 2019. Finanziamento totale: € 450.000,00 euro [data inizio: 01/09/2021; data fine: 31/08/2024].

**Stato di avanzamento nell’esecuzione del progetto.** Il progetto è strutturato in tre specifici obiettivi di ricerca. Si è conclusa la raccolta dati relativa al primo obiettivo (su partecipanti sane) ed è attualmente in corso la raccolta dati relativa al secondo e terzo obiettivo (su pazienti affette da anoressia nervosa). È stata approvata dal Ministero la relazione intermedia sull’avanzamento dei lavori ed è stata concessa una proroga, fissando la nuova scadenza del progetto al 31/08/2025. I risultati intermedi sono stati presentati in conferenze nazionali ed internazionali.

Due pubblicazioni sono attualmente in preparazione ed un primo lavoro è stato pubblicato:

- Bianco V, Veniero D, D’Acunto A, Giacomo Koch G, **Picazio S.** (2023). *Challenging inhibitory control with high- and low-calorie food: A behavioural and TMS study.* Front Nutr. Feb 22;10:1016017. doi: 10.3389/fnut.2023.1016017 (Impact Factor: 6.590).

Un altro lavoro è under review sulla rivista Appetite:

- Foti F, Bianco V, Cinnera AM, Zabberoni S, De Vivo B, Guzzardi M, Ponso V, Koch G, Bettic V, Petrosini L, **Picazio S.** (2025). *Cerebellar stimulation influences performance to a food-related Go/NoGo task.* Appetite. Under review

**2. Co-Responsabile** (con la Dott.ssa Viviana Ponso) **di Unità Esterna** delle attività di un gruppo di ricerca nazionale sul tema **“New treatment perspectives in adolescents with Anorexia Nervosa: the efficacy of noninvasive brain-directed treatment”**.

Componenti principali del gruppo di ricerca: Floriana Costanzo, Claudia Della Corte (Ospedale Pediatrico Bambino Gesù, Roma), Viviana Ponso (Fondazione Santa Lucia IRCCS, Roma); Alessio Maria Monteleone (Università della Campania Luigi Vanvitelli, Napoli).

L’attività di ricerca è supportata dal seguente **finanziamento ottenuto dalla dott.ssa Floriana Costanzo (Principal Investigator), Viviana Ponso e Silvia Picazio (Responsabile di Unità), Alessio Maria Monteleone (Responsabile di Unità)**: Titolo Progetto finanziato: “New treatment perspectives in adolescents with Anorexia Nervosa: the efficacy of noninvasive brain-directed treatment.” Codice progetto: GR-2018-12368336. Ente finanziatore: Ministero della Salute, Bando Ricerca Finalizzata 2018. Finanziamento totale: € 450.000,00 euro [data inizio: 01/06/2020; data fine prorogata: 22/02/2025].

**Stato di avanzamento nell’esecuzione del progetto.** Il progetto è strutturato in tre specifici obiettivi di ricerca. Al momento il 100% del campione previsto è stato raccolto e l’analisi dei dati è in corso. È stata approvata dal Ministero la relazione intermedia ed anche una proroga della scadenza del progetto dovuta a difficoltà durante il periodo della pandemia.

Due pubblicazioni sono attualmente in preparazione ed un primo lavoro è stato pubblicato:

- Ursumando L, Ponso V, Monteleone AM, Menghini D, Fucà E, Lazzaro G, Esposito R, **Picazio S,** Koch G, Zanna V, Vicari S, Costanzo F. (2023)). *The efficacy of non-invasive brain stimulation in the treatment of children and adolescents with Anorexia Nervosa: study protocol of a randomized, double blind, placebo-controlled trial.* J Eat Disord. Aug 2;11(1):127. doi: 10.1186/s40337-023-00852-6 (Impact factor: 4.916)

**3. Co-Responsabile** (con la prof.ssa Domenica Veniero) delle attività di un gruppo di ricerca internazionale sul tema **“Connettività ed eccitabilità cerebellare tramite TMS-EEG”**.

Componenti principali del gruppo di ricerca: Domenica Veniero (University of Nottingham, UK), Tuomas Mutanen (Aalto University, Finland).

L’attività di ricerca è supportata dal seguente **finanziamento ottenuto dalla prof.ssa Domenica Veniero (Principal Investigator)**. Titolo Progetto finanziato: “A new approach to studying cerebellar activity: a feasibility study”. Ente finanziatore: Faculty of Science Pump-Prime Research Accelerator Fund,

University of Nottingham 2022. Finanziamento totale: £ 9500. [data inizio: 02/01/2023; data fine: 02/01/2024].

**Stato di avanzamento nell'esecuzione del progetto.** È attualmente in corso la raccolta dei dati sperimentali presso l'Università di Nottingham.

- 4. Partecipazione** in qualità di Ricercatrice Esperta a gruppi di ricerca nazionali multicentrici del Laboratorio di Neuropsicofisiologia Sperimentale della Fondazione Santa Lucia IRCCS di Roma, diretto dal prof. Giacomo Koch (Università degli Studi di Ferrara), acquisendo competenze specifiche con le metodiche TMS-EEG e riguardo alla gestione di trial clinici. Questi lavori sono stati sostenuti da numerosi finanziamenti da parte del programma di Ricerca Finalizzata del Ministero della Salute Italiano e dall'Alzheimer's Drug Discovery Foundation, Americana.

L'attività del gruppo di ricerca è documentata dalle seguenti pubblicazioni scientifiche:

- Picciuca C, Assogna M, Esposito R, D'Acunto A, Ferraresi M, **Picazio S**, Borghi I, Martino Cinnera A, Bonni S, Chiurazzi P, Koch G. Transcranial direct current stimulation combined with speech therapy in Fragile X syndrome patients: a pilot study. *Front Neurol.* 2023 Dec 5;14:1268165. doi: 10.3389/fneur.2023.1268165.
  - Koch G, Motta C, Bonni S, Pellicciari MC, **Picazio S**, Casula EP, Maiella M, Di Lorenzo F, Ponzo V, Ferrari C, Scaricamazza E, Caltagirone C, Martorana A. (2020). *Effect of Rotigotine vs Placebo on Cognitive Functions Among Patients With Mild to Moderate Alzheimer Disease: A Randomized Clinical Trial.* *JAMA Network Open.* 3(8), e2019190. doi: 10.1001/jamanetworkopen.2020.10372 (Impact Factor: 8.485).
  - Koch G, Bonni S, Casula EP, Iosa M, Paolucci S, Pellicciari MC, Cinnera AM, Ponzo V, Maiella M, **Picazio S**, Sallustio F, Caltagirone C. (2019). *Effect of Cerebellar Stimulation on Gait and Balance Recovery in Patients With Hemiparetic Stroke: A Randomized Clinical Trial.* *JAMA Neurology.* 76(2),170-17821. doi: 10.1001/jamaneurol.2018.3639 (Impact Factor: 13.608).
  - Koch G, Bonni S, Pellicciari MC, Casula EP, Mancini M, Esposito R, Ponzo V, **Picazio S**, Di Lorenzo F, Serra L, Motta C, Maiella M, Marra C, Cercignani M, Martorana A, Caltagirone C, Bozzali M. (2018). *Transcranial magnetic stimulation of the precuneus enhances memory and neural activity in prodromal Alzheimer's disease.* *Neuroimage.* 1(169), 302-311. doi: 10.1016/j.neuroimage.2017.12.048 (Impact Factor: 5.812).
  - Di Lorenzo F, Ponzo V, Motta C, Bonni S, **Picazio S**, Caltagirone C, Bozzali M, Martorana A, Koch G. (2018). *Impaired Spike Timing Dependent Cortico-Cortical Plasticity in Alzheimer's Disease Patients.* *J Alzheimers Dis.* 66(3), 983-991. doi: 10.3233/JAD-180503 (Impact Factor: 3.517).
  - Casula EP, Pellicciari MC, **Picazio S**, Caltagirone C, Koch G. (2016). *Spike-timing-dependent plasticity in the human dorso-lateral prefrontal cortex.* *Neuroimage.* 143, 204-213. doi: 10.1016/j.neuroimage.2016.08.060 (Impact Factor: 5.835).
- 5. Co-Responsabile** (con il prof. Giacomo Koch) delle attività di gruppi di ricerca nazionale ed internazionale sul tema del controllo inibitorio coordinate dal Laboratorio di Neuropsicofisiologia Sperimentale della Fondazione Santa Lucia IRCCS di Roma.
- L'attività del gruppo di ricerca è documentata dalle seguenti pubblicazioni scientifiche:
- Bianco V, Veniero D, D'Acunto A, Giacomo Koch G, **Picazio S**. (2023). *Challenging inhibitory control with high- and low-calorie food: A behavioural and TMS study.* *Front Nutr.* Feb 22;10:1016017. doi: 10.3389/fnut.2023.1016017 (Impact Factor: 6.590).
  - **Picazio S**, Ponzo V, Caltagirone C, Brusa L, Koch G. (2018). *Dysfunctional inhibitory control in Parkinson's disease patients with levodopa-induced dyskinesias.* *Journal of Neurology.* 265(9), 2088-2096. doi: 10.1007/s00415-018-8945-1 (Impact Factor: 4.204).
  - **Picazio S**, Ponzo V, Koch G. (2016). *Cerebellar Control on Prefrontal-Motor Connectivity During Movement Inhibition.* *Cerebellum.* 15(6),680-687. doi: 10.1007/s12311-015-0731-3 (Impact Factor: 3.234).
  - Ponzo V, **Picazio S**, Benussi A, Di Lorenzo F, Brusa L, Caltagirone C, Koch G. (2016). *Altered inhibitory interaction among inferior frontal and motor cortex in l-dopa-induced dyskinesias.* *Movement Disorders.* 31(5),755-9. doi: 10.1002/mds.26520 (Impact Factor: 7.072).

- **Picazio S**, Koch G. (2015). *Is motor inhibition mediated by cerebello-cortical interactions?* Cerebellum. 14(1),47-9. doi: 10.1007/s12311-014-0609-9 (Impact Factor: 2.429).
- Cerasa A, Koch G, Donzuso G, Mangone G, Morelli M, Brusa L, Stampanoni Bassi M, Ponzo V, **Picazio S**, Passamonti L, Salsone M, Augimeri A, Caltagirone C, Quattrone A. (2015). *A network centred on the inferior frontal cortex is critically involved in levodopa-induced dyskinesias.* Brain. 138(Pt 2), 414-27. doi: 10.1093/brain/awu329 (Impact Factor: 10.103).
- Brusa L, Ponzo V, Mastropasqua C, **Picazio S**, Bonni S, Di Lorenzo F, Iani C, Stefani A, Stanzione P, Caltagirone C, Bozzali M, Koch G. (2014). *Theta burst stimulation modulates cerebellar-cortical connectivity in patients with progressive supranuclear palsy.* Brain Stimulation. 7(1),29-35. doi: 10.1016/j.brs.2013.07.003 (Impact Factor: 4.399).
- **Picazio S**, Veniero D, Ponzo V, Caltagirone C, Gross J, Thut G, Koch G. (2014). *Prefrontal control over motor cortex cycles at beta frequency during movement inhibition.* Current Biology. 24(24), 2940-5. doi: 10.1016/j.cub.2014.10.043 (Impact Factor: 9.571).

**6. Co-Responsabile** (con la prof.ssa Laura Petrosini) delle attività di un gruppo di ricerca nazionale sul tema delle funzioni cognitive del cervelletto. controllo inibitorio coordinate dal Laboratorio di Neuropsicofisiologia Sperimentale della Fondazione Santa Lucia IRCCS di Roma.

Componenti principali del gruppo di ricerca: prof.ssa Laura Petrosini, prof. Fabio Ferlazzo, Stefano Sdoia (“Sapienza” Università di Roma), prof. Massimiliano Oliveri (Università degli Studi di Palermo), prof.ssa Francesca Foti (Università degli Studi “Magna Graecia” di Catanzaro), prof. Giacomo Koch (Università degli Studi di Ferrara), prof. Carlo Caltagirone (Università degli Studi di Roma “Tor Vergata”).

L’attività del gruppo di ricerca è documentata dalle seguenti pubblicazioni scientifiche:

- **Picazio S**, Foti F, Oliveri M, Koch G, Petrosini L, Ferlazzo F, Sdoia S. (2020). *Out with the Old and in with the New: the Contribution of Prefrontal and Cerebellar Areas to Backward Inhibition.* Cerebellum. 19(3), 426-436. doi: 10.1007/s12311-020-01115-9 (Impact Factor: 3.847).
- **Picazio S**, Granata C, Caltagirone C, Petrosini L, Oliveri M. (2015). *Shaping pseudoneglect with transcranial cerebellar direct current stimulation and music listening.* Frontiers in Human Neuroscience. 9,158. doi: 10.3389/fnhum.2015.00158 (Impact Factor: 3.634).
- **Picazio S**, Oliveri M, Koch G, Caltagirone C, Petrosini L. (2013). *Continuous theta burst stimulation (cTBS) on left cerebellar hemisphere affects mental rotation tasks during music listening.* PLoS One. 8(5), e64640. doi: 10.1371/journal.pone.0064640 (Impact Factor: 3.534).
- **Picazio S**, Oliveri M, Koch G, Caltagirone C, Petrosini L. (2013). *Cerebellar contribution to mental rotation: a cTBS study.* Cerebellum. 12(6), 856-61. doi: 10.1007/s12311-013-0494-7. (Impact Factor: 2.864).

## 6.4 FINANZIAMENTI OTTENUTI PER PROGETTI DI RICERCA NAZIONALI E INTERNAZIONALI

### 6.4.1 Finanziamenti ottenuti nel ruolo di Principal Investigator o Responsabile di Unità

2021-2024 Titolo Progetto finanziato: “Cerebellar non-invasive stimulation on food related inhibitory control: a novel intervention in anorexia nervosa”. Codice progetto: GR-2019-12369640. Ente finanziatore: Ministero della Salute, Bando Ricerca Finalizzata 2019. Ruolo nel progetto: **Principal Investigator**. Finanziamento totale: 450.000,00 euro. Finanziamento dell’Unità di cui sono Responsabile: 288.000,00 euro.

2021-2022 Titolo Progetto finanziato: “Self-regulatory food related inhibitory control in cerebellar networks”. Ente finanziatore: Sapienza Università di Roma, Progetti di Avvio alla Ricerca. Ruolo nel progetto: **Principal Investigator**. Finanziamento: 2250,00 euro.

2021-2022 Titolo Progetto finanziato: “Cerebellar-cortical networks in self-regulation of eating control”. Codice progetto: FOODCONTROL. Ente finanziatore: Sapienza Università di Roma, BE-FOR-ERC 2020. Ruolo nel progetto: **Principal Investigator**. Finanziamento: 50.000,00

euro.

2019-2025 Titolo Progetto finanziato: “New treatment perspectives in adolescents with Anorexia Nervosa: the efficacy of noninvasive brain-directed treatment”. Codice progetto: GR-2018-12368336. Ente finanziatore: Ministero della Salute, Bando Ricerca Finalizzata 2019. Ruolo nel progetto: **Co-Responsabile di Unità Esterna**. Finanziamento totale: 450.000,00 euro. Finanziamento dell’Unità di cui sono Responsabile: 110.543,00 euro.

#### 6.4.2 Finanziamenti ottenuti nel ruolo di Componente del gruppo di ricerca

2024-2026 Titolo progetto finanziato: “Novel personalized non invasive combined magnetic and electrical stimulation of the default mode network in mild AD patients (CMES-AD)”. Ente finanziatore: Ministero della Salute Italiano e Unione Europea, Programma PNRR. Ruolo: **Collaboratore under 40**. Principal Investigator: Prof. Giacomo Koch. Finanziamento: 1000000,00 euro

2023-2025 Titolo progetto finanziato: “Brain synchronization to treat early stage Alzheimer Disease - BrainSync-AD”. Ente finanziatore: Ministero della Salute Italiano e Unione Europea, Programma PNRR. Ruolo: **Collaboratore under 40**. Principal Investigator: Prof.ssa Barbara Borroni. Finanziamento: 820.000,00 euro

2021-2022 Titolo progetto finanziato: “Rappresentazione dei gesti della mano comuni e non comuni nell’attività spontanea del cervello: uno studio EEG ad alta densità”. Ente finanziatore: Sapienza Università di Roma, Progetti di Avvio alla Ricerca. Ruolo: **Collaboratore**. Principal Investigator: Prof.ssa Viviana Betti. Finanziamento: 10000,00 euro.

## 6.5 CONGRESSI E CONVEGNI

### 6.5.1 Partecipazione in qualità di relatore orale a congressi e convegni nazionali

- **Partecipazione come organizzatore e relatore** al Simposio "Food challenge to neurocognitive functions: evidence from healthy and pathological populations with eating disorders" con intervento dal titolo "“The role of fronto-cerebellar networks in food challenged inhibitory control. Data from healthy normal-weight participants and patients with anorexia nervosa”" al XXX Congresso dell’Associazione Italiana di Psicologia Sezione Sperimentale di Noto dal 22-09-2024 al 25-09-2024
- **Partecipazione come relatore** al Simposio "Trait impulsivity, inhibitory control and impulse dyscontrol, with a focus on Parkinson’s disease" con intervento dal titolo "Food challenge to inhibitory control: the role of fronto-cerebellar networks in healthy participants and in patients with anorexia nervosa" al XXXI Congresso della Società Italiana di Psicofisiologia e Neuroscienze Cognitive di Siena dal 09-11-2023 al 11-11-2023
- **Partecipazione come relatore** di intervento dal titolo “Inhibitory control in food-related motor task” al XXX Congresso della Società Italiana di Psicofisiologia e Neuroscienze Cognitive di Udine dal 15-09-2022 al 17-09-2022
- **Partecipazione come relatore** al Simposio "New insights and perspectives on inhibitory control" con intervento dal titolo "The role of the cerebellum in the inhibitory control of actions and thoughts. Is there an elephant in the room?" al XXVIII Congresso della Società Italiana di Psicofisiologia e Neuroscienze Cognitive edizione virtuale dal 20-11-2020 al 28-11-2020
- **Organizzazione e partecipazione come relatore** al Simposio "Inhibitory control in perception, action and high cognitive functions. Evidence from neurophysiological and behavioral studies" con un intervento dal titolo "Voluntary motor control in healthy participants and in patients with L-dopa

induced dyskinesias" al XXVI Congresso della Società Italiana di Psicofisiologia Neuroscienze Cognitive di Torino dal 15-11-2018 al 17-11-2018

### 6.5.2 Partecipazione in qualità di relatore poster a congressi e convegni nazionali ed internazionali

- Presentazione poster "Increased impulsiveness and deficit in reactive motor inhibition in Parkinson's disease patients with levodopa-induced dyskinesias" di Silvia Picazio, Viviana Ponso, Francesco Di Lorenzo, Alberto Benussi, Livia Brusa, Carlo Caltagirone, Giacomo Koch al XXII Congresso Nazionale SINDEM Società Italiana Demenze di Firenze dal 16-03-2017 al 18-03-2017
- Presentazione poster "Altered connectivity between inferior frontal and primary motor cortex in l-dopa induced dyskinesias" di Silvia Picazio, Viviana Ponso, Alberto Benussi, Francesco Di Lorenzo, Livia Brusa, Carlo Caltagirone, Giacomo Koch al XI Convegno Nazionale SINDEM Società Italiana Demenze di Firenze dal 17-03-2016 al 19-03-2016
- Presentazione orale poster "Voluntary inhibitory control and impulsivity in Parkinson's disease patients with and without levodopa-induced dyskinesias" di Silvia Picazio, Viviana Ponso, Alberto Benussi, Livia Brusa, Carlo Caltagirone, Giacomo Koch al IV Congresso invernale sulla demenza Sindem4Juniors dal 21-01-2016 al 21-01-2016
- Presentazione poster "Voluntary inhibitory control and impulsivity in Parkinson's disease patients with and without levodopa-induced dyskinesias" di Silvia Picazio, Viviana Ponso, Alberto Benussi, Livia Brusa, Carlo Caltagirone, Giacomo Koch al XXIII Congresso della Società Italiana di Psicofisiologia dal 19-11-2015 al 21-11-2015
- Presentazione poster "Reverberant cortico-cortical interactions in early phases of movement inhibition" di Silvia Picazio, Domenica Veniero, Viviana Ponso, Gregor Thut, Giacomo Koch al 30th International Congress of Clinical Neurophysiology (ICCN) of the IFCN dal 20-03-2014 al 23-03-2014
- Presentazione Poster "Reverberant cortico-cortical interactions in early phases of movement inhibition" di Silvia Picazio, Domenica Veniero, Viviana Ponso e Giacomo Koch al XXI Congresso della Società Italiana di Psicofisiologia dal 24-10-2013 al 26-10-2013
- Presentazione poster "Is the music listening associated with cerebellar stimulation able to modulate spatial function?" di Silvia Picazio, Massimiliano Oliveri, Giacomo Koch, Carlo Caltagirone, Laura Petrosini all'EBRAMUS - Europe, BRAin and MUSic Network Final Conference of an Initial Training Network Marie Curie of the 7th Framework programme of the European Union a Pavia dal 20-09-2013 al 22-09-2013
- Presentazione poster dal titolo "Musical cerebellum: Its role in mental rotation" di Silvia Picazio, Massimiliano Oliveri, Giacomo Koch, Carlo Caltagirone, & Laura Petrosini al 5th International Conference on Spatial Cognition di Roma dal 04-09-2012 al 04-09-2012
- Presentazione poster dal titolo "Effects of cTBS of lateral cerebellum on mental rotation task during music listening" di Silvia Picazio, Massimiliano Oliveri, Carlo Caltagirone, Laura Petrosini al XIX Congresso della Società Italiana di Psicofisiologia dal 14-11-2011 al 16-11-2011

### 6.6 PREMI E RICONOSCIMENTI PER ATTIVITÀ DI RICERCA

- **Premio miglior poster**  
Congresso: "XXI Congresso della Società Italiana di Psicofisiologia".  
Lecce, 24-26 ottobre 2013.  
Poster: Picazio S, Veniero D, Ponso V, e Koch G. "*Reverberant cortico-cortical interactions in early phases of movement inhibition*"
- **Congress travel grant**

per l'XI Congresso SINDem, tenutosi a Firenze, Italia.

- **Congress travel grant**  
per il IV Congresso SINDem4Juniors, tenutosi a Bressanone, Italia

## 6.7 PARTECIPAZIONE A COMITATI EDITORIALI

2023-oggi **Componente del Comitato Editoriale (Review Editor)** della rivista "Frontiers in Neuroscience" - section *Decision Neuroscience*  
<https://www.frontiersin.org/journals/neuroscience/editors>

2019-oggi **Componente del Comitato Editoriale (Review Editor)** della rivista "Frontiers in Psychology" - section *Neuropsychology*.  
<https://www.frontiersin.org/journals/psychology/sections/cognitive-science/editors>

## 6.8 MEMBERSHIP IN SOCIETÀ SCIENTIFICHE NAZIONALI E INTERNAZIONALI

2024-oggi Membro dell'Associazione Italiana di Psicologia (AIP) nelle Sezioni Sperimentale e Clinica e Dinamica

2016-oggi Membro della SINDem

2015-oggi Membro della Sindem4Juniors

2013-oggi Membro associato alla Società Italiana di Psicofisiologia e Neuroscienze Cognitive (SIPF)

2011-oggi Membro dell'Ordine degli Psicologi del Lazio

## 6.9 COMPETENZE LINGUISTICHE

- Italiano: Madrelingua
- Inglese: C1 reading; B2 listening; B1 speaking; C1 writing (autrice di 8 pubblicazioni internazionali come primo nome)

## 6.10 PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE

### **Indici bibliometrici (fonte Scopus) aggiornati al 19/01/2025**

- H-index: 18
- Numero di citazioni: 1146

Coautrice di 24 pubblicazioni scientifiche su riviste internazionali indicizzate peer-reviewed:

- 9 come primo nome,
- 8 come corresponding author
- 1 come ultimo nome
- 

1. **Picazio S**, Magnani B, Koch G, Oliveri M, Petrosini L. *Frontal and cerebellar contributions to pitch and rhythm processing: a TMS study*. Brain Struct Funct. 2024 Feb 25. doi: 10.1007/s00429-024-

02764-w. Impact factor: 3.1

2. Picciuca C, Assogna M, Esposito R, D'Acunto A, Ferraresi M, **Picazio S**, Borghi I, Martino Cinnera A, Bonni S, Chiurazzi P, Koch G. *Transcranial direct current stimulation combined with speech therapy in Fragile X syndrome patients: a pilot study*. *Frontiers in Neurology*. 2023 Dec 5; 14. doi: 10.3389/fneur.2023.1268165. Impact factor: 3.4
3. Ursumando L, Ponzo V, Monteleone AM, Menghini D, Fucà E, Lazzaro G, Esposito R, **Picazio S**, Koch G, Zanna V, Vicari S, Costanzo F. *The efficacy of non-invasive brain stimulation in the treatment of children and adolescents with Anorexia Nervosa: study protocol of a randomized, double blind, placebo-controlled trial*. *J Eat Disord*. 2023 Aug 2;11(1):127. doi: 10.1186/s40337-023-00852-6. Impact factor: 4.916
4. Bianco V, Veniero D, D'Acunto A, Giacomo Koch G, **Picazio S**. *Challenging inhibitory control with high- and low-calorie food: A behavioural and TMS study*. *Frontiers in Nutrition*. 2023 Feb;10. doi: 10.3389/fnut.2023.1016017. Impact factor: 6.590
5. Koch G, Esposito R, Motta C, Casula EP, Di Lorenzo F, Bonni S, Cinnera AM, Ponzo V, Maiella M, **Picazio S**, Assogna M, Sallustio F, Caltagirone C, Pellicciari MC. *Improving visuo-motor learning with cerebellar theta burst stimulation: Behavioral and neurophysiological evidence*. *Neuroimage*. 2020 Mar;208:116424. doi: 10.1016/j.neuroimage.2019.116424. Impact factor: 6.556
6. **Picazio S**, Foti F, Oliveri M, Koch G, Petrosini L, Ferlazzo F, Sdoia S. *Out with the Old and in with the New: the Contribution of Prefrontal and Cerebellar Areas to Backward Inhibition*. *Cerebellum*. 2020 Jun;19(3):426-436. doi:10.1007/s12311-020-01115-9. Impact factor: 3.847
7. Bonni S, Motta C, Pellicciari MC, Casula EP, Cinnera AM, Maiella M, **Picazio S**, Tramontano M, Sallustio F, Koch G. *Intermittent Cerebellar Theta Burst Stimulation Improves Visuo-motor Learning in Stroke Patients: a Pilot Study*. *Cerebellum*. 2020 Oct;19(5):739-743. doi: 10.1007/s12311-020-01146-2. Impact factor: 3.847
8. Di Lorenzo F, Bonni S, **Picazio S**, Motta C, Caltagirone C, Martorana A, Koch G. *Effects of Cerebellar Theta Burst Stimulation on Contralateral Motor Cortex Excitability in Patients with Alzheimer's Disease*. *Brain Topography*. 2020 Sep;33(5):613-617. doi: 10.1007/s10548-020-00781. Impact factor: 3.020
9. Koch G, Motta C, Bonni S, Pellicciari MC, **Picazio S**, Casula EP, Maiella M, Di Lorenzo F, Ponzo V, Ferrari C, Scaricamazza E, Caltagirone C, Martorana A. *Effect of Rotigotine vs Placebo on Cognitive Functions Among Patients With Mild to Moderate Alzheimer Disease: A Randomized Clinical Trial*. *JAMA Network Open*. 2020 Jul 1;3(7):e2010372. doi: 10.1001/jamanetworkopen.2020.10372. Erratum in: *JAMA Network Open*. 2020 Aug 3;3(8):e2019190. Impact factor: 8.485
10. Koch G, Bonni S, Casula EP, Iosa M, Paolucci S, Pellicciari MC, Cinnera AM, Ponzo V, Maiella M, **Picazio S**, Sallustio F, Caltagirone C. *Effect of Cerebellar Stimulation on Gait and Balance Recovery in Patients With Hemiparetic Stroke: A Randomized Clinical Trial*. *JAMA Neurology*. 2019 Feb 1;76(2):170-178. doi:10.1001/jamaneurol.2018.3639. Impact factor: 13.608
11. **Picazio S**, Ponzo V, Caltagirone C, Brusa L, Koch G. *Dysfunctional inhibitory control in Parkinson's*

- disease patients with levodopa-induced dyskinesias*. Journal of Neurology. 2018 Sep;265(9):2088-2096. doi: 10.1007/s00415-018-8945-1. Impact factor: 4.204
12. Koch G, Bonni S, Pellicciari MC, Casula EP, Mancini M, Esposito R, Ponzio V, **Picazio S**, Di Lorenzo F, Serra L, Motta C, Maiella M, Marra C, Cercignani M, Martorana A, Caltagirone C, Bozzali M. *Transcranial magnetic stimulation of the precuneus enhances memory and neural activity in prodromal Alzheimer's disease*. Neuroimage. 2018 Apr 1;169:302-311. doi:10.1016/j.neuroimage.2017.12.048. Impact factor: 5.812
  13. Di Lorenzo F, Ponzio V, Motta C, Bonni S, **Picazio S**, Caltagirone C, Bozzali M, Martorana A, Koch G. *Impaired Spike Timing Dependent Cortico-Cortical Plasticity in Alzheimer's Disease Patients*. Journal of Alzheimer's Disease. 2018;66(3):983-991. doi: 10.3233/JAD-180503. Impact factor: 3.517
  14. Motta C, Di Lorenzo F, Ponzio V, Pellicciari MC, Bonni S, **Picazio S**, Mercuri NB, Caltagirone C, Martorana A, Koch G. *Transcranial magnetic stimulation predicts cognitive decline in patients with Alzheimer's disease*. J of Neurology Neurosurgery and Psychiatry. 2018 Dec;89(12):1237-1242. doi: 10.1136/jnnp-2017-317879. Impact factor: 8.327
  15. Casula EP, Pellicciari MC, **Picazio S**, Caltagirone C, Koch G. *Spike-timing-dependent plasticity in the human dorso-lateral prefrontal cortex*. Neuroimage. 2016 Dec;143:204-213. doi: 10.1016/j.neuroimage.2016.08.060. Impact factor: 5.835
  16. **Picazio S**, Ponzio V, Koch G. *Cerebellar Control on Prefrontal-Motor Connectivity During Movement Inhibition*. Cerebellum. 2016 Dec;15(6):680-687. doi: 10.1007/s12311-015-0731-3. Impact factor: 3.234
  17. Ponzio V, **Picazio S**, Benussi A, Di Lorenzo F, Brusa L, Caltagirone C, Koch G. *Altered inhibitory interaction among inferior frontal and motor cortex in l-dopa-induced dyskinesias*. Movement Disorder. 2016 May;31(5):755-9. doi: 10.1002/mds.26520. Impact factor: 7.072
  18. **Picazio S**, Koch G. *Is motor inhibition mediated by cerebello-cortical interactions?* Cerebellum. 2015 Feb;14(1):47-9. doi: 10.1007/s12311-014-0609-9. Impact factor: 2.429
  19. **Picazio S**, Granata C, Caltagirone C, Petrosini L, Oliveri M. *Shaping pseudoneglect with transcranial cerebellar direct current stimulation and music listening*. Frontiers in Human Neuroscience. 2015 Mar 26;9:158. doi: 10.3389/fnhum.2015.00158. Impact factor: 3.634
  20. Cerasa A, Koch G, Donzuso G, Mangone G, Morelli M, Brusa L, Stampanoni Bassi M, Ponzio V, **Picazio S**, Passamonti L, Salsone M, Augimeri A, Caltagirone C, Quattrone A. *A network centred on the inferior frontal cortex is critically involved in levodopa-induced dyskinesias*. Brain. 2015 Feb;138(Pt 2):414-27. doi:10.1093/brain/awu329. Impact factor: 10.103
  21. **Picazio S**, Veniero D, Ponzio V, Caltagirone C, Gross J, Thut G, Koch G. *Prefrontal control over motor cortex cycles at beta frequency during movement inhibition*. Current Biology. 2014 Dec 15;24(24):2940-5. doi: 10.1016/j.cub.2014.10.043. Impact factor: 9.571
  22. Brusa L, Ponzio V, Mastropasqua C, **Picazio S**, Bonni S, Di Lorenzo F, Iani C, Stefani A, Stanzione P, Caltagirone C, Bozzali M, Koch G. *Theta burst stimulation modulates cerebellar-cortical connectivity*

*in patients with progressive supranuclear palsy.* Brain Stimulation. 2014 Jan-Feb;7(1):29-35. doi:10.1016/j.brs.2013.07.003. Impact factor: 4.399

**23. Picazio S, Oliveri M, Koch G, Caltagirone C, Petrosini L.** *Continuous theta burst stimulation (cTBS) on left cerebellar hemisphere affects mental rotation tasks during music listening.* PLoS One. 2013 May 28;8(5):e64640. doi:10.1371/journal.pone.0064640. Impact factor: 3.534

**24. Picazio S, Oliveri M, Koch G, Caltagirone C, Petrosini L.** *Cerebellar contribution to mental rotation: a cTBS study.* Cerebellum. 2013 Dec;12(6):856-61. doi: 10.1007/s12311-013-0494-7. Impact factor: 2.864

19/01/2025



## ELENCO DELLE PUBBLICAZIONI INDICATE DAL CANDIDATO

### PICAZIO SILVIA

Cod. Progr.: 1

Tipologia: Articolo su rivista scientifica

Titolo dell'articolo: Frontal and cerebellar contributions to pitch and rhythm processing: a TMS study

Titolo della rivista: Brain Structure and Function

Volume: 229

Autori: Picazio S, Magnani B, Koch G, Oliveri M, Petrosini L.

Anno: 2024

ISSN: 1863-2653

Pagina iniziale: 789

Pagina finale: 795

Contributo del candidato: Primo nome

Impact Factor (IF): 2.7 - vedi il campo 'altre informazioni'

Citazioni: 1

Anni decorsi: 1

Media citazioni/anno: 1

Banca dati: Scholar

Nome del file caricato: Picazio et al\_Brain Struct Funct\_2024.pdf (963 Kb)

Cod. Progr.: 2

Tipologia: Articolo su rivista scientifica

Titolo dell'articolo: Challenging inhibitory control with high- and low-calorie food: A behavioural and TMS study

Titolo della rivista: Frontiers in Nutrition

Volume: 22

Autori: 4. Bianco V, Veniero D, D'Acunto A, Giacomo Koch G, Picazio S.

Anno: 2023

ISSN: 2296-861X



# Università degli Studi Gabriele d'Annunzio - Chieti Pescara

## Procedure Pubbliche di Selezione - Sistema per la gestione delle candidature

PROCEDURA RECLUTAMENTO DI RICERCATORE CON RAPPORTO DI LAVORO A TEMPO DETERMINATO IN TENURE TRACK (RTT)

11/E1 - 11/PSIC-01 - PSIC-01/A - dipartimento di PSICOLOGIA - DR 2511/2024 prot. n. 99333 del 10.12.2024

Candidato: **SILVIA PICAZIO**

Pagina iniziale: 1

Pagina finale: 9

Contributo del candidato: Ultimo nome

Impact Factor (IF): 6.59 - riferito all'anno della pubblicazione

Citazioni: 4

Anni decorsi: 2

Media citazioni/anno: 2

Banca dati: Scholar

Nome del file caricato: Bianco et al\_fnut\_2023.pdf (1.1 Mb)

Cod. Progr.: 3

Tipologia: Articolo su rivista scientifica

Titolo dell'articolo: Out with the Old and in with the New: the Contribution of Prefrontal and Cerebellar Areas to Backward Inhibition.

Titolo della rivista: Cerebellum

Volume: 19

Autori: Picazio S, Foti F, Oliveri M, Koch G, Petrosini L, Ferlazzo F, Sdoia S.

Anno: 2020

ISSN: 1473-4222

Pagina iniziale: 426

Pagina finale: 436

Contributo del candidato: Primo nome

Impact Factor (IF): 3.847 - riferito all'anno della pubblicazione

Citazioni: 10

Anni decorsi: 5

Media citazioni/anno: 2

Banca dati: Scholar

Nome del file caricato: Picazio et al\_Cerebellum\_2020.pdf (858 Kb)

Cod. Progr.: 4

Tipologia: Articolo su rivista scientifica

Questo documento è stato stampato da SILVIA PICAZIO



**Titolo dell'articolo:** Dysfunctional inhibitory control in Parkinson's disease patients with levodopa-induced dyskinesias.

**Titolo della rivista:** Journal of Neurology

**Volume:** 265

**Autori:** Picazio S, Ponzo V, Caltagirone C, Brusa L, Koch G.

**Anno:** 2018

**ISSN:** 0340-5354

**Pagina iniziale:** 2088

**Pagina finale:** 2096

**Contributo del candidato:** Primo nome

**Impact Factor (IF):** 4.204 - riferito all'anno della pubblicazione

**Citazioni:** 35

**Anni decorsi:** 7

**Media citazioni/anno:** 5

**Banca dati:** Scholar

**Nome del file caricato:** Picazio et al\_JOON\_2018.pdf (981 Kb)

**Cod. Progr.:** 5

**Tipologia:** Articolo su rivista scientifica

**Titolo dell'articolo:** Transcranial magnetic stimulation of the precuneus enhances memory and neural activity in prodromal Alzheimer's disease.

**Titolo della rivista:** Neuroimage

**Volume:** 169

**Autori:** Koch G, Bonni S, Pellicciari MC, Casula EP, Mancini M, Esposito R, Ponzo V, Picazio S, Di Lorenzo F, Serra L, Motta C, Maiella M, Marra C, Cercignani M, Martorana A, Caltagirone C, Bozzali M.

**Anno:** 2018

**ISSN:** 1053-8119

**Pagina iniziale:** 302

**Pagina finale:** 311

**Contributo del candidato:** Supervisione della raccolta dati, analisi ed interpretazione dei dati neuropsicologici



Impact Factor (IF): 5.812 - riferito all'anno della pubblicazione  
Citazioni: 312  
Anni decorsi: 7  
Media citazioni/anno: 44.57  
Banca dati: Scholar  
Nome del file caricato: Koch et al\_NeuroImage\_2018.pdf (2.3 Mb)

Cod. Progr.: 6  
Tipologia: Articolo su rivista scientifica  
Titolo dell'articolo: Cerebellar Control on Prefrontal-Motor Connectivity During Movement Inhibition  
Titolo della rivista: Cerebellum  
Volume: 15  
Autori: Picazio S, Ponzo V, Koch G.  
Anno: 2016  
ISSN: 1473-4222  
Pagina iniziale: 680  
Pagina finale: 687  
Contributo del candidato: Primo nome  
Impact Factor (IF): 3.234 - riferito all'anno della pubblicazione  
Citazioni: 38  
Anni decorsi: 9  
Media citazioni/anno: 4.22  
Banca dati: Scholar  
Nome del file caricato: Picazio et al\_Cerebellum\_2016.pdf (874 Kb)

Cod. Progr.: 7  
Tipologia: Articolo su rivista scientifica  
Titolo dell'articolo: Altered inhibitory interaction among inferior frontal and motor cortex in l-dopa-induced dyskinesias.  
Titolo della rivista: Movement Disorder



Volume: 31  
Autori: Ponzo V, Picazio S, Benussi A, Di Lorenzo F, Brusa L, Caltagirone C, Koch G.  
Anno: 2016  
ISSN: 0885-3185  
Pagina iniziale: 755  
Pagina finale: 759  
Contributo del candidato: Secondo nome: ruolo centrale nella raccolta dati, analisi ed interpretazione dei dati  
Impact Factor (IF): 7.072 - riferito all'anno della pubblicazione  
Citazioni: 26  
Anni decorsi: 9  
Media citazioni/anno: 2.88  
Banca dati: Scholar  
Nome del file caricato: Ponzo\_et\_al-2016-Movement\_Disorders.pdf (220 Kb)

Cod. Progr.: 8  
Tipologia: Articolo su rivista scientifica  
Titolo dell'articolo: Is motor inhibition mediated by cerebello-cortical interactions?  
Titolo della rivista: Cerebellum  
Volume: 14  
Autori: Picazio S, Koch G.  
Anno: 2015  
ISSN: 1473-4222  
Pagina iniziale: 47  
Pagina finale: 49  
Contributo del candidato: Primo nome  
Impact Factor (IF): 2.429 - riferito all'anno della pubblicazione  
Citazioni: 45  
Anni decorsi: 10  
Media citazioni/anno: 4.5



Banca dati: Scholar

Nome del file caricato: Picazio&Koch\_Cerebellum\_2015.pdf (162 Kb)

Cod. Progr.: 9

Tipologia: Articolo su rivista scientifica

Titolo dell'articolo: Shaping pseudoneglect with transcranial cerebellar direct current stimulation and music listening.

Titolo della rivista: Frontiers in Human Neuroscience

Volume: 9

Autori: Picazio S, Granata C, Caltagirone C, Petrosini L, Oliveri M.

Anno: 2015

ISSN: 1662-5161

Pagina iniziale: 1

Pagina finale: 9

Contributo del candidato: Primo nome

Impact Factor (IF): 3.634 - riferito all'anno della pubblicazione

Citazioni: 24

Anni decorsi: 10

Media citazioni/anno: 2.4

Banca dati: Scholar

Nome del file caricato: Picazio et al\_FHN\_2015.pdf (540 Kb)

Cod. Progr.: 10

Tipologia: Articolo su rivista scientifica

Titolo dell'articolo: Prefrontal control over motor cortex cycles at beta frequency during movement inhibition.

Titolo della rivista: Current Biology

Volume: 24

Autori: Picazio S, Veniero D, Ponzo V, Caltagirone C, Gross J, Thut G, Koch G.

Anno: 2014

ISSN: 0960-9822



**Università degli Studi Gabriele d'Annunzio - Chieti Pescara**  
**Procedure Pubbliche di Selezione - Sistema per la gestione delle candidature**

**PROCEDURA RECLUTAMENTO DI RICERCATORE CON RAPPORTO DI LAVORO A TEMPO DETERMINATO IN TENURE TRACK (RTT)**

11/E1 - 11/PSIC-01 - PSIC-01/A - dipartimento di PSICOLOGIA - DR 2511/2024 prot. n. 99333 del 10.12.2024

Candidato: **SILVIA PICAZIO**

Pagina iniziale: 2940  
Pagina finale: 2945  
Contributo del candidato: Primo nome  
Impact Factor (IF): 9.571 - riferito all'anno della pubblicazione  
Citazioni: 146  
Anni decorsi: 11  
Media citazioni/anno: 13.27  
Banca dati: Scholar  
Nome del file caricato: Picazio et al\_CurBio\_2014.pdf (1.9 Mb)

Cod. Progr.: 11  
Tipologia: Articolo su rivista scientifica  
Titolo dell'articolo: Continuous theta burst stimulation (cTBS) on left cerebellar hemisphere affects mental rotation tasks during music listening.  
Titolo della rivista: PLoS One  
Volume: 8  
Autori: Picazio S, Oliveri M, Koch G, Caltagirone C, Petrosini L.  
Anno: 2013  
ISSN: 1932-6203  
Pagina iniziale: 1  
Pagina finale: 8  
Contributo del candidato: Primo nome  
Impact Factor (IF): 3.534 - riferito all'anno della pubblicazione  
Citazioni: 14  
Anni decorsi: 12  
Media citazioni/anno: 1.16  
Banca dati: Scholar  
Nome del file caricato: Picazio et al\_pone\_2013.PDF (493 Kb)

Cod. Progr.: 12  
Tipologia: Articolo su rivista scientifica

Questo documento è stato stampato da SILVIA PICAZIO



**Università degli Studi Gabriele d'Annunzio - Chieti Pescara**  
**Procedure Pubbliche di Selezione - Sistema per la gestione delle candidature**

**PROCEDURA RECLUTAMENTO DI RICERCATORE CON RAPPORTO DI LAVORO A TEMPO DETERMINATO IN TENURE TRACK (RTT)**

11/E1 - 11/PSIC-01 - PSIC-01/A - dipartimento di PSICOLOGIA - DR 2511/2024 prot. n. 99333 del 10.12.2024

Candidato: **SILVIA PICAZIO**

Titolo dell'articolo: Cerebellar contribution to mental rotation: a cTBS study  
Titolo della rivista: Cerebellum  
Volume: 12  
Autori: Picazio S, Oliveri M, Koch G, Caltagirone C, Petrosini L.  
Anno: 2013  
ISSN: 1473-4222  
Pagina iniziale: 856  
Pagina finale: 861  
Contributo del candidato: Primo nome  
Impact Factor (IF): 2.864 - riferito all'anno della pubblicazione  
Citazioni: 34  
Anni decorsi: 12  
Media citazioni/anno: 2.83  
Banca dati: Scholar  
Nome del file caricato: Picazio et al\_Cerebellum\_2013.pdf (258 Kb)

f.to

Luogo e data

Il Candidato (firma leggibile)



## ELENCO PRODUZIONE SCIENTIFICA COMPLESSIVA

### Domanda n. 3815 - SILVIA PICAZIO

La sottoscritta PICAZIO SILVIA precisa che il settore concorsuale 11/E1 rientra nell'elenco dei settori bibliometrici ed, inoltre, dichiara con riferimento alla propria produzione scientifica complessiva quanto segue:

1. **Periodo di riferimento** (*periodo in cui la produzione è stata posta in essere*): **dal 2013 al 2024**
2. **Consistenza della produzione scientifica complessiva** (*numero totale delle pubblicazioni, con riferimento al periodo indicato*): **24**
3. **Intensità della produzione scientifica complessiva** (*media delle pubblicazioni per anno, con riferimento al periodo indicato*): **2.09**
4. **Continuità della produzione scientifica complessiva** (*numero di anni continuativi della produzione scientifica, con riferimento al periodo indicato*): **4**

**File allegato: Picazio\_elenco pubblicazioni.pdf**

f.to

Luogo e data

Il Candidato (firma leggibile)

**Candidato Di Crosta Adolfo**

Giudizio della Prof.ssa Maria Pietronilla Penna relativo a

**TITOLI E CURRICULUM**

**DESCRIZIONE:** Il candidato ha conseguito il dottorato in Business and Behavioral Science presso l'Università Gabriele D'Annunzio Chieti-Pescara. Attualmente ricopre la posizione di RTD-a presso l'Università Gabriele D'Annunzio Chieti-Pescara. L'analisi del curriculum mostra un'intensa e continuativa attività didattica nel SSD oggetto della presente procedura, oltre ad una intensa attività di collaborazione di ricerca con diversi gruppi a livello nazionale e internazionale. Il candidato ha partecipato attivamente a congressi nazionali e internazionali. Nell'ambito degli interessi di ricerca del candidato viene riconosciuto un premio da parte della SIPI. L'appartenenza alla comunità scientifica è dimostrata dall'affiliazione ad associazioni quali SIPI e AIP.

**GIUDIZIO:** Il candidato presenta dei titoli ed un curriculum di livello OTTIMO.

**PUBBLICAZIONI PRESENTATE PER LA VALUTAZIONE**

**DESCRIZIONE:** Il candidato presenta dodici pubblicazioni per la valutazione, tutte pertinenti al SSD oggetto della presente procedura e tutte di ottima collocazione editoriale. Nella quasi totalità delle pubblicazioni il candidato compare come primo, secondo o corresponding author.

**GIUDIZIO:** Il candidato presenta per la valutazione delle pubblicazioni di livello OTTIMO.

**PRODUZIONE SCIENTIFICA COMPLESSIVA**

**DESCRIZIONE:** Il candidato dichiara una produzione scientifica complessiva di 43 pubblicazioni totali, con 751 citazioni ed un H-index pari a 11 (fonte Scopus).

**GIUDIZIO:** La produzione scientifica complessiva è di livello OTTIMO.

**GIUDIZIO COMPLESSIVO**

Considerato il curriculum e i titoli, valutate le pubblicazioni presentate e alla luce della produzione scientifica complessiva, il profilo del candidato ottiene un giudizio OTTIMO.

\*\*\*\*

Giudizio del Prof. Giuseppe Curcio relativo a

### **TITOLI E CURRICULUM**

**DESCRIZIONE:** Il dott. Di Crosta ha conseguito il titolo di dottore di ricerca Business and Behavioral Science presso l'Università Gabriele D'Annunzio Chieti-Pescara. Attualmente ricopre la posizione di RTD di tipo a presso lo stesso Ateneo. Dal CV emerge una corposa attività di didattica in qualità di titolare per insegnamenti coerenti con il SSD oggetto della presente procedura. Il dott. Di Crosta mostra, inoltre, di aver collaborato con diversi gruppi a livello nazionale e internazionale, e di aver partecipato a diversi congressi nazionali e internazionali: tale attività gli ha garantito altresì un riconoscimento per attività di ricerca. L'appartenenza alla comunità scientifica è dimostrata dall'affiliazione ad associazioni scientifiche.

**GIUDIZIO:** In seguito ad una approfondita valutazione dei titoli e del curriculum, il giudizio del dott. Di Crosta è OTTIMO.

### **PUBBLICAZIONI PRESENTATE PER LA VALUTAZIONE**

**DESCRIZIONE:** Le pubblicazioni presentate per la valutazione, per un totale di dodici e tutte di significativo livello editoriale, sono pertinenti al SSD di cui alla procedura in oggetto. Nella quasi totalità delle pubblicazioni il candidato compare come primo, secondo o corresponding author.

**GIUDIZIO:** A seguito di attenta valutazione, per le pubblicazioni presentate dal dott. Di Crosta il giudizio è OTTIMO.

### **PRODUZIONE SCIENTIFICA COMPLESSIVA**

**DESCRIZIONE:** Il candidato dichiara una produzione scientifica complessiva di 43 pubblicazioni totali, con 751 citazioni ed un H-index pari a 11 (fonte Scopus).

**GIUDIZIO:** Il dott. Di Crosta presenta una produzione scientifica complessiva pienamente riconducibile al SSD oggetto della presente procedura. Il giudizio è OTTIMO.

### **GIUDIZIO COMPLESSIVO**

Da una approfondita valutazione dei titoli, del curriculum e delle pubblicazioni presentate, il giudizio complessivo sul profilo del dott. Di Crosta è OTTIMO.

\*\*\*\*

Giudizio della Prof.ssa Marcella Brunetti relativo a

### **TITOLI E CURRICULUM**

**DESCRIZIONE:** Il candidato ha conseguito il titolo di Dottore di ricerca in Business and Behavioral Science presso l'Università Gabriele D'Annunzio Chieti-Pescara. È stato titolare di numerosi corsi di insegnamento tenuti al livello universitario e pienamente congruenti con il SSD oggetto della presente procedura. Il candidato inoltre dichiara di essere RTD A e di aver partecipato a diversi congressi nazionali e internazionali. L'analisi del curriculum mostra una intensa attività di collaborazione di ricerca con diversi gruppi a livello nazionale e internazionale. Nell'ambito degli interessi di ricerca del candidato riceve un riconoscimento da parte della SIPI. L'appartenenza alla comunità scientifica è dimostrata dall'affiliazione ad associazioni quali SIPI e AIP.

**GIUDIZIO:** I titoli ed il curriculum presentati dal candidato sono giudicati di livello OTTIMO.

### **PUBBLICAZIONI PRESENTATE PER LA VALUTAZIONE**

**DESCRIZIONE:** Il candidato presenta per la valutazione dodici pubblicazioni di ottima collocazione editoriale, nonché pertinenti con il SSD inerente la posizione bandita nella procedura in oggetto. Nella quasi totalità delle pubblicazioni il candidato compare come primo, secondo o corresponding author.

**GIUDIZIO:** A seguito di attenta valutazione, per le pubblicazioni presentate dal candidato il giudizio è OTTIMO.

### **PRODUZIONE SCIENTIFICA COMPLESSIVA**

**DESCRIZIONE:** Il candidato dichiara una produzione scientifica complessiva pari a 43 pubblicazioni totali, con 751 citazioni ed un H-index pari a 11 (fonte Scopus).

**GIUDIZIO:** La produzione scientifica complessiva presentata dal candidato è di livello OTTIMO.

### **GIUDIZIO COMPLESSIVO**

*In considerazione dei titoli e delle pubblicazioni presentata dal candidato, il giudizio è OTTIMO.*

\*\*\*\*

## **Giudizio collegiale relativo al dott. DI CROSTA Adolfo**

### **TITOLI E CURRICULUM**

**DESCRIZIONE:** Il dott. Di Crosta ha conseguito il dottorato in Business and Behavioral Science presso l'Università Gabriele D'Annunzio Chieti-Pescara. È stato titolare di numerosi corsi di insegnamento tenuti al livello universitario e pienamente congruenti con il SSD oggetto della presente procedura. Il candidato inoltre dichiara di essere RTD-A e di aver partecipato a diversi congressi nazionali e internazionali. L'analisi del curriculum mostra un'intensa attività di collaborazione di ricerca con diversi gruppi a livello nazionale e internazionale, nonché la partecipazione a congressi nazionali e internazionali. Nell'ambito degli interessi di ricerca del candidato viene riconosciuto un premio da parte della SIPI. L'appartenenza alla comunità scientifica è dimostrata dall'affiliazione ad associazioni quali SIPI e AIP.

**GIUDIZIO:** In seguito ad una approfondita valutazione dei titoli e del curriculum, il giudizio del candidato dott. Di Crosta è OTTIMO.

### **PUBBLICAZIONI PRESENTATE PER LA VALUTAZIONE**

**DESCRIZIONE:** Il candidato presenta dodici pubblicazioni per la valutazione, tutte pertinenti al SSD oggetto della presente procedura e tutte di ottima collocazione editoriale. Nella quasi totalità delle pubblicazioni il candidato compare come primo, secondo o corresponding author.

**GIUDIZIO:** Il candidato presenta per la valutazione delle pubblicazioni di livello OTTIMO.

### **PRODUZIONE SCIENTIFICA COMPLESSIVA**

**DESCRIZIONE:** Il candidato dichiara una produzione scientifica complessiva di 43 pubblicazioni totali, con 751 citazioni ed un H-index pari a 11 (fonte Scopus).

**GIUDIZIO:** La produzione scientifica complessiva è di livello OTTIMO.

### **GIUDIZIO COMPLESSIVO**

Da una approfondita valutazione dei titoli, del curriculum e delle pubblicazioni presentate nonché della produzione scientifica complessiva, la commissione giudica complessivamente il profilo del candidato OTTIMO.

\*\*\*\*

## **Candidata Picazio Silvia**

Giudizio della Prof.ssa Maria Pietronilla Penna relativo a

### **TITOLI E CURRICULUM**

**DESCRIZIONE:** La candidata ha conseguito il Dottorato di Ricerca in Psicobiologia e psicofarmacologia presso la Sapienza Università di Roma. Dal curriculum si evince un'attività didattica pertinente al SSD della procedura in oggetto, anche se limitata e non continuativa. La candidata è attualmente Ricercatrice e Principal Investigator presso il Laboratorio di Neuropsicofisiologia Sperimentale della Fondazione Santa Lucia IRCCS di Roma. Dichiara di aver partecipato e di essere responsabile di progetti finanziati di livello nazionale e internazionale, che hanno portato collaborazioni di ricerca scientifica limitatamente pertinenti al SSD del ruolo bandito dalla presente procedura. La candidata dichiara inoltre di aver partecipato come relatore a congressi nazionali e internazionali di limitata pertinenza con il SSD della procedura in oggetto. Nell'ambito degli interessi di ricerca della candidata si riscontra un premio come miglior poster. La candidata è affiliata ad associazioni inerenti all'ambito di ricerca.

**GIUDIZIO:** I titoli ed il curriculum presentati sono giudicati di livello BUONO, seppur poco congruente con il raggruppamento per cui è stata bandita la posizione.

### **PUBBLICAZIONI PRESENTATE PER LA VALUTAZIONE**

**DESCRIZIONE:** La candidata presenta dodici pubblicazioni per la valutazione, limitatamente pertinenti al SSD oggetto della presente procedura e tutte di ottima collocazione editoriale. Nella quasi totalità delle pubblicazioni la candidata compare come primo, secondo, ultimo o corresponding author.

**GIUDIZIO:** La candidata presenta in valutazione pubblicazioni globalmente di livello BUONO.

### **PRODUZIONE SCIENTIFICA COMPLESSIVA**

**DESCRIZIONE:** La candidata presenta 24 pubblicazioni, H index pari a 18, 1146 citazioni (fonte Scopus), che denotano un buon profilo scientifico sebbene non pertinente con il SSD.

**GIUDIZIO:** La candidata mostra una produzione scientifica complessiva di livello BUONO.

### **GIUDIZIO COMPLESSIVO**

In seguito alla valutazione dei titoli, del curriculum e delle pubblicazioni presentate dalla dottoressa Picazio, il giudizio è BUONO.

\*\*\*\*

Giudizio del Prof. Giuseppe Curcio relativo a

### **TITOLI E CURRICULUM**

**DESCRIZIONE:** La candidata ha conseguito il Dottorato di Ricerca in Psicobiologia e psicofarmacologia presso la Sapienza Università di Roma. Dal curriculum si evince un'attività didattica pertinente al SSD della procedura in oggetto, anche se limitata e non continuativa. La candidata è attualmente Ricercatrice e Principal Investigator presso il Laboratorio di Neuropsicofisiologia Sperimentale della Fondazione Santa Lucia IRCCS di Roma. Dichiara di aver partecipato e di essere responsabile di progetti finanziati di livello nazionale e internazionale, che hanno portato collaborazioni di ricerca scientifica limitatamente pertinenti al SSD del ruolo bandito dalla presente procedura. La candidata dichiara inoltre di aver partecipato come relatore a congressi nazionali e internazionali di limitata pertinenza con il SSD della procedura in oggetto. Nell'ambito degli interessi di ricerca della candidata si riscontra un premio come miglior poster. La candidata è affiliata ad associazioni inerenti all'ambito di ricerca psicologico.

**GIUDIZIO:** I titoli ed il curriculum presentati sono giudicati di livello BUONO, seppur poco congruenti con il raggruppamento per cui è stata bandita la posizione.

### **PUBBLICAZIONI PRESENTATE PER LA VALUTAZIONE**

**DESCRIZIONE:** La candidata presenta dodici pubblicazioni per la valutazione, limitatamente pertinenti al SSD oggetto della presente procedura e tutte di ottima collocazione editoriale. Nella quasi totalità delle pubblicazioni la candidata compare come primo, secondo, ultimo o corresponding author.

**GIUDIZIO:** La candidata presenta in valutazione pubblicazioni globalmente di livello BUONO.

### **PRODUZIONE SCIENTIFICA COMPLESSIVA**

**DESCRIZIONE:** La candidata presenta 24 pubblicazioni, H index pari a 18, 1146 citazioni (fonte Scopus), che denotano un buon profilo scientifico sebbene non pertinente con il SSD.

**GIUDIZIO:** La candidata mostra una produzione scientifica complessiva di livello BUONO.

### **GIUDIZIO COMPLESSIVO**

Da una approfondita valutazione dei titoli, del curriculum e delle pubblicazioni presentate, il giudizio complessivo sul profilo della dott.ssa Picazio è BUONO.

\*\*\*\*

Giudizio della Prof.ssa Marcella Brunetti relativo a

### **TITOLI E CURRICULUM**

**DESCRIZIONE:** La candidata ha conseguito il titolo di Dottore di Ricerca in Psicobiologia e psicofarmacologia presso la Sapienza Università di Roma. La candidata è attualmente Ricercatrice e Principal Investigator presso il Laboratorio di Neuropsicofisiologia Sperimentale della Fondazione Santa Lucia IRCCS di Roma. Dal curriculum si evince un'attività didattica pertinente al SSD della procedura in oggetto, anche se limitata e non continuativa. La candidata dichiara di aver partecipato e di essere responsabile di progetti finanziati di livello nazionale e internazionale, e di aver attivato collaborazioni di ricerca scientifica limitatamente pertinenti al SSD del ruolo bandito dalla presente procedura. Ha partecipato come relatore a congressi nazionali e internazionali di limitata pertinenza con il SSD della procedura in oggetto. Nell'ambito degli interessi di ricerca della candidata si riscontra un premio come miglior poster. La candidata è affiliata ad associazioni inerenti all'ambito di ricerca.

**GIUDIZIO:** I titoli ed il curriculum presentati sono giudicati di livello BUONO, seppur poco congruente con il raggruppamento per cui è stata bandita la posizione.

### **PUBBLICAZIONI PRESENTATE PER LA VALUTAZIONE**

**DESCRIZIONE:** La candidata presenta dodici pubblicazioni per la valutazione, limitatamente pertinenti al SSD oggetto della presente procedura e tutte di ottima collocazione editoriale. Nella quasi totalità delle pubblicazioni la candidata compare come primo, secondo, ultimo o corresponding author.

**GIUDIZIO:** La candidata presenta in valutazione pubblicazioni globalmente di livello BUONO.

### **PRODUZIONE SCIENTIFICA COMPLESSIVA**

**DESCRIZIONE:** La candidata presenta 24 pubblicazioni, H index pari a 18, 1146 citazioni, che denotano un buon profilo scientifico sebbene non pertinente con il SSD (fonte Scopus).

**GIUDIZIO** La candidata mostra una produzione scientifica complessiva di livello BUONO.

### **GIUDIZIO COMPLESSIVO**

In seguito alla valutazione dei titoli, del curriculum e delle pubblicazioni presentate dalla dottoressa Picazio, il giudizio è BUONO.

\*\*\*\*

## **Giudizio collegiale relativo alla dott.ssa PICAZIO SILVIA**

### **TITOLI E CURRICULUM**

**DESCRIZIONE:** La dott.ssa Picazio ha conseguito il titolo di Dottore di Ricerca in Psicobiologia e psicofarmacologia presso la Sapienza Università di Roma. Presenta un'attività didattica pertinente al SSD della procedura in oggetto, anche se limitata e non continuativa. La candidata è attualmente Ricercatrice e Principal Investigator presso il Laboratorio di Neuropsicofisiologia Sperimentale della Fondazione Santa Lucia IRCCS di Roma. Dall'analisi del curriculum si evince la partecipazione, anche come responsabile, a progetti finanziati di livello nazionale e internazionale, che hanno portato collaborazioni di ricerca scientifica limitatamente pertinenti al SSD del ruolo bandito dalla presente procedura. La candidata ha partecipato come relatore a congressi nazionali e internazionali di limitata pertinenza con il SSD della procedura in oggetto. Nell'ambito dei propri interessi di ricerca la candidata ha vinto un premio come miglior poster. La candidata è affiliata ad associazioni inerenti all'ambito di ricerca.

**GIUDIZIO:** I titoli ed il curriculum presentati sono giudicati di livello BUONO, seppur poco congruente con il raggruppamento per cui è stata bandita la posizione.

### **PUBBLICAZIONI PRESENTATE PER LA VALUTAZIONE**

**DESCRIZIONE:** La candidata presenta dodici pubblicazioni per la valutazione, limitatamente pertinenti al SSD oggetto della presente procedura e tutte di ottima collocazione editoriale. Nella quasi totalità delle pubblicazioni la candidata compare come primo, secondo, ultimo o corresponding author.

**GIUDIZIO:** La candidata presenta in valutazione pubblicazioni globalmente di livello BUONO.

### **PRODUZIONE SCIENTIFICA COMPLESSIVA**

**DESCRIZIONE:** La candidata presenta 24 pubblicazioni, H index pari a 18, 1146 citazioni (fonte Scopus), che denotano un buon profilo scientifico sebbene non pertinente con il SSD.

**GIUDIZIO:** La candidata mostra una produzione scientifica complessiva di livello BUONO.

### **GIUDIZIO COMPLESSIVO**

Da una approfondita valutazione dei titoli, del curriculum e delle pubblicazioni presentate nonché della produzione scientifica complessiva, la commissione giudica complessivamente il profilo della candidata è BUONO.

## **Candidata Pisano Francesca**

Giudizio della Prof.ssa Maria Pietronilla Penna relativo a

### **TITOLI E CURRICULUM**

**DESCRIZIONE:** La dott.ssa Pisano ha conseguito il Dottorato di ricerca in Mind, Gender and Language presso l'Università di Napoli Federico II di Napoli. Da un'attenta osservazione del curriculum non si evince alcuna attività didattica a livello universitario valutabile ai fini della presente procedura. Si rileva una limitata attività di formazione e ricerca. La candidata dichiara la partecipazione ad un progetto di ricerca nazionale, oltre alla partecipazione a congressi di rilevanza nazionale e internazionale. Ha ottenuto, inoltre, il premio Schuhfried Science Award 2020 per giovani ricercatori. La candidata è affiliata ad alcune associazioni inerenti all'ambito di ricerca.

**GIUDIZIO:** Nonostante il promettente inizio di carriera, pur individuando elementi che lasciano intuire una carriera promettente nell'ambito della ricerca, nella forma attuale il curriculum della candidata può essere valutato come APPENA SUFFICIENTE.

### **PUBBLICAZIONI PRESENTATE PER LA VALUTAZIONE**

**DESCRIZIONE:** La candidata presenta dodici pubblicazioni per la valutazione, limitatamente pertinenti al SSD oggetto di procedura in oggetto e tutte di ottima collocazione editoriale. Nella maggioranza delle pubblicazioni la candidata compare come primo autore.

**GIUDIZIO:** La dott.ssa Pisano presenta in valutazione globalmente pubblicazioni di livello BUONO

### **PRODUZIONE SCIENTIFICA COMPLESSIVA**

**DESCRIZIONE:** La candidata dichiara una produzione scientifica complessiva di 16 pubblicazioni che hanno ottenuto su Scopus 169 citazioni ed un H-index di 7.

**GIUDIZIO:** La produzione scientifica, nonostante promettente, si presenta allo stato attuale come APPENA SUFFICIENTE e parzialmente pertinente al SSD.

### **GIUDIZIO COMPLESSIVO**

Considerato il curriculum e i titoli, valutate le pubblicazioni presentate e tenuto conto dell'inizio della carriera, seppur promettente, si valuta complessivamente come APPENA SUFFICIENTE

\*\*\*\*

Giudizio del Prof. Giuseppe Curcio relativo a

### **TITOLI E CURRICULUM**

**DESCRIZIONE:** La dott.ssa Pisano ha conseguito nel 2023 il Dottorato di ricerca in Mind, Gender and Language presso l'Università Federico II di Napoli. La candidata non dichiara alcuna attività didattica a livello universitario. L'attività di formazione e di ricerca appare circoscritta alle esperienze di dottorato e di post-doc. La candidata dichiara la partecipazione ad un progetto di ricerca nazionale, oltre alla partecipazione a congressi di rilevanza nazionale e internazionale. La candidata dichiara altresì l'affiliazione ad alcune associazioni pertinenti con l'ambito di ricerca. Dal CV, infine, si evince l'ottenimento, nel 2020, del premio Schuhfried Science Award per giovani ricercatori.

**GIUDIZIO:** Pur individuando elementi che lasciano intuire una carriera promettente nell'ambito della ricerca e considerate le esperienze dichiarate dalla candidata, il curriculum può essere valutato come APPENA SUFFICIENTE.

### **PUBBLICAZIONI PRESENTATE PER LA VALUTAZIONE**

**DESCRIZIONE:** La candidata presenta dodici pubblicazioni per la valutazione, parzialmente pertinenti al SSD oggetto di procedura in oggetto ma tutte di ottima collocazione editoriale. Nella maggioranza delle pubblicazioni la candidata compare come primo autore.

**GIUDIZIO:** La dott.ssa Pisano presenta pubblicazioni valutabili come di livello BUONO.

### **PRODUZIONE SCIENTIFICA COMPLESSIVA**

**DESCRIZIONE:** La candidata dichiara una produzione scientifica complessiva di 16 pubblicazioni (con 169 citazioni totali) e un H-index di 7 (fonte Scopus).

**GIUDIZIO:** La produzione scientifica, sebbene molto promettente, si presenta allo stato attuale come APPENA SUFFICIENTE e parzialmente pertinente al SSD.

### **GIUDIZIO COMPLESSIVO**

Considerato il curriculum e i titoli, valutate le pubblicazioni presentate e alla luce della produzione scientifica complessiva, la valutazione è APPENA SUFFICIENTE

\*\*\*\*

Giudizio della Prof.ssa Marcella Brunetti relativo a

### **TITOLI E CURRICULUM**

**DESCRIZIONE:** La candidata ha conseguito il titolo di Dottore di ricerca in Mind, Gender and Language presso l'Università di Napoli Federico II di Napoli. Da un'attenta osservazione del curriculum non si evince alcuna attività didattica a livello universitario valutabile ai fini della presente procedura, si evince invece attività di formazione e ricerca seppur limitata. La candidata dichiara la partecipazione ad un progetto di ricerca nazionale, oltre alla partecipazione a congressi di rilevanza nazionale e internazionale. Ha ottenuto, inoltre, il premio Schuhfried Science Award 2020 per giovani ricercatori. La candidata è affiliata ad alcune associazioni inerenti all'ambito di ricerca.

**GIUDIZIO:** Pur individuando elementi che lasciano intuire una carriera promettente nell'ambito della ricerca, allo stato attuale il curriculum della candidata può essere valutato come APPENA SUFFICIENTE.

### **PUBBLICAZIONI PRESENTATE PER LA VALUTAZIONE**

**DESCRIZIONE:** La candidata presenta dodici pubblicazioni per la valutazione, limitatamente pertinenti al SSD oggetto di procedura in oggetto e tutte di ottima collocazione editoriale. Nella maggioranza delle pubblicazioni la candidata compare come primo autore.

**GIUDIZIO:** La dott.ssa Pisano presenta in valutazione globalmente pubblicazioni di livello BUONO.

### **PRODUZIONE SCIENTIFICA COMPLESSIVA**

**DESCRIZIONE:** La candidata dichiara una produzione scientifica complessiva di 16 pubblicazioni che hanno ottenuto su Scopus 169 citazioni ed un H-index di 7.

**GIUDIZIO:** La produzione scientifica, nonostante promettente, si presenta allo stato attuale come APPENA SUFFICIENTE e parzialmente pertinente al SSD.

### **GIUDIZIO COMPLESSIVO**

Considerato il curriculum e i titoli, valutate le pubblicazioni presentate e tenuto conto dell'inizio della carriera, seppur promettente, si valuta complessivamente come APPENA SUFFICIENTE

\*\*\*\*

## **Giudizio collegiale relativo alla dott.ssa Pisano Francesca**

### **TITOLI E CURRICULUM**

**DESCRIZIONE:** La candidata ha conseguito il titolo di Dottore di ricerca in Mind, Gender and Language presso l'Università di Napoli Federico II di Napoli. Da un'attenta osservazione del curriculum non si evince alcuna attività didattica a livello universitario valutabile ai fini della presente procedura. Si rileva una attività di formazione e ricerca seppur limitata. La candidata dichiara la partecipazione ad un progetto di ricerca nazionale, oltre alla partecipazione a congressi di rilevanza nazionale e internazionale. La candidata è affiliata ad alcune associazioni inerenti all'ambito di ricerca. Ha ottenuto, inoltre, il premio Schuhfried Science Award 2020 per giovani ricercatori.

**GIUDIZIO:** Pur essendo una promettente ricercatrice, considerati la limitata attività didattica e la giovane età, valutati nella forma attuale il curriculum ed i titoli della candidata, si assegna un giudizio APPENA SUFFICIENTE.

### **PUBBLICAZIONI PRESENTATE PER LA VALUTAZIONE**

**DESCRIZIONE:** La candidata presenta dodici pubblicazioni per la valutazione, limitatamente pertinenti al SSD oggetto di procedura in oggetto e tutte di ottima collocazione editoriale. Nella maggioranza delle pubblicazioni la candidata compare come primo autore.

**GIUDIZIO:** La dott.ssa Pisano presenta in valutazione globalmente pubblicazioni di livello BUONO.

### **PRODUZIONE SCIENTIFICA COMPLESSIVA**

**DESCRIZIONE:** La candidata dichiara una produzione scientifica complessiva di 16 pubblicazioni che hanno ottenuto su Scopus 169 citazioni ed un H-index di 7.

**GIUDIZIO:** La produzione scientifica, nonostante promettente, si presenta allo state attuale come APPENA SUFFICIENTE e parzialmente pertinente al SSD.

### **GIUDIZIO COMPLESSIVO**

Da una approfondita valutazione dei titoli, del curriculum e delle pubblicazioni presentate nonché della produzione scientifica complessiva, la commissione giudica complessivamente il profilo della candidata APPENA SUFFICIENTE.

\*\*\*\*

## **Candidata Riccio Angela**

Giudizio della Prof.ssa Maria Pietronilla Penna relativo a

### **TITOLI E CURRICULUM**

**DESCRIZIONE:** La candidata ha conseguito il Dottorato in Psicologia cognitiva, della personalità e psicofisiologia presso Università di Roma "Sapienza". Dall'osservazione del curriculum si evince una recente attività didattica inerente il SSD oggetto della presente procedura. La candidata è attualmente Psicologa ricercatrice (dirigente dal 2017) presso il Laboratorio di Immagini neuroeletttriche e Brain-computer interface (NEilab), Fondazione Santa Lucia, Roma. Ha coordinato e partecipato a progetti finanziati di argomento parzialmente coerente con il SSD in oggetto della presente procedura. Dichiara collaborazioni scientifiche nazionali e internazionali scarsamente congruenti con il SSD del ruolo bandito nella presente procedura. La candidata dichiara di aver partecipato e coordinato gruppi di ricerca sperimentale e di avere attivato collaborazioni scientifiche su argomenti solo parzialmente congruenti con il SSD oggetto della presente procedura. Ha partecipato a congressi nazionali e internazionali e conseguito un riconoscimento.

**GIUDIZIO:** Da una approfondita valutazione dei titoli, del curriculum e delle pubblicazioni presentate, il profilo della candidata ai fini della presente procedura è giudicato SUFFICIENTE.

### **PUBBLICAZIONI PRESENTATE PER LA VALUTAZIONE**

**DESCRIZIONE:** La candidata sottopone a valutazione dodici pubblicazioni, limitatamente pertinenti al SSD oggetto di procedura e tutte di ottima collocazione editoriale. Nella quasi totalità delle pubblicazioni la candidata compare come primo autore.

**GIUDIZIO:** In seguito ad attenta analisi, per pubblicazioni presentate il giudizio assegnato è SUFFICIENTE.

### **PRODUZIONE SCIENTIFICA COMPLESSIVA**

**DESCRIZIONE:** La candidata ha 33 pubblicazioni, 1340 citazioni per un h-index pari a 18 (fonte Scopus).

**GIUDIZIO:** La produzione scientifica complessiva della candidata è considerata BUONA.

### **GIUDIZIO COMPLESSIVO**

Valutato il curriculum e le pubblicazioni scientifiche, si assegna alla candidata il seguente giudizio:  
SUFFICIENTE

\*\*\*\*

Giudizio del Prof. Giuseppe Curcio relativo a

### **TITOLI E CURRICULUM**

**DESCRIZIONE:** La candidata ha conseguito il Dottorato in Psicologia Cognitiva, della Personalità e Psicofisiologia presso Università di Roma "La Sapienza". Dall'osservazione del curriculum si evince una recente attività didattica inerente il SSD oggetto della presente procedura. La candidata è attualmente Psicologa Ricercatrice (Dirigente dal 2017) presso il Laboratorio di Immagini Neuroeletttriche e Brain-computer interface (NEilab) della Fondazione Santa Lucia IRCSS di Roma. Ha coordinato e partecipato a progetti finanziati di argomento parzialmente coerente con il SSD a bando nella presente procedura. Dichiara collaborazioni scientifiche nazionali e internazionali scarsamente congruenti con il SSD oggetto della procedura. La candidata dichiara di aver partecipato e coordinato gruppi di ricerca e di avere attivato collaborazioni scientifiche su argomenti che appaiono solo parzialmente congruenti con la presente procedura. Ha partecipato a congressi nazionali e internazionali e conseguito un riconoscimento per attività di ricerca.

**GIUDIZIO:** Da una approfondita valutazione dei titoli e del curriculum il profilo della candidata ai fini della presente procedura è giudicato SUFFICIENTE.

### **PUBBLICAZIONI PRESENTATE PER LA VALUTAZIONE**

**DESCRIZIONE:** La candidata sottopone a valutazione dodici pubblicazioni, tutte di ottima collocazione editoriale sebbene limitatamente pertinenti al SSD oggetto di procedura. Nella quasi totalità delle pubblicazioni la candidata compare come primo autore.

**GIUDIZIO:** In seguito ad attenta analisi, per le pubblicazioni presentate il giudizio assegnato è SUFFICIENTE.

### **PRODUZIONE SCIENTIFICA COMPLESSIVA**

**DESCRIZIONE:** La candidata presenta 33 pubblicazioni, che hanno ottenuto 1340 citazioni, per un h-index pari a 18 (fonte Scopus).

**GIUDIZIO:** La produzione scientifica complessiva della candidata è considerata BUONA.

### **GIUDIZIO COMPLESSIVO**

Considerato il curriculum e i titoli, valutate le pubblicazioni presentate e alla luce della produzione scientifica complessiva, la valutazione è SUFFICIENTE.

\*\*\*\*

Giudizio della Prof.ssa Marcella Brunetti relativo a

### **TITOLI E CURRICULUM**

**DESCRIZIONE:** La candidata ha conseguito il Dottorato in Psicologia cognitiva, della personalità e psicofisiologia presso Università di Roma "Sapienza". Osservando il curriculum presentato dalla candidata si evince attività didattica, seppur recente, inerente il SSD oggetto della presente procedura. La candidata è attualmente Psicologa ricercatrice (dirigente dal 2017) presso il Laboratorio di Immagini neuroeletttriche e Brain-computer interface (NEilab), Fondazione Santa Lucia, Roma. La candidata dichiara di aver coordinato e partecipato a progetti finanziati di argomento parzialmente coerente con il SSD in oggetto della presente procedura. Dichiara collaborazioni scientifiche nazionali e internazionali scarsamente congruenti con il SSD del ruolo bandito nella presente procedura. La candidata ha partecipato e coordinato gruppi di ricerca sperimentale, dichiara inoltre collaborazioni scientifiche su argomenti solo parzialmente congruenti con il SSD oggetto della presente procedura. Ha partecipato a congressi nazionali e internazionali e conseguito un riconoscimento.

**GIUDIZIO:** Da una approfondita valutazione dei titoli, del curriculum e delle pubblicazioni presentate, il profilo della candidata ai fini della presente procedura è giudicato SUFFICIENTE.

### **PUBBLICAZIONI PRESENTATE PER LA VALUTAZIONE**

**DESCRIZIONE:** La candidata sottopone a valutazione dodici pubblicazioni, limitatamente pertinenti al SSD oggetto di procedura e tutte di ottima collocazione editoriale. Nella quasi totalità delle pubblicazioni la candidata compare come primo autore.

**GIUDIZIO:** In seguito ad attenta analisi, per pubblicazioni presentate il giudizio assegnato è SUFFICIENTE.

### **PRODUZIONE SCIENTIFICA COMPLESSIVA**

**DESCRIZIONE:** La candidata ha 33 pubblicazioni, 1340 citazioni per un h-index pari a 18 (fonte Scopus).

**GIUDIZIO:** La produzione scientifica complessiva della candidata è considerata BUONA.

### **GIUDIZIO COMPLESSIVO**

Valutato il curriculum e le pubblicazioni scientifiche, si assegna alla candidata il seguente giudizio:  
SUFFICIENTE.

\*\*\*\*

## **Giudizio collegiale relativo alla dott.ssa Riccio Angela**

### **TITOLI E CURRICULUM**

**DESCRIZIONE:** La dott.ssa Riccio ha conseguito il Dottorato in Psicologia cognitiva, della personalità e psicofisiologia presso Università di Roma "Sapienza". L'analisi del curriculum indica una recente attività didattica inerente il SSD oggetto della presente procedura. La candidata è attualmente Psicologa ricercatrice (dirigente dal 2017) presso il Laboratorio di Immagini neuroeletttriche e Brain-computer interface (NEilab), Fondazione Santa Lucia, Roma. La candidata dichiara di aver coordinato e partecipato a progetti finanziati di argomento parzialmente coerente con il SSD in oggetto della presente procedura. Dichiara, inoltre, collaborazioni scientifiche nazionali e internazionali scarsamente congruenti con il SSD del ruolo bandito nella presente procedura. La candidata dichiara di aver partecipato e coordinato gruppi di ricerca sperimentale e di avere attivato collaborazioni scientifiche su argomenti solo parzialmente congruenti con il SSD oggetto della presente procedura. Ha partecipato a congressi nazionali e internazionali e conseguito un riconoscimento.

**GIUDIZIO:** Da una approfondita valutazione dei titoli e delle pubblicazioni presentate, il giudizio della candidata è SUFFICIENTE

### **PUBBLICAZIONI PRESENTATE PER LA VALUTAZIONE**

**DESCRIZIONE:** La candidata sottopone a valutazione dodici pubblicazioni, limitatamente pertinenti al SSD oggetto di procedura e tutte di ottima collocazione editoriale. Nella quasi totalità delle pubblicazioni la candidata compare come primo autore

**GIUDIZIO:** In seguito ad attenta analisi, per pubblicazioni presentate il giudizio assegnato è SUFFICIENTE

### **PRODUZIONE SCIENTIFICA COMPLESSIVA**

**DESCRIZIONE:** La candidata ha 33 pubblicazioni, 1340 citazioni per un h-index pari a 18 (fonte Scopus).

**GIUDIZIO:** La produzione scientifica complessiva della candidata è considerata BUONA.

### **GIUDIZIO COMPLESSIVO**

Da una approfondita valutazione dei titoli, del curriculum e delle pubblicazioni presentate nonché della produzione scientifica complessiva, la commissione giudica complessivamente il profilo della candidata è SUFFICIENTE