

PROCEDURA COMPARATIVA PUBBLICA PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI RICERCATORE UNIVERSITARIO A TEMPO DETERMINATO MEDIANTE STIPULA DI UN CONTRATTO DI LAVORO SUBORDINATO DELLA DURATA DI TRE ANNI AI SENSI DELL'ART 24 LETT. B) DELLA LEGGE 240/10 PRESSO IL DIPARTIMENTO DI NEUROSCIENZE, IMAGING E SCIENZE CLINICHE
SETTORE CONCORSUALE 11/E1 SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE M-PSI/02 (INDETTA CON D.R. N. 1411 DEL 24/04/2018, AVVISO DI BANDO PUBBLICATO IN G.U. – IV SERIE SPECIALE N. 38 DEL 15/5/2018).

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. 1411 del 24/04/2018 composta dal:

Prof. Massimiliano Oliveri dell'Università degli Studi di Palermo
Prof. Gaspare Galati dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza"
Prof. Giorgia Committeri dell'Università degli Studi "G. d'Annunzio" di Chieti-Pescara

si insedia al completo per via telematica il giorno 28 novembre alle ore 9.15, a seguito di autorizzazione del Rettore, dai seguenti account riferiti ai componenti della Commissione, come da elenco che segue:

Prof. Massimiliano Oliveri account Skype Massimiliano Oliveri
Prof. Gaspare Galati account Skype galgasp
Prof. Giorgia Committeri account Skype giocommi

La Commissione precisa che si riunisce per via telematica, attraverso la modalità di conversazione diretta via Skype in presenza di tutti, seguita dallo scambio di posta elettronica per l'approvazione di quanto discusso, dai seguenti account riferiti ai componenti della Commissione, come da elenco che segue:

Prof. Massimiliano Oliveri account e-mail massimiliano.oliveri@unipa.it
Prof. Gaspare Galati account e-mail gaspare.galati@uniroma1.it
Prof. Giorgia Committeri account e-mail giorgia.committeri@unich.it

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 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 (anche scientifici) 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 e delle

pubblicazioni scientifiche dei candidati ed espressione di motivato giudizio analitico.

- Comunicazione dell'elenco degli ammessi.

In apertura di seduta il Presidente della Commissione comunica che in data 21/11/2018 si è provveduto alla pubblicizzazione dei criteri stabiliti dalla Commissione nella riunione del 13/11/2018 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;

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:

- FERRI Francesca
- ROMANO Daniele Luigi

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 relazioni di parentela, coniugio ed affinità, entro il quarto grado incluso, con gli stessi.

Ciascun Commissario dichiara, inoltre, 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.

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 15), dichiarando nel merito che la candidata FERRI Francesca ha presentato 15 pubblicazioni e il candidato ROMANO Daniele Luigi ha presentato 12 pubblicazioni.

La Commissione, richiamati integralmente i criteri indicati nella riunione del 13/11/2018, rammenta che sulla scorta di quanto indicato nel verbale n. 1 (Criteri di valutazione) effettuerà la valutazione preliminare dei candidati, con motivato giudizio analitico sui titoli, sul curriculum e sulla produzione scientifica, ivi compresa la tesi di dottorato se presentata, al fine di selezionare i candidati comparativamente più meritevoli che verranno ammessi alla discussione pubblica dei titoli e della produzione scientifica.

I candidati saranno tutti ammessi alla discussione pubblica essendo il loro numero 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. Vengono quindi prese in esame le pubblicazioni redatte in collaborazione con i commissari della presente procedura di valutazione o con altri coautori non appartenenti alla Commissione, al fine di valutare l'apporto di ciascun candidato.

Per nessun candidato risultano pubblicazioni in collaborazione con i commissari della presente procedura.

La Commissione, sulla base dei criteri di massima fissati nel bando e dei criteri precisati nel verbale della prima riunione come su indicata, procede alla valutazione dei candidati relativamente ai titoli, al curriculum e alla produzione scientifica, ed esprime per ciascuno di essi un motivato ed argomentato giudizio da parte dei singoli Commissari, seguito dal giudizio collegiale espresso dall'intera Commissione.

La Commissione procede all'elencazione degli elementi oggetto di valutazione come segue:

- curriculum
- titoli
- produzione scientifica.

La Commissione terminata la fase dell'elencazione, tiene conto di tutte le pubblicazioni presentate da ciascun candidato, come risulta dagli elenchi delle pubblicazioni sottoscritti da ciascun candidato, che vengono allegati al presente verbale e ne costituiscono parte integrante (allegati A1 e A2).

Ciascun Commissario dichiara, altresì, l'assenza di interessi (anche scientifici) rispetto ai lavori da valutare.

La Commissione procede poi all'esame dei titoli e del curriculum presentati da ciascun candidato, in base ai criteri individuati nella prima seduta (allegati B1 e B2).

La Commissione procede ad effettuare la valutazione preliminare di tutti i candidati con motivato giudizio analitico sui titoli, sul curriculum e sulla produzione scientifica, ivi compresa la tesi di dottorato (allegato C – giudizi analitici).

Terminata la valutazione preliminare, individua i seguenti candidati comparativamente più meritevoli che verranno ammessi al colloquio come indicato nel bando di concorso:

- 1) FERRI Francesca
- 2) ROMANO Daniele Luigi

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.

Alle ore 14.00 la Commissione termina i lavori e si aggiorna per la prova orale al giorno 20 dicembre 2018 con inizio alle ore 9.

Letto, approvato e sottoscritto.

LA COMMISSIONE:

Prof. Massimiliano Oliveri (Presidente)

Prof. Gaspare Galati (Membro)

Prof. Giorgia Committeri (Segretario)



PROCEDURA COMPARATIVA PUBBLICA PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI RICERCATORE UNIVERSITARIO A TEMPO DETERMINATO MEDIANTE STIPULA DI UN CONTRATTO DI LAVORO SUBORDINATO DELLA DURATA DI TRE ANNI AI SENSI DELL'ART 24 LETT. B) DELLA LEGGE 240/10 PRESSO IL DIPARTIMENTO DI NEUROSCIENZE, IMAGING E SCIENZE CLINICHE SETTORE CONCORSUALE 11/E1 SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE M-PSI/02 (INDETTA CON D.R. N. 1411 DEL 24/04/2018, AVVISO DI BANDO PUBBLICATO IN G.U. – IV SERIE SPECIALE N. 38 DEL 15/5/2018).

DICHIARAZIONE

IL SOTTOSCRITTO PROF. MASSIMILIANO OLIVERI, MEMBRO DELLA COMMISSIONE DI CUI IN EPIGRAFE, DICHIARA CON LA PRESENTE DI AVER PARTECIPATO, IN VIA TELEMATICA A MEZZO DEL PROPRIO ACCOUNT E-MAIL: MASSIMILIANO.OLIVERI@UNIPA.IT, ALLA RIUNIONE IN DATA ODIERNA E DI CONCORDARE CON IL VERBALE A FIRMA DELLA PROF.SSA GIORGIA COMMITTERI, SEGRETARIA DELLA COMMISSIONE GIUDICATRICE. IL SOTTOSCRITTO DICHIARA ALTRESI' DI ALLEGARE COPIA DEL PROPRIO DOCUMENTO DI IDENTITA'.

IN FEDE
DATA 28/11/2018

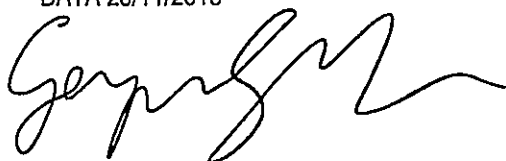
Massimiliano Oliveri

PROCEDURA COMPARATIVA PUBBLICA PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI RICERCATORE
UNIVERSITARIO A TEMPO DETERMINATO MEDIANTE STIPULA DI UN CONTRATTO DI LAVORO
SUBORDINATO DELLA DURATA DI TRE ANNI AI SENSI DELL'ART 24 LETT. B) DELLA LEGGE 240/10 PRESSO
IL DIPARTIMENTO DI NEUROSCIENZE, IMAGING E SCIENZE CLINICHE
SETTORE CONCORSUALE 11/E1
SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE M-PSI/02 (INDETTA CON D.R. N. 1411 DEL 24/04/2018, AVVISO DI
BANDO PUBBLICATO IN G.U. - IV SERIE SPECIALE N. 38 DEL 15/5/2018).

DICHIARAZIONE

IL SOTTOSCRITTO PROF. GASPARE GALATI, MEMBRO DELLA COMMISSIONE DI CUI IN EPIGRAFE, DICHIARA
CON LA PRESENTE DI AVER PARTECIPATO, IN VIA TELEMATICA A MEZZO DEL PROPRIO ACCOUNT E-MAIL:
GASPARE.GALATI@UNIROMA1.IT, ALLA RIUNIONE IN DATA ODIERNA E DI CONCORDARE CON IL VERBALE A
FIRMA DELLA PROF.SSA GIORGIA COMMITTERI, SEGRETARIA DELLA COMMISSIONE GIUDICATRICE.
IL SOTTOSCRITTO DICHIARA ALTRESI' DI ALLEGARE COPIA DEL PROPRIO DOCUMENTO DI IDENTITA'.

IN FEDE
DATA 28/11/2018

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Gaspare Galati', written in a cursive style.



ELENCO DELLE PUBBLICAZIONI INDICATE DAL CANDIDATO

Domanda n. 1893 - Ferri Francesca

Cod. Progr.: 1

Tipologia: Articolo su rivista scientifica

Titolo dell'articolo: Interoceptive influences on peripersonal space boundary

Titolo della rivista: Cognition

Volume: 177

Autori: Ardizzi M, Ferri F

Anno: 2018

ISSN: 0010-0277

DOI: 10.1016/j.cognition.2018.04.001

Pagina iniziale: 79

Pagina finale: 86

Contributo del candidato: Responsabilità globale del lavoro, contributo al disegno sperimentale e delle analisi, stesura del manoscritto

Altre informazioni: Il lavoro indaga la relazione tra interocezione e rappresentazione dello spazio peripersonale. Dimostra che esiste una relazione inversa tra accuratezza interoceettiva (i.e., stima del battito cardiaco) ed estensione dello spazio peripersonale. Evidenzia, inoltre, che questa relazione dipende dalla tendenza degli individui a prestare, o meno, attenzione alle sensazioni interne al corpo, piuttosto che alle informazioni provenienti dall'esterno. Questi risultati aprono la possibilità all'implementazione di nuove procedure comportamentali finalizzate al miglioramento della rappresentazione dello spazio peripersonale in specifiche patologie (e.g., schizofrenia).

Impact Factor (IF): 3.414 - riferito al primo anno successivo alla pubblicazione

Citazioni: 0

Anni decorsi: 0

Media citazioni/anno: 0

Banca dati: Scopus

Nome del file caricato: Ardizzi,Ferri_2018.pdf (617 Kb)

Cod. Progr.: 2

Tipologia: Articolo su rivista scientifica



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

PROCEDURA PER IL RECLUTAMENTO DI UN RICERCATORE CON RAPPORTO DI LAVORO A TEMPO DETERMINATO - TIPOLOGIA B
M-PSI/02 - dipartimento di NEUROSCIENZE, IMAGING E SCIENZE CLINICHE

Domanda: 1893 - Candidato: Francesca Ferri - [REDACTED] - mail: fferri@essex.ac.uk

Titolo dell'articolo: Expected but omitted stimuli affect crossmodal interaction

Titolo della rivista: Cognition

Volume: 171

Autori: Costantini M, Migliorati D, Donno B, Sirota M, Ferri F.

Anno: 2018

ISSN: 0010-0277

DOI: 10.1016/j.cognition.2017.10.016

Pagina iniziale: 52

Pagina finale: 64

Contributo del candidato: Responsabilità globale del lavoro, contributi al disegno sperimentale, all'interpretazione dei risultati e alla scrittura del lavoro

Altre informazioni: Il lavoro indaga l'effetto della predizione sensoriale sul "cross-modal congruency effect"(CCE), un effetto comportamentale ampiamente utilizzato per studiare il processamento di stimoli cross-modal (ie., visivi, tattili, uditivi). Attraverso otto esperimenti comportamentali basati sul CCE, e una meta-analisi, dimostriamo che la capacità del cervello umano di predire eventi sensoriali impatta sull'efficacia individuale nell'integrare stimoli cross-modal. Questi risultati forniscono evidenze utili alla comprensione generale di come il nostro cervello processa le informazioni multisensoriali al fine di creare una rappresentazione coerente del mondo circostante.

Impact Factor (IF): 3.414 - riferito al primo anno successivo alla pubblicazione

Citazioni: 0

Anni decorsi: 0

Media citazioni/anno: 0

Banca dati: Scopus

Nome del file caricato: 2018_Cognition_CCE.pdf (908 Kb)

Cod. Progr.: 3

Tipologia: Articolo su rivista scientifica

Titolo dell'articolo: Peripersonal space boundary in schizotypy and schizophrenia

Titolo della rivista: Schizophrenia Research

Volume: ND

Autori: Di Cosmo G, Costantini M, Salone A, Martinotti G, Di Iorio G, Di Giannantonio M, Ferri F

Questo documento è stato stampato da Francesca Ferri - fferri@essex.ac.uk

Pagina 2 di 14 - Stampa emessa dal Sistema per la Gestione delle Candidature in data 06/06/2018 alle ore 07:34



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

PROCEDURA PER IL RECLUTAMENTO DI UN RICERCATORE CON RAPPORTO DI LAVORO A TEMPO DETERMINATO - TIPOLOGIA B
M-PSI/02 - dipartimento di NEUROSCIENZE, IMAGING E SCIENZE CLINICHE

Domanda: 1893 - Candidato: Francesca Ferri - [REDACTED] - mail: fferri@essex.ac.uk

Anno: 2017

ISSN: 0920-9964

DOI: 10.1016/j.schres.2017.12.003

Pagina iniziale: ND

Pagina finale: ND

Contributo del candidato: Responsabilità globale del lavoro, contributi al disegno sperimentale, all'analisi e all'interpretazione dei risultati, scrittura del lavoro

Altre informazioni: Il lavoro indaga la rappresentazione dello spazio peripersonale lungo un continuum che include livelli crescenti di schizotipia, fino alla schizofrenia. Il confine dello spazio peripersonale individuale è stato stimato misurando e modellizzando i tempi di risposta a stimoli uditivi in avvicinamento rispetto al corpo. I risultati hanno evidenziato una progressiva riduzione dell'estensione dello spazio peripersonale in individui ad alta schizotipia, rispetto a individui a bassa schizotipia; riduzione ancor più evidente nei pazienti schizofrenici. Tali evidenze supportano l'ipotesi che esista continuum tra salute mentale e schizofrenia, e suggerisce che i disturbi della rappresentazione del sé corporeo si evolvano lungo tale continuum. Si precisa inoltre che la sigla ND riportata per il volume e le pagine di inizio e fine documento è stata inserita ad indicare NON DISPONIBILE in quanto il lavoro risulta attualmente in corso di stampa [Epub ahead of print].

Impact Factor (IF): 3.986 - riferito al primo anno successivo alla pubblicazione

Citazioni: 0

Anni decorsi: 0

Media citazioni/anno: 0

Banca dati: Scopus

Nome del file caricato: 2017_-_Giulio_Di_Cosmo_-_Peripersonalspaceboundaryinschizotypyandschizophrenia.pdf (135 Kb)

Cod. Progr.: 4

Tipologia: Articolo su rivista scientifica

Titolo dell'articolo: A neural "tuning curve" for multisensory experience and cognitive-perceptual schizotypy

Titolo della rivista: Schizophrenia Bulletin

Volume: 43(4)

Autori: Ferri F, Nikolova Y, Perrucci MG, Costantini M, Ferretti A, Gatta V, Huang Z, Edden R, Yue Q, D'Aurora M, Sibille E, Stuppia L, Romani GL, Northoff G.

Anno: 2017

Questo documento è stato stampato da Francesca Ferri - fferri@essex.ac.uk

Pagina 3 di 14 - Stampa emessa dal Sistema per la Gestione delle Candidature in data 06/08/2018 alle ore 07:34



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

PROCEDURA PER IL RECLUTAMENTO DI UN RICERCATORE CON RAPPORTO DI LAVORO A TEMPO DETERMINATO - TIPOLOGIA B
M-PSI/02 - dipartimento di NEUROSCIENZE, IMAGING E SCIENZE CLINICHE

Domanda: 1893 - Candidato: Francesca Ferri - [REDACTED] - mail: fferri@essex.ac.uk

ISSN: 0586-7614

DOI: 10.1093/schbul/sbw174

Pagina iniziale: 801

Pagina finale: 813

Contributo del candidato: Raccolta dati, analisi dei dati neurali e comportamentali, analisi statistiche, interpretazione dei dati, stesura del manoscritto

Altre informazioni: Utilizzando un approccio integrato che include misure psicofisiche, imaging multimodale (fMRI, MRS) e misure genetiche, in questo lavoro abbiamo individuato indici neurali (resting state Long-Range Temporal Correlations), neurochimici (GABA e Glutammato) e genetici (excitation/inhibition score) che predicono le differenze individuali nell'integrazione multisensoriale. Ne abbiamo inoltre caratterizzato le interazioni utilizzando un modello di mediazione-moderazione. Lo studio è stato condotto su soggetti con diversi livelli di schizotipia. I risultati ottenuti gettano nuova luce sui meccanismi neurobiologici alla base dell'integrazione multisensoriale nell'uomo e sulle differenze individuali di potenziale interesse clinico.

Impact Factor (IF): 7.575 - riferito al primo anno successivo alla pubblicazione

Citazioni: 1

Anni decorsi: 1

Media citazioni/anno: 1

Banca dati: Scopus

Nome del file caricato: 2017_-_Francesca_Ferri_-_ANeuralTuningCurveforMultisensoryExperienceandCogn.pdf (6.4 Mb)

Cod. Progr.: 5

Tipologia: Articolo su rivista scientifica

Titolo dell'articolo: Is There a Nonadditive Interaction Between Spontaneous and Evoked Activity? Phase-Dependence and Its Relation to the Temporal Structure of Scale-Free Brain Activity.

Titolo della rivista: Cerebral cortex

Volume: 27(2)

Autori: Huang Z, Zhang J, Longtin A, Dumont G, Duncan NW, Pokorny J, Qin P, Dai R, Ferri F, Weng X, Northoff G

Anno: 2017

ISSN: 1047-3211

DOI: 10.1093/cercor/bhv288

Questo documento è stato stampato da Francesca Ferri - fferri@essex.ac.uk



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

PROCEDURA PER IL RECLUTAMENTO DI UN RICERCATORE CON RAPPORTO DI LAVORO A TEMPO DETERMINATO - TIPOLOGIA B
M-PSV02 - dipartimento di NEUROSCIENZE, IMAGING E SCIENZE CLINICHE

Domanda: 1893 - Candidato: Francesca Ferri - [REDACTED] - mail: fferri@esssex.ac.uk

Pagina iniziale: 1037

Pagina finale: 1059

Contributo del candidato: Contributo al disegno dell'analisi dei dati, all'interpretazione dei dati e alla stesura del manoscritto

Altre informazioni: Lo scopo di questo studio fMRI è di chiarire la relazione tra attività spontanea pre-stimolo e risposta evocata dallo stesso stimolo. A tale scopo è stato elaborato un disegno sperimentale ad hoc, con intervalli inter-stimolo di 52-60s. I risultati ottenuti supportano l'idea che l'interazione tra attività spontanea e attività evocata non sia additiva. Inoltre, tali risultati mostrano come l'interazione tra attività neurale spontanea ed evocata sia caratterizzata da effetti che dipendono da specifiche caratteristiche dell'attività spontanea, come la fase e la struttura temporale (Long-Range Temporal Correlations). Questi risultati hanno importanti implicazioni per la comprensione generale dell'attività del cervello e dei fattori che ne influenzano la variabilità intra- e inter- Individuale.

Impact Factor (IF): 6.559 - riferito al primo anno successivo alla pubblicazione

Citazioni: 12

Anni decorsi: 1

Media citazioni/anno: 12

Banca dati: Scopus

Nome del file caricato: CerebralCortex_2017.pdf (32.6 Mb)

Cod. Progr.: 6

Tipologia: Articolo su rivista scientifica

Titolo dell'articolo: Spatiotemporal processing of somatosensory stimuli in schizotypy

Titolo della rivista: Scientific Reports

Volume: 6

Autori: Ferri F, Ambrosini E, Costantini M

Anno: 2016

ISSN: 2045-2322

DOI: 10.1038/srep38735

Pagina iniziale: 1

Pagina finale: 8

Contributo del candidato: Disegno sperimentale, contributo all'analisi dei dati, interpretazione dei dati, scrittura del lavoro

Questo documento è stato stampato da Francesca Ferri - fferri@esssex.ac.uk

Pagina 5 di 14 - Stampa emessa dal Sistema per la Gestione delle Candidature in data 06/06/2018 alle ore 07:34



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

PROCEDURA PER IL RECLUTAMENTO DI UN RICERCATORE CON RAPPORTO DI LAVORO A TEMPO DETERMINATO - TIPOLOGIA B
M-PSI/02 - dipartimento di NEUROSCIENZE, IMAGING E SCIENZE CLINICHE

Domanda: 1893 - Candidato: Francesca Ferri - [redacted] mail: fferri@essex.ac.uk

Altre informazioni: Il lavoro indaga la capacità di rimappare stimoli ambientali sul proprio corpo in individui ad alta schizotipia, rispetto ai controlli a bassa schizotipia. I partecipanti sono stati selezionati su un campione di più di quattrocento studenti, in base al loro punteggio al questionario per la valutazione dei tratti schizotipici. Gli individui selezionati sono stati sottoposti a un compito in cui dovevano giudicare l'ordine temporale di stimoli tattili rilasciati sulle loro mani. Il compito veniva svolto sia tenendo le mani in posizione anatomica che incrociate. Gli individui ad alta schizotipia hanno mostrato una ridotta capacità di rimappare gli stimoli tattili sul corpo. Ciò supporta l'idea che i disturbi delle rappresentazioni multisensoriali del corpo, già presenti nei soggetti più predisposti alle psicosi, possano rappresentare markers di rischio precoci.

Impact Factor (IF): 4.259 - riferito al primo anno successivo alla pubblicazione

Citazioni: 0

Anni decorsi: 2

Media citazioni/anno: 0

Banca dati: Scopus

Nome del file caricato: 2016_-_Francesca_Ferri_-_Spatiotemporalprocessingofsomatosensorystimul
iinsch.pdf (624 Kb)

Cod. Progr.: 7

Tipologia: Articolo su rivista scientifica

Titolo dell'articolo: Intertrial Variability in the Premotor Cortex Accounts for Individual Differences in Peripersonal Space

Titolo della rivista: The Journal of Neuroscience

Volume: 35(50)

Autori: Ferri F, Costantini M, Huang Z, Perrucci MG, Ferretti F, Romani GL, Northoff G

Anno: 2015

ISSN: 0270-6474

DOI: 10.1523/JNEUROSCI.1696-15.2015

Pagina iniziale: 16328

Pagina finale: 16339

Contributo del candidato: Disegno sperimentale, raccolta e analisi dati, scrittura del lavoro

Altre informazioni: Questo lavoro fMRI dimostra che le differenze individuali nell'estensione dello spazio peripersonale, misurato sulla base delle risposte a stimoli in avvicinamento, sono predette dall'attività neurale in corteccia premotoria. In

Questo documento è stato stampato da Francesca Ferri - fferri@essex.ac.uk

Pagina 6 di 14 - Stampa emessa dal Sistema per la Gestione delle Candidature in data 06/06/2018 alle ore 07:34



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

PROCEDURA PER IL RECLUTAMENTO DI UN RICERCATORE CON RAPPORTO DI LAVORO A TEMPO DETERMINATO - TIPOLOGIA B
M-PSI/02 - dipartimento di NEUROSCIENZE, IMAGING E SCIENZE CLINICHE

Domanda: 1893 - Candidato: Francesca Ferri - [REDACTED] - mail: fferri@essex.ac.uk

particolare, il predittore neurale migliore è risultato essere la variabilità delle risposte registrate in corteccia premotoria, piuttosto che la media delle stesse, coerentemente con la natura dinamica e plastica della rappresentazione dello spazio peripersonale. Questi risultati hanno fornito per la prima volta un supporto empirico all'ipotesi che la variabilità delle risposte neurali riveste un ruolo cruciale per le differenze individuali nel comportamento umano.

Impact Factor (IF): 5.924 - riferito all'anno della pubblicazione

Citazioni: 10

Anni decorsi: 3

Media citazioni/anno: 3.3

Banca dati: Scopus

Nome del file caricato: JNeurosci_2015.pdf (1.5 Mb)

Cod. Progr.: 8

Tipologia: Articolo su rivista scientifica

Titolo dell'articolo: Emotion-inducing approaching sounds shape the boundaries of multisensory peripersonal space

Titolo della rivista: Neuropsychologia

Volume: 70

Autori: Ferri F, Tajadura-Jiménez A, Väljamäe A, Vastano R, Costantini M.

Anno: 2015

ISSN: 0028-3932

DOI: 10.1016/j.neuropsychologia.2015.03.001. ISSN: 0028-3932

Pagina iniziale: 468

Pagina finale: 475

Contributo del candidato: Disegno sperimentale, analisi e interpretazione dei dati, scrittura lavoro

Altre informazioni: Il lavoro indaga l'effetto delle emozioni sulla dinamicità del confine dello spazio peripersonale. Dimostra che stimoli ambientali negativi, che probabilmente evocano una risposta di difesa, determinano un ampliamento del confine dello spazio peripersonale. I risultati sono stati replicati in due studi che utilizzavano suoni ecologici e non, i quali evocavano emozioni positive, negative e neutre. In generale, i risultati supportano l'idea che lo spazio peripersonale abbia una funzione di spazio di difesa per l'individuo.

Impact Factor (IF): 2.989 - riferito all'anno della pubblicazione

Citazioni: 14

Questo documento è stato stampato da Francesca Ferri - fferri@essex.ac.uk

Pagina 7 di 14 - Stampa emessa dal Sistema per la Gestione delle Candidature in data 06/06/2018 alle ore 07:34



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

PROCEDURA PER IL RECLUTAMENTO DI UN RICERCATORE CON RAPPORTO DI LAVORO A TEMPO DETERMINATO - TIPOLOGIA B
M-PSI/02 - dipartimento di NEUROSCIENZE, IMAGING E SCIENZE CLINICHE

Domanda: 1893 - Candidato: Francesca Ferri - Email: fferri@essex.ac.uk

Anni decorsi: 3
Media citazioni/anno: 4.7
Banca dati: Scopus
Nome del file caricato: 2015_-_Francesca_Ferri_-_Emotioninducingapproachingsoundsshapetheboundaries.pdf (723 Kb)

Cod. Progr.: 9
Tipologia: Articolo su rivista scientifica
Titolo dell'articolo: Upcoming tactile events and body ownership and in schizophrenia
Titolo della rivista: Schizophrenia Research
Volume: 152(1)
Autori: Ferri F, Costantini M, Salone A, Chiarelli A, Di Iorio G, Merla A, Di Giannantonio M & Gallese V
Anno: 2014
ISSN: 0920-9964
DOI: 10.1016/j.schres.2013.06.026
Pagina iniziale: 51
Pagina finale: 57
Contributo del candidato: Disegno sperimentale, raccolta e analisi dei dati, scrittura del lavoro
Altre informazioni: Il lavoro indaga il senso di "body ownership" in pazienti con schizofrenia utilizzando una versione della Rubber Hand Illusion (RHI) che, contrariamente a quella classica, non prevede l'integrazione di informazioni tattili e visive relative alla propria mano. In questa procedura di induzione della RHI, infatti, gli stimoli tattili sono solo attesi. In questo modo, siamo riusciti a per la prima volta a studiare le anomalie del senso di body ownership nei pazienti indipendentemente dagli eventuali loro disturbi nell'integrazione multisensoriale. Diversamente dai precedenti studi, che utilizzando la classica RHI mostravano una maggiore tendenza all'illusione nei pazienti, i nostri risultati hanno dimostrato che, in condizioni in cui non è richiesta l'integrazione visuo-tattile, i pazienti tendono a esperire l'illusione meno dei controlli.
Impact Factor (IF): 3.923 - riferito all'anno della pubblicazione
Citazioni: 24
Anni decorsi: 4
Media citazioni/anno: 6

Questo documento è stato stampato da Francesca Ferri - fferri@essex.ac.uk



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

PROCEDURA PER IL RECLUTAMENTO DI UN RICERCATORE CON RAPPORTO DI LAVORO A TEMPO DETERMINATO - TIPOLOGIA B
M-PSI/02 - dipartimento di NEUROSCIENZE, IMAGING E SCIENZE CLINICHE

Domanda: 1893 - Candidato: Francesca Ferri - mail: ferri@essax.ac.uk

Banca dati: Scopus

Nome del file caricato: Ferri_SchRes_2014.pdf (443 Kb)

Cod. Progr.: 10

Tipologia: Articolo su rivista scientifica

Titolo dell'articolo: The body beyond the body: expectation of a sensory event is enough to induce ownership over a fake hand.

Titolo della rivista: Proceedings of the Royal Society B

Volume: 280(1765)

Autori: Ferri F, Chiarelli AM, Merla A, Gallese V, Costantini M.

Anno: 2013

ISSN: 1471-2954

DOI: 10.1098/rspb.2013.1140

Pagina iniziale: 1

Pagina finale: 7

Contributo del candidato: Disegno sperimentale, raccolta dati, contributo all'analisi dei dati, interpretazione dei dati e scrittura del lavoro

Altre informazioni: Questo lavoro mette in discussione, per la prima volta, l'idea che l'integrazione multisensoriale sia necessaria affinché gli individui esperiscano il senso di body ownership, normalmente indagato attraverso la Rubber Hand Illusion. Utilizzando una versione nuova della Rubber Hand Illusion, basata sulla mera aspettativa, piuttosto che sull'attuale rilascio, di uno stimolo tattile sulla mano del partecipante, siamo riusciti a indurre l'illusione di "ownership" di una mano finta, anche in assenza di integrazione visuo-tattile. Il fenomeno è stato quantificato attraverso misure oggettive, e.g. conduttanza cutanea, e soggettive, e.g., questionari. I risultati suggeriscono che il cervello costruisce una rappresentazione del sé corporeo non solo grazie all'integrazione di stimoli multisensoriali relativi al corpo, ma anche grazie alla sua capacità di prevederne l'occorrenza.

Impact Factor (IF): 4.33 - riferito all'anno della pubblicazione

Citazioni: 25

Anni decorsi: 5

Media citazioni/anno: 5

Banca dati: Scopus

Nome del file caricato: Ferri_thebody beyondthebody_2013.pdf (505 Kb)

Questo documento è stato stampato da Francesca Ferri - ferri@essax.ac.uk

Pagina 9 di 14 - Stampa emessa dal Sistema per la Gestione delle Candidature in data 06/06/2018 alle ore 07:34



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

PROCEDURA PER IL RECLUTAMENTO DI UN RICERCATORE CON RAPPORTO DI LAVORO A TEMPO DETERMINATO - TIPOLOGIA B
M-PSI/02 - dipartimento di NEUROSCIENZE, IMAGING E SCIENZE CLINICHE

Domanda: 1893 - Candidato: Francesca Ferri - [redacted] - mail: fferri@essex.ac.uk

Cod. Progr.: 11

Tipologia: Articolo su rivista scientifica

Titolo dell'articolo: A sensorimotor network for the bodily self.

Titolo della rivista: Journal of Cognitive Neuroscience.

Volume: 24(7)

Autori: Ferri F, Frassinetti F, Ardizzi M, Costantini M, Gallese V.

Anno: 2012

ISSN: 0898-929X

DOI: 10.1162/jocn_a_00230

Pagina iniziale: 1584

Pagina finale: 1595

Contributo del candidato: Disegno sperimentale, raccolta e analisi dei dati, interpretazione dei dati e scrittura del lavoro.

Altre informazioni: Questo lavoro sfrutta la fMRI per indagare i correlati neurali della rappresentazione sensorimotoria del sé corporeo. Ai partecipanti sono state presentate immagini di mani ruotate che appartenevano a loro stessi o ad altri individui. E' stato chiesto loro di giudicarne la lateralità, un compito "motorio" che richiede una rotazione mentale dell'oggetto osservato, senza fare alcun riferimento all'appartenenza dello stesso. Ciononostante, i partecipanti erano più veloci nel ruotare mentalmente e giudicare la lateralità delle proprie, rispetto alle altrui, mani. Lo specifico correlato neurale di tale vantaggio mappava a livello della corteccia premotoria sinistra. Questi risultati evidenziano che i correlati neurali delle nostre esperienze motorie contribuiscono in modo specifico alla rappresentazione implicita del sé corporeo.

Impact Factor (IF): 4.493 - riferito all'anno della pubblicazione

Citazioni: 51

Anni decorsi: 6

Media citazioni/anno: 8.5

Banca dati: Scopus

Nome del file caricato: JCogNeurosci_2012.pdf (329 Kb)

Cod. Progr.: 12

Tipologia: Articolo su rivista scientifica

Titolo dell'articolo: Bodily self and schizophrenia: The loss of implicit self-body knowledge.

Questo documento è stato stampato da Francesca Ferri - fferri@essex.ac.uk



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

PROCEDURA PER IL RECLUTAMENTO DI UN RICERCATORE CON RAPPORTO DI LAVORO A TEMPO DETERMINATO - TIPOLOGIA B
M-PSI/02 - dipartimento di NEUROSCIENZE, IMAGING E SCIENZE CLINICHE

Domanda: 1893 - Candidato: Francesca Ferri - [REDACTED] - mail: fferri@essex.ac.uk

Titolo della rivista: Consciousness and Cognition

Volume: 23(7)

Autori: Ferri F, Frassinetti F, Mastrangelo F, Salone A, Ferro FM, Gallese V.

Anno: 2012

ISSN: 1053-8100

DOI: 10.1016/j.concog.2012.05.001

Pagina iniziale: 1808

Pagina finale: 1822

Contributo del candidato: Disegno sperimentale, raccolta e analisi dei dati, interpretazione dei dati e scrittura del lavoro.

Altre informazioni: Lo scopo del lavoro è di valutare anomalie nella rappresentazione del sé corporeo in pazienti al primo episodio psicotico, attraverso due compiti: uno di riconoscimento implicito di parti del corpo proprie o altrui (visual matching task) e uno di giudizio esplicito degli stessi stimoli visivi (self-other discrimination task). In entrambi i compiti gli stimoli di controllo sono oggetti inanimati, propri o di altri individui. I risultati evidenziano che, oltre alle già note difficoltà nella discriminazione sé-altro esplicita, i pazienti al primo episodio mostrano anche un disturbo della rappresentazione implicita del sé, specifica per le parti del corpo, rispetto agli oggetti inanimati.

Impact Factor (IF): 2.027 - riferito all'anno della pubblicazione

Citazioni: 32

Anni decorsi: 6

Media citazioni/anno: 5.3

Banca dati: Scopus

Nome del file caricato: 2012_-_Francesca_Ferri_-_BodilyselfandschizophreniaTheolossofimplicitselfbod.pdf (324 Kb)

Cod. Progr.: 13

Tipologia: Articolo su rivista scientifica

Titolo dell'articolo: Action verb understanding in first-episode schizophrenia: is there evidence for a simulation deficit?

Titolo della rivista: Neuropsychologia

Volume: 50(5)

Autori: Ferri F, Salone A, Ebisch SJ, De Berardis D, Romani GL, Ferro FM, Gallese V.

Questo documento è stato stampato da Francesca Ferri - fferri@essex.ac.uk

Pagina 11 di 14 - Stampa emessa dal Sistema per la Gestione delle Candidature in data 06/06/2018 alle ore 07:34



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

PROCEDURA PER IL RECLUTAMENTO DI UN RICERCATORE CON RAPPORTO DI LAVORO A TEMPO DETERMINATO - TIPOLOGIA B
M-PSI/02 - dipartimento di NEUROSCIENZE, IMAGING E SCIENZE CLINICHE

Domanda: 1893 - Candidato: Francesca Ferri - [REDACTED] - mail: fferri@essex.ac.uk

Anno: 2012

ISSN: 0028-3932

DOI: 10.1016/j.neuropsychologia.2012.02.005

Pagina iniziale: 988

Pagina finale: 996

Contributo del candidato: Disegno sperimentale, raccolta e analisi dei dati, interpretazione dei dati e scrittura del lavoro.

Altre informazioni: Il lavoro indaga il ruolo della simulazione motoria nei processi di elaborazione semantica del linguaggio nella schizofrenia. Dimostra che i pazienti, ancor più dei controlli, utilizzano la simulazione motoria durante il processamento semantico, piuttosto che lessicale, di verbi che descrivono azioni di mano o di piede. Analisi di Voxel Based Morphometry dei dati neurali evidenziano negli stessi pazienti un'anomalia strutturale a livello della corteccia prefrontale dorsolaterale destra, ragionevolmente coinvolta nel compito semantico. Gli autori propongono che la simulazione motoria venga utilizzata dai pazienti come strategia compensatoria per un eventuale deficit di selezione della rappresentazione dell'azione o di memoria.

Impact Factor (IF): 3.477 - riferito all'anno della pubblicazione

Citazioni: 8

Anni decorsi: 6

Media citazioni/anno: 1.3

Banca dati: Scopus

Nome del file caricato: 2012_-_Francesca_Ferri_-_Actionverbunderstandinginfirstepisodeschizophrenia.pdf (582 Kb)

Cod. Progr.: 14

Tipologia: Articolo su rivista scientifica

Titolo dell'articolo: Objects and their nouns in peripersonal space

Titolo della rivista: Neuropsychologia

Volume: 49(13)

Autori: Ferri F, Riggio L, Gallese V, Costantini M.

Anno: 2011

ISSN: 0028-3932

DOI: 10.1016/j.neuropsychologia.2011.09.001

Pagina iniziale: 3519

Questo documento è stato stampato da Francesca Ferri - fferri@essex.ac.uk

Pagina 12 di 14 - Stampa emessa dal Sistema per la Gestione delle Candidature in data 06/06/2018 alle ore 07:34



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

PROCEDURA PER IL RECLUTAMENTO DI UN RICERCATORE CON RAPPORTO DI LAVORO A TEMPO DETERMINATO - TIPOLOGIA B
M-PSI/02 - dipartimento di NEUROSCIENZE, IMAGING E SCIENZE CLINICHE

Domanda: 1893 - Candidato: Francesca Ferri - [REDACTED] mail: fferri@essex.ac.uk

Pagina finale: 3524

Contributo del candidato: Contributo al disegno sperimentale, raccolta e analisi dei dati, interpretazione dei dati e scrittura del lavoro.

Altre informazioni: Il lavoro indaga l'interazione tra rappresentazione dello spazio peripersonale, inteso come spazio di interazione con gli oggetti, e rappresentazione dei gesti evocati dagli oggetti stessi, o dai loro nomi. A tale scopo, sono stati condotti due studi basati sull'effetto di compatibilità tra tipo di presa evocata dell'oggetto/nome, presentato fuori e dentro lo spazio peripersonale del partecipante, e tipo di risposta richiesta dal compito sperimentale. I risultati hanno evidenziato un effetto di compatibilità confinato all'interno dello spazio peripersonale del partecipante solo nel caso di oggetti artefatti, ma non nel caso dei loro corrispondenti nomi, suggerendo che diverse rappresentazioni motorie, più o meno astratte, sono associate a queste due categorie di stimoli. Soprattutto, il lavoro rivela un ruolo importante della codifica dello spazio peripersonale per la cognizione "embodied".

Impact Factor (IF): 3.636 - riferito all'anno della pubblicazione

Citazioni: 18

Anni decorsi: 7

Media citazioni/anno: 2.6

Banca dati: Scopus

Nome del file caricato: 2011_-_Francesca_Ferri_-_Objectsandtheimounsinsperipersonalspace.pdf (609 Kb)

Cod. Progr.: 15

Tipologia: Articolo su rivista scientifica

Titolo dell'articolo: Motor simulation and the bodily self

Titolo della rivista: PLoS One

Volume: 6(3)

Autori: Ferri F, Frassinetti F, Costantini M, Gallese V

Anno: 2011

ISSN: 1932-6203

DOI: 10.1371/journal.pone.0017927

Pagina iniziale: 1

Pagina finale: 6

Contributo del candidato: Contributo al disegno sperimentale, raccolta e analisi dei dati,

Questo documento è stato stampato da Francesca Ferri - fferri@essex.ac.uk

Pagina 13 di 14 - Stampa emessa dal Sistema per la Gestione delle Candidature in data 06/06/2018 alle ore 07:34



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

PROCEDURA PER IL RECLUTAMENTO DI UN RICERCATORE CON RAPPORTO DI LAVORO A TEMPO DETERMINATO - TIPOLOGIA B
M-PSI/02 - dipartimento di NEUROSCIENZE, IMAGING E SCIENZE CLINICHE

Domanda: 1003 - Candidato: Francesca Ferri - email: fferri@essex.ac.uk

Interpretazione dei dati e scrittura del lavoro.

Altre informazioni: Lo studio indaga il contributo della codifica sensorimotoria di parti del corpo alla rappresentazione del sé corporeo, rispetto alla codifica visiva delle stesse parti del corpo. I partecipanti hanno svolto due compiti: un giudizio di lateralità di mani ruotate (compito motorio, riferimento implicito al sé corporeo) e un compito di discriminazione self-other degli stessi stimoli (compito visivo, riferimento esplicito al sé corporeo). Gli stimoli presentati raffiguravano le mani del partecipante o di altri individui. I risultati hanno rivelato un "vantaggio del sé", cioè risposte più veloci a stimoli raffiguranti le proprie mani, solo nel compito motorio. Tale vantaggio sarebbe, inoltre, reso possibile dall'accesso implicito, piuttosto che esplicito, alla rappresentazione del sé corporeo.

Impact Factor (IF): 4.092 - riferito all'anno della pubblicazione

Citazioni: 25

Anni decorsi: 7

Media citazioni/anno: 3.6

Banca dati: Scopus

Nome del file caricato: 2011_-_Francesca_Ferri_-_MotorSimulationandtheBodilySelf.pdf (314 Kb)

LOLCHESSTER 06/06/2018

Luogo e data

Francesca Ferri

Il Candidato (firma leggibile)



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

PROCEDURA PER IL RECLUTAMENTO DI UN RICERCATORE CON RAPPORTO DI LAVORO A TEMPO DETERMINATO - TIPOLOGIA B
M-PSI/02 - dipartimento di NEUROSCIENZE, IMAGING E SCIENZE CLINICHE

Domanda: 1915 - Candidato: Daniele Luigi Romano - mail: danielle.romano84@gmail.com

ELENCO DELLE PUBBLICAZIONI INDICATE DAL CANDIDATO

Domanda n. 1915 - Romano Daniele Luigi

Cod. Progr.: 1

Tipologia: Articolo su rivista scientifica

Titolo dell'articolo: Arousal responses to incoming noxious stimuli in anosognosia and somatoparaphrenia: Clues to bodily awareness

Titolo della rivista: Brain

Volume: 137

Autori: Romano D, Gandola M, Bottini G, Maravita A

Anno: 2014

ISSN: 0006-8950

Pagina iniziale: 1213

Pagina finale: 1223

Contributo del candidato: Primo autore

Impact Factor (IF): 10.676 - riferito all'anno della pubblicazione

Citazioni: 42

Anni decorsi: 4

Media citazioni/anno: 10.5

Banca dati: Scopus

Nome del file caricato: Romano et al. 2014 (Brain_awu009).pdf (884 Kb)

Cod. Progr.: 2

Tipologia: Articolo su rivista scientifica

Titolo dell'articolo: Size and viewpoint of an embodied virtual body affect the processing of painful stimuli

Titolo della rivista: The Journal of Pain

Volume: 17

Autori: Romano D, Llobera J, Blanke O

Anno: 2016

ISSN: 15265900

Questo documento è stato stampato da Daniele Luigi Romano - danielle.romano84@gmail.com

Pagina 1 di 8 - Stampa emessa dal Sistema per la Gestione delle Candidature in data 07/06/2018 alle ore 18:57



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

PROCEDURA PER IL RECLUTAMENTO DI UN RICERCATORE CON RAPPORTO DI LAVORO A TEMPO DETERMINATO - TIPOLOGIA B
M-PSI/02 - dipartimento di NEUROSCIENZE, IMAGING E SCIENZE CLINICHE

Domanda: 1915 - Candidato: Daniele Luigi Romano - mail: danielle.romano84@gmail.com

Pagina iniziale: 350

Pagina finale: 358

Contributo del candidato: Primo autore

Impact Factor (IF): 4.494 - riferito all'anno della pubblicazione

Citazioni: 11

Anni decorsi: 2

Media citazioni/anno: 5.5

Banca dati: Scopus

Nome del file caricato: Romano et al. 2015 (TheJpurnalofPain_avatarSize).pdf (841 Kb)

Cod. Progr.: 3

Tipologia: Articolo su rivista scientifica

Titolo dell'articolo: Roles of the right temporo-parietal and premor cortices in self-location and body ownership.

Titolo della rivista: European Journal of Neuroscience

Volume: [e-pub, ahead of print]

Autori: Convento S*, Romano D*, Maravita A, Bolognini N

Anno: 2018

ISSN: 0953816X

DOI: 10.1111/ejn.13937

Pagina iniziale: 1

Pagina finale: 14

Contributo del candidato: co-primo autore.

Impact Factor (IF): 2.791 - riferito all'anno della pubblicazione

Citazioni: 0

Anni decorsi: 0

Media citazioni/anno: 0

Banca dati: Scopus

Nome del file caricato: Convento et al. 2018 (EJN_RHI_IDCS).pdf (624 Kb)

Cod. Progr.: 4

Questo documento è stato stampato da Daniele Luigi Romano - danielle.romano84@gmail.com

Pagina 2 di 8 - Stampa emessa dal Sistema per la Gestione delle Candidature in data 07/06/2018 alle ore 18:57



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

PROCEDURA PER IL RECLUTAMENTO DI UN RICERCATORE CON RAPPORTO DI LAVORO A TEMPO DETERMINATO - TIPOLOGIA B
M-PSII/02 - dipartimento di NEUROSCIENZE, IMAGING E SCIENZE CLINICHE

Domanda: 1915 - Candidato: Daniele Luigi Romano - mail: daniele.romano84@gmail.com

Tipologia: Articolo su rivista scientifica
Titolo dell'articolo: Illusory self-identification with an avatar reduces automatic pain responses.
Titolo della rivista: Behavioural Brain Research
Volume: 261
Autori: Romano D, Pfeiffer C, Maravita A, Blanke O
Anno: 2014
ISSN: 01664328
Pagina iniziale: 275
Pagina finale: 281
Contributo del candidato: Primo autore
Impact Factor (IF): 3.4 - riferito all'anno della pubblicazione
Citazioni: 35
Anni decorsi: 4
Media citazioni/anno: 8.75
Banca dati: Scopus
Nome del file caricato: Romano et al. 2014 (BBR_8675).pdf (819 Kb)

Cod. Progr.: 5
Tipologia: Capitolo di libro
Titolo del capitolo: Parietal lobe and tool-use.
Titolo del libro: The Parietal Lobes (Handbook of Clinical Neurology)
Autori: Maravita A., Romano D.
Anno: 2018
Editore: Elsevier.
ISBN: 9780444636225
DOI: 10.1016/B978-0-444-63622-5.00025-5.
Pagina iniziale: 481
Pagina finale: 498
Luogo della pubblicazione: San Diego
Contributo del candidato: co-autore. Secondo autore.



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

PROCEDURA PER IL RECLUTAMENTO DI UN RICERCATORE CON RAPPORTO DI LAVORO A TEMPO DETERMINATO - TIPOLOGIA B
M-PSI/02 - dipartimento di NEUROSCIENZE, IMAGING E SCIENZE CLINICHE

Domanda: 1915 - Candidato: Daniele Luigi Romano - mail: danielle.romano84@gmail.com

Impact Factor (IF): 0 - riferito all'anno della pubblicazione

Citazioni: 0

Anni decorsi: 0

Media citazioni/anno: 0

Banca dati: Scopus

Nome del file caricato: Maravita Romano 2018 (Chapter25TheParietalLobe).pdf (1 Mb)

Cod. Progr.: 6

Tipologia: Articolo su rivista scientifica

Titolo dell'articolo: Skin conductance reveals the early development of the unconscious processing of emotions.

Titolo della rivista: Cortex

Volume: 84

Autori: Nava E, Romano D, Grassi M, Turati C

Anno: 2016

ISSN: 00109452

Pagina iniziale: 124

Pagina finale: 131

Contributo del candidato: co-autore. Secondo autore.

Impact Factor (IF): 4.41 - riferito all'anno della pubblicazione

Citazioni: 2

Anni decorsi: 2

Media citazioni/anno: 1

Banca dati: Scopus

Nome del file caricato: Nava et al.2016 (Cortex_InfantsEmotions).pdf (904 Kb)

Cod. Progr.: 7

Tipologia: Articolo su rivista scientifica

Titolo dell'articolo: Dynamic expansion of alert responses to incoming painful stimuli following tool use.

Titolo della rivista: Neuropsychologia,

Questo documento è stato stampato da Daniele Luigi Romano - danielle.romano84@gmail.com

Pagina 4 di 8 - Stampa emessa dal Sistema per la Gestione delle Candidature in data 07/06/2018 alle ore 18:57



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

PROCEDURA PER IL RECLUTAMENTO DI UN RICERCATORE CON RAPPORTO DI LAVORO A TEMPO DETERMINATO - TIPOLOGIA B
M-PSI/02 - dipartimento di NEUROSCIENZE, IMAGING E SCIENZE CLINICHE

Domanda: 1915 - Candidato: Daniele Luigi Romano -  - mail: daniele.romano84@gmail.com

Volume: 70

Autori: Rossetti A*, Romano D*, Bolognini N, Maravita A

Anno: 2015

ISSN: 00283932

Pagina iniziale: 486

Pagina finale: 494

Contributo del candidato: co-primo autore.

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

Citazioni: 15

Anni decorsi: 3

Media citazioni/anno: 5

Banca dati: Scopus

Nome del file caricato: Romano et al. 2014 (NSY_PeripersonalSpace_Tool).pdf (762 Kb)

Cod. Progr.: 8

Tipologia: Articolo su rivista scientifica

Titolo dell'articolo: The robot hand illusion: Inducing proprioceptive drift through visuo-motor congruency

Titolo della rivista: Neuropsychologia

Volume: 70

Autori: Romano, D., Caffa, E., Hernandez-Arieta, A., Brugger, P., Maravita, A.

Anno: 2015

ISSN: 00283932

Pagina iniziale: 414

Pagina finale: 420

Contributo del candidato: Primo autore

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

Citazioni: 17

Anni decorsi: 3

Media citazioni/anno: 5.667

Banca dati: Scopus

Questo documento è stato stampato da Daniele Luigi Romano - daniele.romano84@gmail.com

Pagina 5 di 8 - Stampa emessa dal Sistema per la Gestione delle Candidature in data 07/06/2018 alle ore 18:57



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

PROCEDURA PER IL RECLUTAMENTO DI UN RICERCATORE CON RAPPORTO DI LAVORO A TEMPO DETERMINATO - TIPOLOGIA B
M-PSI/02 - dipartimento di NEUROSCIENZE, IMAGING E SCIENZE CLINICHE

Domanda: 1915 - Candidato: Daniele Luigi Romano - mail: daniela.romano84@gmail.com

Nome del file caricato: Romano et al. 2014 (NSY_PeripersonalSpace_Robot).pdf (829 Kb)

Cod. Progr.: 9

Tipologia: Articolo su rivista scientifica

Titolo dell'articolo: The visual size of one's own hand modulates pain anticipation and perception

Titolo della rivista: Neuropsychologia

Volume: 57

Autori: Romano D, Maravita A

Anno: 2014

ISSN: 00283932

Pagina iniziale: 93

Pagina finale: 100

Contributo del candidato: Primo autore

Impact Factor (IF): 3.674 - riferito all'anno della pubblicazione

Citazioni: 19

Anni decorsi: 4

Media citazioni/anno: 4.75

Banca dati: Scopus

Nome del file caricato: Romano and Maravita 2014 (Neuropsychologia_Size).pdf (940 Kb)

Cod. Progr.: 10

Tipologia: Articolo su rivista scientifica

Titolo dell'articolo: Standard body-space relationships: Fingers hold spatial information

Titolo della rivista: Cognition

Volume: 165

Autori: Romano D, Marini F, Maravita A

Anno: 2017

ISSN: 00100277

Pagina iniziale: 105

Pagina finale: 112

Questo documento è stato stampato da Daniele Luigi Romano - daniela.romano84@gmail.com

Pagina 6 di 8 - Stampa emessa dal Sistema per la Gestione delle Candidature in data 07/06/2018 alle ore 18:57



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

PROCEDURA PER IL RECLUTAMENTO DI UN RICERCATORE CON RAPPORTO DI LAVORO A TEMPO DETERMINATO - TIPOLOGIA B
M-PSI/02 - dipartimento di NEUROSCIENZE, IMAGING E SCIENZE CLINICHE

Domanda: 1915 - Candidato: Daniele Luigi Romano - [REDACTED] mail: daniele.romano84@gmail.com

Contributo del candidato: Primo autore

Impact Factor (IF): 3.383 - riferito all'anno della pubblicazione

Citazioni: 1

Anni decorsi: 1

Media citazioni/anno: 1

Banca dati: Scopus

Nome del file caricato: Romano et al. 2017 (Cognition_StandardPosture).pdf (825 Kb)

Cod. Progr.: 11

Tipologia: Articolo su rivista scientifica

Titolo dell'articolo: Mirror box training in hemiplegic stroke patients affects body representation

Titolo della rivista: Frontiers in Human Neuroscience

Volume: 11

Autori: Tosi G, Romano D, Maravita A

Anno: 2018

ISSN: 16625161

Pagina iniziale: 1

Pagina finale: 10

Contributo del candidato: co-autore. Secondo autore.

Impact Factor (IF): 2.7 - riferito all'anno della pubblicazione

Citazioni: 0

Anni decorsi: 0

Media citazioni/anno: 0

Banca dati: Scopus

Nome del file caricato: Tosi et al., 2017 (Frontiers).pdf (1.2 Mb)

Cod. Progr.: 12

Tipologia: Articolo su rivista scientifica

Titolo dell'articolo: Body ownership: When feeling and knowing diverge

Titolo della rivista: Consciousness and Cognition

Volume: 34

Questo documento è stato stampato da Daniele Luigi Romano - daniele.romano84@gmail.com

Pagina 7 di 8 - Stampa emessa dal Sistema per la Gestione delle Candidature in data 07/06/2018 alle ore 18:57



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

PROCEDURA PER IL RECLUTAMENTO DI UN RICERCATORE CON RAPPORTO DI LAVORO A TEMPO DETERMINATO - TIPOLOGIA B
M-PSI/02 - dipartimento di NEUROSCIENZE, IMAGING E SCIENZE CLINICHE

Domanda: 1915 - Candidato: Daniele Luigi Romano - mail: danielle.romano84@gmail.com

Autori: Romano D, Sedda A, Brugger P, Bottini G

Anno: 2015

ISSN: 10538100

Pagina iniziale: 140

Pagina finale: 148

Contributo del candidato: Primo autore

Impact Factor (IF): 2.591 - riferito all'anno della pubblicazione

Citazioni: 10

Anni decorsi: 3

Media citazioni/anno: 3.3

Banca dati: Scopus

Nome del file caricato: Romano et al. 2015 (ConsciousnessAndCognition_BIID).pdf (338 Kb)

MILANO 7/6/2018

Luogo e data

Daniele Romano

Il Candidato (firma leggibile)

DANIELE ROMANO [REDACTED] – PhD –

[REDACTED] | E-mail: daniele.romano84@gmail.com [REDACTED]

[REDACTED] | Indirizzo lavorativo: Università di Milano-Bicocca,
Dipartimento di Psicologia, piazza dell'Ateneo Nuovo 1 - 20126 Milano, MI, Italia.

ATTIVITÀ SCIENTIFICA

BIOGRAFIA ACCADEMICA ESSENZIALE

Sono assegnista di ricerca presso il dipartimento di Psicologia dell'Università di Milano-Bicocca lavoro nel Body-B Lab diretto dal Prof. Angelo Maravita.

Ho pianificato il mio percorso di studi per formarmi ad una carriera da scienziato nel campo della neuropsicologia e delle neuroscienze cognitive.

Le mie esperienze di tirocinio professionalizzante sono state orientate alla neuropsicologia e alla ricerca in ambito neuropsicologico e includono un periodo presso il Centro Afasia nel dipartimento di neuroscienze dell'ospedale Policlinico di Milano (Tutor: Prof.ssa Anna Basso e Prof. Claudio Luzzatti); e un periodo presso il Centro di Neuropsicologia Cognitiva nel dipartimento di neuroscienze dell'ospedale Niguarda-Cà Granda di Milano (Tutor: Prof.ssa Gabriella Bottini).

Ho conseguito il titolo di dottore di ricerca in psicologia sperimentale, linguistica e neuroscienze cognitive nel gennaio 2014 presso l'Università di Milano-Bicocca.

Durante il periodo di dottorato sono stato *visiting fellow* al *Laboratory of Cognitive Neuroscience* (LNCO) dell'Ecole Polytechnique Federale de Lausanne (EPFL, Svizzera) diretto dal Prof. Olaf Blanke.

Nel 2017 sono stato *visiting researcher* presso la Birkbeck University of London nel laboratorio diretto dal Prof. Matthew Longo, e *visiting researcher* presso l'Università Campus Bio-Medico, laboratorio di Neurofisiologia, Neuroingegneria e Interazione sotto la supervisione del Prof. Giovanni Di Pino. Nel prossimo giugno e luglio (2018) ho in programma un periodo come *visiting researcher* presso il laboratorio NOCIOS dell'Université Catholique de Louvain (Brussels, Belgio) sotto la supervisione del Prof. Valéry Legrain.

INTERESSI DI RICERCA

La mia attuale attività di ricerca si focalizza sullo studio dei correlate psicologici, fisiologici e delle basi neurali della rappresentazione corporea, dello spazio peripersonale e dell'elaborazione dei segnali somatosensoriali tattili, propriocettivi e dolorifici in persone sane e in pazienti con lesione cerebrale (es. Ictus) misurati attraverso diversi paradigmi comportamentali (es. cronometria mentale, illusioni corporee) tecniche di neurostimolazione non invasive, registrazione della conduttanza cutanea, studio dei potenziali elettrici evocati, studio delle correlazioni anatomico-cliniche con tecniche di *imaging* cerebrale strutturale.

Sono altresì interessato alla neuroriabilitazione dei deficit cognitivi, sensoriali e motori conseguenti ad ictus oltre allo studio e al trattamento delle condizioni di dolore cronico attraverso diversi approcci che variano dalla realtà visuale alla *Mirror Box*, alla neurostimolazione non invasiva.

Infine sono molto interessato nell'approfondimento e nella rifinitura degli approcci statistici e metodologici per lo studio delle scienze psicologiche (es., network analysis, Generalized Mixed Models, statistica Bayesiana).

Credo che una caratteristica fondamentale della mia attività di ricerca sia sempre stata il duplice orientamento guardando da un lato alla ricerca di base e dall'altro a quella applicata e traslazionale cercando di connettere questi mondi nella migliore e più fruttuosa condizione possibile.

PROGETTI IN CORSO

Sono attualmente coinvolto in diversi progetti di ricerca riporto qui di seguito quelli in cui assumo la responsabilità principale del disegno e dell'esecuzione dello studio.

Studio della plasticità della rappresentazione corporea in persone sane e in pazienti neuropsicologici. Studio della rappresentazione standard del corpo. Risposta al dolore in condizioni di alterata rappresentazione corporea. Incorporazione di strumenti funzionali. Nuove applicazioni della *Mirror Box Therapy*. Plasticità dello spazio peripersonale. Studio TMS-EEG della plasticità indotta dall'uso di attrezzi. Analisi di network nella valutazione neuropsicologica. Analisi di network nella condizione di dolore cronico. Approccio psicometrico all'embodiment.

INDICI BIBLIOMETRICI

Fonte Scholar: N° di pubblicazioni: 17 Citazioni: 302 H-index: 11 i10-index: 11

Fonte Scopus: N° di pubblicazioni: 17 Citazioni: 222 H-index: 10 i10-index: 10

PREMI E RICONOSCIMENTI

- 2017: EPS Study Visit Grant. (<http://eps.ac.uk/images/epsfiles/2017/studyvisitwinners.pdf>)
- 2017: premio "Giovani Talenti". Primo premio (2017), attribuito dall'Università di Milano-Bicocca e dall'Accademia dei Lincei.
(<https://www.unimib.it/news/premio-giovani-talenti-vincitori-delledizione-2017>)
- 2014: 37° meeting annuale della Japan Neuroscience Society (JNS): *travel award* 2014
- 2013: premio "Ennio De Renzi", Società Italiana di NeuroPsicologia (SINP)
- 2013: Fondazione Cariplo Research Grant per il progetto "*Modulatory effects of transcranial electrical currents on the sense of body-ownership*" (number 2010-1432)

REVISORE AD-HOC PER LE SEGUENTI RIVISTE SCIENTIFICHE

Body Image, Cognition, Cognitive Neuropsychology, Consciousness & Cognition, Cortex, European Journal of Pain, Experimental Brain Research, Experimental Psychology, Frontiers in Human Neuroscience, Frontiers in Psychology, Frontiers in Human Neuroscience, Journal of Biomedical Optics, Journal of Experimental Psychology: Human Perception & Performance, Journal of Experimental Psychology: General, Journal of Pain, Neuropsychologia, Neuroscience Letters, Perception, PLoS ONE, Philosophical Psychology, Quarterly Journal of Experimental Psychology, Scientific Reports, Swiss National Science Foundation.

MEMBRO DELLE SEGUENTI SOCIETÀ SCIENTIFICHE E ORGANIZZAZIONI PROFESSIONALI

- SINP – Società Italiana di NeuroPsicologia
- JNS – Japan Neuroscience Society
- OPL – Ordine degli Psicologi della Lombardia
- NeuroMi – Milan Center for Neuroscience

DIVULGAZIONE SCIENTIFICA:

- Dal 2013 - Presente: Organizzazione, insieme al Prof Daniele Zavagno, dello stand del dipartimento di psicologia dell'università di Milano-Bicocca in occasione dell'evento annuale "*Meet Me Tonight*". L'evento è parte delle attività organizzate ogni anno per l'*European Night of Researchers* (<http://www.meetmetonight.it/>).

- Partecipazione al programma televisivo *"MeravigliosaMente"* prodotto da *FondazioneTim* e *ZeroStories*. Lo spettacolo era focalizzato su giovani ricercatori italiani. È andato in onda per la prima volta su La7 (canale televisivo nazionale) in data 4 novembre 2017. Il programma è disponibile online al seguente indirizzo: <http://www.la7.it/meravigliosamente/rivedila7/meravigliosamente-puntata-04112017-04-11-2017-226154>
- 5 aprile 2017: Seminario "Scienza e Utopia. I paradossi della torre d'avorio". Liceo Classico Statale "Arnaldo" (Brescia, Italia). Il seminario era parte di un ciclo di eventi intitolato "Le forme dell'utopia" indirizzato a un'audience generalista, nella città di Brescia.
- 2016: relatore per gli eventi sul tema "Percezione – Azione" organizzati per la collaborazione tra Accademia di Brera e Università di Milano-Bicocca (<http://www.brerabiccoca.it/>).

TITOLI E FORMAZIONE

- 2018 Visiting Researcher presso Université Catholique de Louvain (Brussels, Belgio)
- 2017 Abilitazione Scientifica Nazionale a professore di seconda fascia, settore concorsuale 11/E1 – Psicologia Generale, Psicobiologia, Psicomетria.
- 2017 Visiting Researcher presso Birkbeck University of London (Londra, Regno Unito)
- 2017 Visiting Researcher presso Università Campus Bio-Medico (Roma, Italia)
- 2014 Dottore di ricerca (Ph.D.) in "Psicologia sperimentale, linguistica e neuroscienze cognitive", Università di Milano-Bicocca, Milano, Italia. Tesi: "Body representation shapes the responses to threatening stimuli" (Relatore: Prof. Angelo Maravita).
- 2012 Visiting Ph.D. Student presso Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne - EPFL (Lausanne, Switzerland)
- 2009 Laurea Specialistica (Summa Cum Laude) in "Psicologia clinica e neuropsicologia", Università di Milano-Bicocca, Milano, Italia. Tesi: "Risposta anticipatoria al dolore in soggetti normali e in pazienti con alterata consapevolezza del corpo".
- 2007 Laurea triennale in "Scienze e tecniche psicologiche", Università di Milano-Bicocca, Milano, Italia. Tesi: "La rappresentazione dello spazio peripersonale".
- 2003 Diploma di Liceo Scientifico, Liceo "Bertrand Russell", Milano, Italia.

TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE IN PSICOLOGIA

- Set 2009 – Mar 2010. Tirocinio professionalizzante post-laurea specialistica presso il Centro di Neuropsicologia Cognitiva, dipartimento di Neuroscienze, Ospedale Ca' Granda-Niguarda, Milano, Italia (Tutor: Prof. Gabriella Bottini)
- Gen 2007 – Apr 2007. Tirocinio professionalizzante pre-laurea specialistica presso il Centro Afasia, dipartimento di Neuroscienze, Ospedale Policlinico di Milano, Milano, Italia (Tutor: Prof. Anna Basso e Prof. Claudio Luzzatti)
- Ott 2006 – Dic 2006. Tirocinio professionalizzante pre-laurea specialistica presso l'associazione A.I.M.A. - Associazione Italiana Malattia di Alzheimer (Tutor: dott.ssa Ilaria Maccalli)

SCUOLE ESTIVE

- 2016: *"Visceral Mind VII. A hands-on course in the neuroanatomy of cognition"*, Bangor University Wales, Gales, Regno Unito.
- 2013: *"Embodied Inter-subjectivity: the 1st-person and the 2nd-person perspective"*, Aigina, Grecia.

IMPIEGHI PROFESSIONALI

- *1 gennaio 2015 - Presente.* Assegnista di ricerca post-doc, dipartimento di Psicologia, Università di Milano-Bicocca, Milano, Italia.
Titolo del progetto: *"Restoring the body representation by means of Mirror Box and tDCS"*
- *2010 – 2017.* Collaborazione di ricerca a titolo volontario con il dipartimento di riabilitazione specialistica (Medico Primario: dott.ssa Elena Parolo), Ospedale Bassini, Cinisello Balsamo (MI), Italia.
- *1 gennaio 2010 – 21 gennaio 2014.* Dottorato di ricerca con borsa di studio, dipartimento di Psicologia, Università di Milano-Bicocca, Milano, Italia.
- *2008 – 2014.* Collaborazione di ricerca a titolo volontario con il centro di Neuropsicologia Cognitiva (medico primario: Prof. Gabriella Bottini), dipartimento di Neuroscienze, Ospedale Ca' Granda-Niguarda, Milano, Italia.
- *2007 – Presente.* Collaborazione a titolo volontario con l'associazione A.I.M.A. (Associazione Italiana Malattia di Alzheimer). Membro del consiglio direttivo nazionale di A.I.M.A. da giugno 2013.

COMPETENZE

COMPETENZE DI INSEGNAMENTO

- Fino ad oggi, durante le mie attività di ricerca presso il dipartimento di psicologia dell'Università di Milano-Bicocca, ho supervisionato il lavoro di tesi di più di 25 studenti dei corsi di psicologia triennale e magistrale.
- Dal 2014 Ho condotto annualmente seminari per studenti della scuola di dottorato del dipartimento di Psicologia presso l'Università di Milano-Bicocca.
- Dal 2012 ad oggi ho condotto ogni anno lezioni per studenti dei corsi di laurea di psicologia triennale e magistrale nell'ambito dei corsi di "neuroscienze cognitive" e "fondamenti anatomico-fisiologici dell'attività psichica" presso l'Università di Milano-Bicocca.
- Dal 2012 al 2014 ho condotto lezioni per studenti dei corsi di laurea di psicologia triennale e magistrale all'interno dei corsi di "neuropsicologia clinica" e "neuropsicologia forense" presso l'Università di Pavia.
- Tra il 2013 e il 2015 ho preparato e condotto tre corsi, accreditati ECM, di cinque seminari ciascuno per il dipartimento di riabilitazione specialistica dell'ospedale Bassini di Cinisello Balsamo (Milano, Italia) sull'interazione tra neuropsicologia e riabilitazione sensori-motoria.
- Nel 2018 ho condotto un seminario all'interno di un corso di miglioramento accreditato ECM presso l'ospedale Sacro Cuore Don Calabria di Negrar (Verona, Italia) sulle tecniche di riabilitazione per il deficit neuropsicologico di Aprassia.

COMPETENZE LINGUISTICHE

- Ottima conoscenza orale e scritta dell'inglese
- Competenze scolastiche di francese orale e scritto

ALTRE COMPETENZE UTILI RELATIVE ALL'ATTIVITÀ DI DIDATTICA E RICERCA

- Ottime competenze della metodologia sperimentale per la psicologia
- Ottime competenze di elaborazione e analisi dei dati che includono tecniche parametriche e non-parametriche, modelli lineari generalizzati misti, modelli non lineari, analisi di network, statistica Bayesiana
- Competenze con diversi software di uso statistico: R, JASP, G*Power, JAMOV, SPSS, STATISTICA, Origin Lab.
- Raccolta e elaborazione del segnale di conduttanza cutanea
- Valutazione neuropsicologica
- Elaborazione dei dati di questionario
- Capacità di raccolta e organizzazione di dati
- Raccolta ed elaborazione di segnale EEG/ERP
- Esperienze con tecniche di neurostimolazione tDCS e TMS
- Scrittura di report clinici neuropsicologici

ALTRI INTERESSI

- Mi piace molto lo sport, in particolare la pallacanestro. Ho giocato 11 anni a livello semi-professionistico a basket (2003-2013) nella squadra Pallacanestro Milano 1958.
- Sono un fotografo amatoriale (<https://londra90.wordpress.com/>)
- Amo la musica e suono il basso in una *band* amatoriale (<https://www.facebook.com/phdevils/>)
- Ho molti altri interessi scientifici in particolare di fisica, astrofisica, scienze naturali e paleontologia.

PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE

Articoli su rivista scientifica internazionale con revisione tra pari

*(*Riconoscimento di eguale contributo come primo autore del paper)*

- Convento S*, Romano D*, Maravita A, Bolognini N (2018). Roles of the right temporo-parietal and premotor cortices in self-location and body ownership. *European Journal of Neuroscience (In press)*.
- Tosi G, Romano D, Maravita A (2018). Mirror Box training in hemiplegic stroke patients affects body representation. *Frontiers in Human Neuroscience*, 11:617.
- Romano D, Marini F, Maravita A (2017). Standard body-space relationships: Fingers hold spatial information. *Cognition*, 165: 105-112.
- Marini F, Romano D, Maravita A (2017). The contribution of response conflict and body-mediated attention to the crossmodal congruency effect. *Experimental Brain Research*, 235 (3): 873-87.
- Nava E, Romano D, Grassi M, Turati C (2016). Skin conductance reveals the early development of the unconscious processing of emotions. *Cortex*, 84: 124-131.
- Romano D, Llobera J, Blanke O (2016). Size and viewpoint of an embodied virtual body affect the processing of painful stimuli. *The Journal of Pain*, 17 (3): 350-8.
- Romano D, Sedda A, Brugger P, Bottini G (2015). Body ownership: When feeling and knowing diverge. *Consciousness and Cognition*, 34: 140-8.
- Rossetti A*, Romano D*, Bolognini N, Maravita A (2015). Dynamic expansion of alert responses to incoming painful stimuli following tool use. *Neuropsychologia*, 70: 486-94.
- Romano D, Caffa E, Hernandez-Arieta A, Brugger P, Maravita A (2015). The Robot Hand Illusion: inducing proprioceptive drift through visuo-motor congruency. *Neuropsychologia*, 70: 414-20.

- Garbarini F, Fossataro C, Berti A, Gindri P, Romano D, Pia L, Maravita A, Neppi-Modona M (2015). When Your Arm Becomes Mine: Pathological Embodiment Of Alien Limbs Using Tools Modulates Own Body Representation. *Neuropsychologia*, 70: 401-13.
- Romano D, Gandola M, Bottini G, Maravita A (2014). Arousal responses to incoming noxious stimuli in anosognosia and somatoparaphrenia: Clues to bodily awareness. *Brain*, 137(4): 1213-23.
- Romano D, Maravita A (2014). The visual size of one's own hand modulates pain anticipation and perception. *Neuropsychologia*, 57: 93-100.
- Romano D, Pfeiffer C, Maravita A, Blanke O (2014). Illusory self-identification with an avatar reduces automatic pain responses. *Behavioural Brain Research*, 261, 275-81.
- Romano D, Sedda A, Dell'Aquila R, Dalla Costa D, Beretta G, Maravita A, Bottini G (2014). Controlling the alien hand through the mirror box. A single case study of Alien Hand Syndrome. *Neurocase*, 20 (3), 307-16.
- Romano D, Bottini G, Maravita A, (2013). Perceptual effects of the mirror box training in normal subjects. *Restorative Neurology and Neuroscience*, 31(4), 373-86.
- Invernizzi P, Gandola M, Romano D, Zapparoli L, Bottini G, Paulesu E (2013). What is mine? Behavioral and anatomical dissociations between somatoparaphrenia and anosognosia for hemiplegia. *Behavioral Neurology* 26:1, 139-150.
- Romano D, Uberti E, Cocchini G, Maravita A. Different tool training induce specific effects on body metric representation. *Under review in Experimental Brain Research*.
- Spaccasassi C, Romano D, Maravita A. Everything is worth when it is close to my body: how spatial proximity and stimulus valence affect visuo-tactile integration. *Under review in Acta Psychologica*.
- Romano D, Tamè L, Amoroso E, Azañón E, Maravita A, Longo MR. The standard posture of the hand is ready to grasp. *Under review in Cognition*.
- Romano D, Maravita A. Sense of Ownership after brain injury. A complete review of neurological and cognitive underpinnings of somatoparaphrenia. *Submitted to Neurology*.

Capitoli di libro e contributi su Manuali

- Maravita A., Romano D. (2018). Parietal lobe and tool-use. In: Vallar and Cosslett, Eds.: *The Parietal Lobes (Handbook of Clinical Neurology)*, Elsevier. DOI: 10.1016/B978-0-444-63622-5.00025-5
- Romano D. (2018). "Esame del dolore" (Chapter 7 – *Sistema somatosensoriale*) and "Neuroanatomia Disegnata" (online material). In: Maravita A. Eds.: *Fondamenti Anatomofisiologici dell'Attività Psicica*, Poletto.

Principali conferenze e presentazioni su invito

- Romano D., (2018). Neurophysiological evidence of the sense of body ownership. *Società Italiana di Psicofisiologia e Neuroscienze Cognitive (SIPF)*, annual conference, 15-17 November, Torino, Italy. *Accepted talk in the Symposium: "Representing the body in the plastic brain: insights from neurophysiological, developmental and clinical approaches"*.
- Romano D., Garbarini F. (2018). Symposium organization: "Representing the body in the plastic brain: insights from neurophysiological, developmental and clinical approaches" *Società Italiana di Psicofisiologia e Neuroscienze Cognitive (SIPF)*, annual conference, 15-17 November, Torino, Italy.
- Romano D., Amoroso E., Tamè L., Azañón E., Maravita A. & Longo M. (2018). The standard posture of the hand is ready to grasp. *Accepted Talk. The multifaceted body: updates into Body Representation and Embodiment*, 29th June Edinburgh, UK.
- Romano D., Amoroso E., Tamè L., Azañón E., Maravita A., Longo M. (2018). The standard posture of the hand is ready to grasp. *Experiemntal Psychology Society (EPS) meeting*, London, UK.
- Romano D., Tosi G., Borsani C., Daini R., Castiglioni S., Franceschi M. (2017). Analisi della complessità nella valutazione neuropsicologica. Un innovativo approccio con Network Analysis in anziani sani, con demenza di Alzheimer, e con cerebropatia vascolare. *Società Italiana di NeuroPsicologia (SINP)*, annual conference, Palermo, Italy.

- Tosi G., Romano D., Moro V., Gobetto V., Maravita A. (2017). Mirror Box Illusion: a New Approach for Ideomotor Apraxia Rehabilitation come nuovo approccio riabilitativo per l'aprassia ideomotoria. *Società Italiana di NeuroPsicologia (SINP)*, annual conference, Palermo, Italy.
- Romano D. (2017). Body representation shapes responses to painful stimuli. 10th European pain federation congress (EFIC), 6-9 September 2017, Copenhagen, Denmark. *Talk in the Symposium: "Multisensory representation of pain in healthy, clinical, and sensitized states"*.
- Romano D. (2017). The role of ownership shaping physiological responses to painful stimuli. 6th scientific meeting of the federation of the European societies of neuropsychology (FESN), 13-15 September 2017, Maastricht, The Netherlands. *Talk in the Symposium: "My body is in pain! Exploring the interaction between pain processing and body representation"*.
- Romano D., Maravita A. (2016). Somatoparaphrenia: a body schema update impairment?! Insights from a collection of three peculiar single-cases. *Società Italiana di NeuroPsicologia (SINP)*, annual conference, Milan, Italy.
- Romano D. (2016). The defensive role of sense of body ownership: clues from patients with disrupted body representation and healthy volunteers following bodily illusions. Brain, Mind and Behaviour Research Center (CIMCYC), University of Granada, Spain (invited speaker).
- Romano D. (2016). Body Ownership: knowing, locating, and feeling the bodily-self. Rethinking the senses project, University of London, London, UK (invited speaker).
- Romano D. (2016). Body representation shapes responses to painful stimuli. NEURONUS 2016 IBRO&IRUN Neuroscience Forum, Krakow, Poland. Invited speaker into the oral session "Multisensory integration, body representation, and pain".
- Spaccasassi C., Romano D., Maravita A. (2016). Modulation of peripersonal space extension by reward and punishment. 6th IMPRS NeuroCom Summer School "What makes us human?", Leipzig, Germany
- Romano D., Mattiocco M., Pizzagalli P., Maravita A. (2015). Back in control of intentional action: Improvement of Ideomotor Apraxia through the mirror box. *Società Italiana di NeuroPsicologia (SINP)*, annual conference, Padova, Italy.
- Romano D., Ceppi L., Maravita A. (2015). Your hand belongs to me: embodiment of another person's hand in three different bodily illusions. 19th Conference of the European Society for Cognitive Psychology (ESCP), Paphos, Cyprus.
- Romano D., Maravita A. (2015). Somatoparaphrenia: a body schema update impairment?! Insights from a collection of three peculiar single-cases. XXXIII European Workshop in Cognitive Neuropsychology (EWCN), Brixen, Italy.
- Romano D., Pfeiffer C., Llobera J., Blanke O., Maravita A. (2014). From own real-body modification to "own" virtual-body modification: analgesic effects induced by altered body representation. 37th annual meeting of Japan Neuroscienc Society (JNS), Yokohama, Japan.
- Romano D., Maravita A. (2014). Neuropsychology of Body Representation. Le Neuroscienze nella grande Milano, inauguration day of NeuroMi: Milan Center for Neuroscience, Milan, Italy.
- Romano D., Marini F., Maravita A. (2014). The standard Posture: preferential associations between body parts and spatial representations. Embodiment of abstract concepts: what's special about space?, Milan, Italy.
- Romano D., Gandola M., Bottini G., Maravita A. (2014). Arousal responses to incoming noxious stimuli in anosognosia and somatoparaphrenia: Clues to bodily awareness. XXXII European Workshop in Cognitive Neuropsychology (EWCN), Brixen, Italy.
- Romano D., Gandola M., Bottini G., Maravita A. (2013). Arousal responses to incoming noxious stimuli in anosognosia and somatoparaphrenia: Clues to bodily awareness. *Società Italiana di NeuroPsicologia (SINP)*, annual conference, Milan, Italy.
- Romano D., Ceppi L., Maravita A. (2013). Your hand belongs to me. Alien hand embodiment throughout the Mirror Box Illusion. Embodied Inter-subjectivity: the 1st-person and the 2nd-person perspective, Aigina, Greece.

- Romano D., Bottini G., Maravita A. (2013). Effetti percettivi di un training con mirror box in soggetti neurologicamente sani. La Neuropsicologia Italiana Moderna Origini, Sviluppo E Prospettive Future, Como, Italy.
- Romano D., Pfeiffer C., Maravita A., Blanke O. (2013). Illusory self-identification with an avatar reduces automatic pain responses. XXXist European Workshop on Cognitive Neuropsychology, Bressanone, Italy.
- Romano D., Maravita A. (2012). The visual size of one's own hand modulates pain anticipation and perception. XXXth European Workshop on Cognitive Neuropsychology, Bressanone, Italy.
- Romano D., Bottini G., Maravita A. (2011). Perceptual and motor components of the mirror illusion in normal subjects. XXIXth European Workshop on Cognitive Neuropsychology, Bressanone, Italy.
- Rossetti A., Romano D., Maravita A., Bolognini N. (2012). My tool hurts! Modulation of pain anticipation in the peripersonal space. CNS 2012, Chicago, Illinois, USA.
- Pasotti F., Sedda A., Ferrè E.R., Querzola M., Romano D., Scotto M., Beretta G., Sterzi R., Bottini G. (2009). Mental Acute Performance in Stroke – Maps. A.I.P. XV National conference of experimental psychology, Chieti, Italy.
- Pasotti F., Sedda A., Ferrè E.R., Querzola M., Romano D., Scotto M., Tassone C., Micieli G., Sterzi R., Bottini G. (2011). Mental Acute Performance in Stroke – MAPS. Study of cognitive functions in acute stroke. Annual conference SIN SNO Lombardia, Como, Italy.

SUPERVISORI DI RIFERIMENTO

- Prof. Angelo Maravita, MD, PhD

Department of Psychology, University of Milano-Bicocca, Milan, Italy

- Prof. Matthew Longo, PhD

Body Lab, Birkbeck University of London, London, UK.

- Prof. Olaf Blanke, MD, PhD

Laboratory of Cognitive Neuroscience, École Polytechnique Fédérale de Lausanne (EPFL), Lausanne, Switzerland.

Il sottoscritto, Daniele Romano, consapevole che le dichiarazioni false comportano l'applicazione delle sanzioni penali previste dall'art. 76 del D.P.R. 445/2000, dichiara che le informazioni riportate nel precedente curriculum vitae corrispondono a verità.

Milano, 7 giugno 2018

Daniele Romano

Daniele Romano

PUBBLICAZIONI

Articoli su rivista scientifica internazionale con revisione tra pari

*(*Riconoscimento di eguale contributo come primo autore del paper)*

1. Convento S*, Romano D*, Maravita A, Bolognini N (2018). Roles of the right temporo-parietal and premotor cortices in self-location and body ownership. *European Journal of Neuroscience (In press)*.
2. Tosi G, Romano D, Maravita A (2018). Mirror Box training in hemiplegic stroke patients affects body representation. *Frontiers in Human Neuroscience*, 11:617.
3. Romano D, Marini F, Maravita A (2017). Standard body-space relationships: Fingers hold spatial information. *Cognition*, 165: 105-112.
4. Marini F, Romano D, Maravita A (2017). The contribution of response conflict and body-mediated attention to the crossmodal congruency effect. *Experimental Brain Research*, 235 (3): 873-87.
5. Nava E, Romano D, Grassi M, Turati C (2016). Skin conductance reveals the early development of the unconscious processing of emotions. *Cortex*, 84: 124-131.
6. Romano D, Llobera J, Blanke O (2016). Size and viewpoint of an embodied virtual body affect the processing of painful stimuli. *The Journal of Pain*, 17 (3): 350-8.
7. Romano D, Sedda A, Brugger P, Bottini G (2015). Body ownership: When feeling and knowing diverge. *Consciousness and Cognition*, 34: 140-8.
8. Rossetti A*, Romano D*, Bolognini N, Maravita A (2015). Dynamic expansion of alert responses to incoming painful stimuli following tool use. *Neuropsychologia*, 70: 486-94.
9. Romano D, Caffa E, Hernandez-Arieta A, Brugger P, Maravita A (2015). The Robot Hand Illusion: inducing proprioceptive drift through visuo-motor congruency. *Neuropsychologia*, 70: 414-20.
10. Garbarini F, Fossataro C, Berti A, Gindri P, Romano D, Pia L, Maravita A, Neppi-Modona M (2015). When Your Arm Becomes Mine: Pathological Embodiment Of Alien Limbs Using Tools Modulates Own Body Representation. *Neuropsychologia*, 70: 401-13.
11. Romano D, Gandola M, Bottini G, Maravita A (2014). Arousal responses to incoming noxious stimuli in anosognosia and somatoparaphrenia: Clues to bodily awareness. *Brain*, 137(4): 1213-23.
12. Romano D, Maravita A (2014). The visual size of one's own hand modulates pain anticipation and perception. *Neuropsychologia*, 57: 93-100.
13. Romano D, Pfeiffer C, Maravita A, Blanke O (2014). Illusory self-identification with an avatar reduces automatic pain responses. *Behavioural Brain Research*, 261, 275-81.
14. Romano D, Sedda A, Dell'Aquila R, Dalla Costa D, Beretta G, Maravita A, Bottini G (2014). Controlling the alien hand through the mirror box. A single case study of Alien Hand Syndrome. *Neurocase*, 20 (3), 307-16.
15. Romano D, Bottini G, Maravita A, (2013). Perceptual effects of the mirror box training in normal subjects. *Restorative Neurology and Neuroscience*, 31(4), 373-86.
16. Invernizzi P, Gandola M, Romano D, Zapparoli L, Bottini G, Paulesu E (2013). What is mine? Behavioral and anatomical dissociations between somatoparaphrenia and anosognosia for hemiplegia. *Behavioral Neurology* 26:1, 139-150.

Capitoli di libro e contributi su Manuali

1. Maravita A., Romano D. (2018). Parietal lobe and tool-use. In: Vallar and Cosslett, Eds.: *The Parietal Lobes (Handbook of Clinical Neurology)*, Elsevier. DOI: 10.1016/B978-0-444-63622-5.00025-5



ELENCO PRODUZIONE SCIENTIFICA COMPLESSIVA

Domanda n. 1915 - Daniele Luigi Romano

Il sottoscritto Romano Daniele Luigi precisa che il settore concorsuale rientra nell'elenco dei settori bibliometrici.

1. **numero complessivo di articoli pubblicati su riviste scientifiche contenute nelle banche dati internazionali (Scopus, WoS) negli ultimi 5 anni: 17**
2. **numero complessivo di citazioni ricevute dalla produzione scientifica pubblicata e rilevata dalle banche dati internazionali (Scopus, WoS) negli ultimi 10 anni: 222**
3. **indice h di Hirsch calcolato sulla base delle citazioni rilevate dalle banche dati internazionali (Scopus, WoS) con riferimento alla produzione scientifica pubblicata negli ultimi 10 anni: 10**

allegato file: Full publication list_Romano.docx.pdf

Luogo e data

Il Candidato (firma leggibile)

CURRICULUM VITAE ET STUDIORUM

DI

FRANCESCA FERRI

AFFILIAZIONE ATTUALE

Department of Psychology, University of Essex
Wivenhoe Park, Colchester, UK, CO4 3SQ

E-mail: fferri@essex.ac.uk

Telefono ufficio: +44 (0)1206 873710

TITOLI DI STUDIO E QUALIFICHE ACCADEMICHE

- 2018 Abilitazione Scientifica Nazionale (ASN2016) alle funzioni di Professore Universitario di seconda fascia per il settore concorsuale 11/E1, Psicologia Generale, Psicobiologia e Psicometria (scadenza 11/04/2024);
 - 2017 Membro della Higher Education Academy, UK (codice identificativo PR130073). Valutazione della didattica e conseguimento della qualifica: University of Essex, UK. (<https://www.heacademy.ac.uk/person/tea/university-essex>).
 - 2014 Abilitazione Scientifica Nazionale (ASN2012) alle funzioni di Professore Universitario di seconda fascia per il settore concorsuale 11/E1, Psicologia Generale, Psicobiologia e Psicometria (scadenza 25/02/2020);
 - 2012 Dottorato di Ricerca in "Neuroscienze", Università di Parma, Italia. Titolo della tesi: "The Bodily Self and the role of its disruption in schizophrenia". CICLO XXIII. Coordinatore: Prof. Vittorio Gallese. Giudizio: Eccellente.
 - 2007 Dottorato di Ricerca in "Biologia Funzionale dei Sistemi Cellulari e Molecolari", Università di Bologna, Italia. Titolo della tesi: "Nuova funzione della DNA topoisomerasi I nella regolazione della pausa trascrizionale della RNA polimerasi II in regioni prossimali al promotore in cellule umane". CICLO XIX. Coordinatore: Prof. Vincenzo Scarlato. Giudizio: Eccellente.
 - 2003 Laurea in Biotecnologie, indirizzo Medico Veterinario. Università di Bologna, Italia. Votazione 110/110 cum laude.
-

POSIZIONI ACCADEMICHE E DI RICERCA

- dal 2016 Lecturer (ASR, Academic Staff with Research Responsibilities), Department of Psychology, University of Essex, UK;
- 2016-17 Visiting Professor, Dipartimento di Medicina e Chirurgia, Università di Parma, Italia. Corso di Laurea Magistrale in Psicobiologia e Neuroscienze Cognitive.
- 2013-15 Post-Doctoral Fellow, Institute of Mental Health Research, University of Ottawa, Canada. Titolo del programma di ricerca: "SPATIO-TEMPORAL STRUCTURES OF THE

BODILY SELF: A MULTIMODAL IMAGING AND GENETIC INVESTIGATION". Tutor: Prof. Georg Northoff.

- 2012 **Assegno di collaborazione ad attività di ricerca post-dottorato**, Dipartimento di Medicina e Chirurgia, Università di Parma, Italia. Titolo del programma di ricerca: "STUDIO DELLA RAPPRESENTAZIONE DEL CORPO E DELLO SPAZIO PERIPERSONALE". Tutor: Prof. Vittorio Gallese.

CONGEDO PER MATERNITA'

12/08/2017- 22/12/2017

INCARICHI DIPARTIMENTALI

- dal 2016 **Coordinatore del Modulo "Abnormal Psychology (PS504)"** (circa 180 studenti);
- dal 2016 **Responsabile dell'aggiornamento del materiale didattico per gli studenti e dei rapporti con la Biblioteca Universitaria**, University of Essex, UK;
- dal 2016 **Membro della Commissione Dipartimentale di Reclutamento degli Studenti** (Undergraduate Students), University of Essex, UK;
- dal 2016 **Membro della Commissione Dipartimentale per l'organizzazione di Open Days e Visit Days**, University of Essex, UK;
- dal 2016 **Membro Interno responsabile dell'organizzazione di discussioni di Tesi di Laurea Magistrale e di Tesi di Dottorato**, University of Essex, UK.

ATTIVITA' DIDATTICA IN CORSI DI LAUREA E LAUREA MAGISTRALE

- da AA2015/16 **Bachelor in psychology (BSC)**, Department of Psychology, University of Essex, UK. Insegnamenti: "Abnormal Psychology" (PS504), "Memory, Attention and Language" (PS415). Valutazioni disponibili del docente da parte degli studenti frequentanti: AA 2016/2017, 4.2/5.0 (PS504); AA2017/2018, 4.0/5.0 (PS504).
- da AA2015/16 **Master (PGT) in Psychology**, Department of Psychology, University of Essex, UK. Insegnamenti: "Beyond Brain and Behavior" (PS502), "Special Topics in Neuroscience and Neuropsychology" (PS939). Valutazioni disponibili del docente da parte degli studenti frequentanti: AA2015/2016, 4.0/5.0 (PS939); AA2016/2017, 4.0/5.0 (PS502) e 4.2/5.0 (PS939); AA2017/2018, 4.3/5.0 (PS939).
- AA2016/17 **Corso di Laurea Magistrale in Psicobiologia e Neuroscienze Cognitive**, Dipartimento di Medicina e Chirurgia, Università di Parma, Italia. Insegnamento: "Psicopatologia e Neuroscienze cognitive" (8 CFU). AA2016/2017
- AA2013/14 **Laurea Magistrale in Psicologia**, Università di Chieti. Cultore della materia. Insegnamento: "Metodi di Indagine Neuropsicofisiologica". AA2013/2014.

ATTIVITA' DIDATTICA IN CORSI DI DOTTORATO

- dal 2017 **Membro Straniero del Collegio Docenti del Dottorato in Neuroscienze**, Università di Parma, Italia;

ATTIVITA' DI SUPERVISIONE DI TESISTI, DOTTORANDI E POST-DOTTORANDI

2016-18 **University of Essex, UK: 2 Post-Dottorandi, 2 Dottorandi, 2 Tesisti (Bachelor), 6 Tesisti (Master). Università di Parma, Italia: 3 tesisti (Laurea Magistrale).**

PREMI E FINANZIAMENTI PER LA RICERCA

- 2016-17 **Research Promotion Fund**, University of Essex (£3650): "*Brain-Heart interactions and the Bodily Self*".
- 2015 **Conference Travel Grant**, University of Ottawa (\$550).
- 2013-14 **Individual Grant**, BIAL Foundation (45.500 €): "*The body beyond the body*".
- 2012 Vincitore del premio CODISCO (COordinamento dei Dottorati Italiani in Scienze Cognitive).

ATTIVITA' DI REFERIZZAZIONE PER RIVISTE SCIENTIFICHE

Reviewer per le seguenti riviste: *Human Brain Mapping, Social Cognitive and Affective Neuroscience, Schizophrenia Bulletin, Schizophrenia Research, Cognition, Consciousness and Cognition, Experimental Brain Research, Journal of Neuropsychology, Molecular Autism, Neuropsychologia, PlosOne, Cerebral Cortex, European Journal of Neuroscience, Neuroscience & Biobehavioral Reviews.*

ATTIVITA' DI REFERIZZAZIONE PER ENTI FINANZIATORI DI PROGETTI DI RICERCA

Reviewer per i seguenti enti: *Israel Science Foundation, National Science Center Poland, ANR Agence Nationale de la Recherche, Sapienza University of Rome.*

SEMINARI E RELAZIONI A CONGRESSO SU INVITO

- 06/04/2018 Simposio: "Multisensory Bodily Self-Disturbances across the Schizophrenia Spectrum", **6th Biennial Schizophrenia International Research Society Conference**, Florence, (Italia);
- 09/03/2017 Seminario: "The multisensory bodily self in self-disorders", **Centre for the Study of the Senses (CenSes)**, UCL London (UK);
- 16/03/2017 Relazione: "Me & I. Conceptual and empirical perspectives on the self", **Berlin School of Mind and Brain**, Berlin (Germania);
- 23/01/2017 Seminario: "Interindividual differences in multisensory body representation and self disorders", **Department of Psychology seminar series**, University of Nottingham, Nottingham (UK);
- 30/01/2015 Seminario: "Individual differences in peripersonal space boundaries", **Department of Psychology**, University of Virginia, Virginia (USA);
- 26/05/2015 Seminario: "Neurobiological predictors of individual differences in multisensory perception", **CAMH: The Centre for Addiction and Mental Health**, Toronto (Canada);
- 09/12/2014 Seminario: "Neural variability and sensorimotor representation of individual peripersonal space", **EPFL École Polytechnique Fédérale de Lausanne** (Svizzera);
- 17/05/2012 Relazione: "The bodily Self and its disorders", **XIII Giornate Psichiatriche Ascolane**, Ascoli (Italia);
- 10/09/2011 Relazione: "Emotions and Mirror Systems". **Congresso: Vergogna, basi neurobiologiche e approcci terapeutici**, Lograto (Italia);
- 16/06/2011 Relazione: "The bodily Self in Schizophrenia", **Giornate Pisane di Psichiatria e Psicofarmacologia Clinica**, IV Incontro Annuale, Pisa (Italia).

PARTECIPAZIONE SCIENTIFICA A PROGETTI DI RICERCA INTERNAZIONALI

- 2011-14 **Marie-Curie Training Network TESIS** (Towards an Embodied Science of InterSubjectivity), Project N. 264828. PI: Prof. Vittorio Gallese.
Ruolo: componente del gruppo di ricerca dell' Unità di Parma.
- 2008-11 **Marie-Curie Training Network DISCOS** (Disorders and coherence of the embodied self), Project N. 35975. Università di Parma. PI: Prof. Vittorio Gallese. Ruolo: componente del gruppo di ricerca dell' Unità di Parma.
- 2008-11 **FP7-ICT ROSSI** (Emergence of communication in RObots through Sensorimotor and Social Interaction), Project N. 216125. PI: Prof. Anna Borghi. Ruolo: componente del gruppo di ricerca dell' Unità di Parma.

INDICATORI BIBLIOMETRICI sul totale della carriera (fonte Scopus)

H-index = 18

Citazioni totali = 965

PUBBLICAZIONI IN RIVISTE SCIENTIFICHE (l'Impact Factor delle riviste si riferisce all'anno di pubblicazione dell'articolo o all'ultimo disponibile, fonte: Journal Citation Report; il numero di citazioni si riferisce al totale per ogni lavoro, fonte: Scopus)

Neuroscienze, Psicologia Sperimentale, Psicopatologia

1. Di Plinio S, Ferri F, Marzetti L, Romani GL, Northoff G, Pizzella V. Functional connections between activated and deactivated brain regions mediate emotional interference during externally directed cognition. *Human Brain Mapping*. 2018 Apr 24. [Epub ahead of print]. doi: 10.1002/hbm.24197. ISSN: 1065-9471.
Impact factor: 4.530; Citations: 0
2. Ardizzi M, Ferri F. Interoceptive influences on peripersonal space boundary. *Cognition*. 2018 Apr 11;177: 79-86. [Epub ahead of print]. doi: 10.1016/j.cognition.2018.04.001. ISSN: 0010-0277.
Impact factor: 3.414; Citations: 0
3. Costantini M, Migliorati D, Donno B, Sirota M, Ferri F. Expected but omitted stimuli affect crossmodal interaction. *Cognition*. 2018 Feb; 171:52-64. Epub 2017 Nov 4. doi: 10.1016/j.cognition.2017.10.016. ISSN: 0010-0277.
Impact factor: 3.414; Citations: 0
4. Di Cosmo G, Costantini M, Salone A, Martinotti G, Di Iorio G, Di Giannantonio M, Ferri F. Peripersonal space boundary in schizotypy and schizophrenia. *Schizophrenia Research*. 2017 Dec 18. pii: S0920-9964(17)30755-7. [Epub ahead of print]. doi: 10.1016/j.schres.2017.12.003. ISSN: 0920-9964.
Impact factor: 3.986; Citations: 0
5. Ferri F, Ambrosini E, Pinti P, Merla A, Costantini M. The role of expectation in multisensory body representation: neural evidence. *European Journal of Neuroscience*. 2017 Jun 23; [Epub ahead of print]. doi: 10.1111/ejn.13629. ISSN: 0953-816X.
Impact factor: 2.941; Citations: 1
6. Ferri F, Nikolova Y, Perrucci MG, Costantini M, Ferretti A, Gatta V, Huang Z, Edden R, Yue Q,

- D'Aurora M, Sibille E, Stuppia L, Romani GL, Northoff G. A neural "tuning curve" for multisensory experience and cognitive-perceptual schizotypy. *Schizophrenia Bulletin*. 2017 Feb 7; 43 (4): 801-813. doi: 10.1093/schbul/sbw174. ISSN: 0586-7614.
Impact factor: 7.575; Citations: 1
7. Huang Z, Zhang J, Longtin A, Dumont G, Duncan NW, Pokorny J, Qin P, Dai R, Ferri F, Weng X, Northoff G. Is There a Nonadditive Interaction Between Spontaneous and Evoked Activity? Phase-Dependence and Its Relation to the Temporal Structure of Scale-Free Brain Activity. *Cerebral Cortex* 2017 Feb 1; 27(2): 1037-1059. doi: 10.1093/cercor/bhv288. ISSN: 1047-3211.
Impact factor: 6.559; Citations: 12
 8. Ferri F, Ambrosini E, Costantini M. Spatiotemporal processing of somatosensory stimuli in schizotypy. *Scientific Reports*. 2016 Dec 9;6:38735. doi: 10.1038/srep38735. ISSN: 2045-2322.
Impact factor: 4.259; Citations: 0
 9. Ferri F, Costantini M. Commentary: The magnetic touch illusion: A perceptual correlate of visuo-tactile integration in peripersonal space. *Frontiers in Human Neuroscience*. 2016 Oct 13;10:492. doi: 10.3389/fnhum.2016.00492. ISSN: 1662-5161.
Impact factor: 3.209; Citations: 1
 10. Candini M, Farinelli M, Ferri F, Avanzi S, Cevolani D, Gallese V, Northoff G, Frassinetti F. Implicit and explicit routes to recognize the own body: evidence from brain damaged patients. *Frontiers in Human Neuroscience*. 2016 Aug 31;10:405. doi: 10.3389/fnhum.2016.00405. ISSN: 1662-5161.
Impact factor: 3.209; Citations: 5
 11. Costantini M, Robinson J, Migliorati D, Donno B, Ferri F, Northoff G. Temporal limits on rubber hand illusion reflect individuals' temporal resolution in multisensory perception. *Cognition*. 2016 Dec;157:39-48. doi: 10.1016/j.cognition.2016.08.010. ISSN: 0010-0277.
Impact factor: 3.414; Citations: 8
 12. Ardizzi M, Ambrosiochia M, Buratta L, Ferri F, Peciccia M, Donnari S, Mazzeschi C, Gallese V. Interoception and positive symptoms in Schizophrenia. *Frontiers in Human Neuroscience*. 2016 Jul 27;10:379. doi: 10.3389/fnhum.2016.00379. ISSN: 1662-5161.
Impact factor: 3.209; Citations: 3
 13. Martino M, Magioncalda P, Saiote C, Conio B, Escelsior A, Rocchi G, Piaggio N, Marozzi V, Huang Z, Ferri F, Amore M, Inglese M, Northoff G. Abnormal functional-structural cingulum connectivity in mania: combined functional magnetic resonance imaging-diffusion tensor imaging investigation in different phases of bipolar disorder. *Acta Psychiatrica Scandinavica*. 2016 Oct;134(4):339-49. doi: 10.1111/acps.12596. ISSN: 0001-690X.
Impact factor: 6.790; Citations: 5
 14. Ferri F, Costantini M, Huang Z, Perrucci MG, Ferretti F, Romani GL, Northoff G. Intertrial Variability in the Premotor Cortex Accounts for Individual Differences in Peripersonal Space. *The Journal of Neuroscience*. 2015 Dec 16;35(50):16328-39. doi: 10.1523/JNEUROSCI.1696-15.2015. ISSN: 0270-6474.
Impact factor: 5.924; Citations: 10
 15. Ferri F, Tajadura-Jiménez A, Väljamäe A, Vastano R, Costantini M. Emotion-inducing approaching sounds shape the boundaries of multisensory peripersonal space. *Neuropsychologia* 2015 Apr;70:468-75. doi: 10.1016/j.neuropsychologia.2015.03.001. ISSN: 0028-3932.
Impact factor: 2.989; Citations: 14
 16. Rusconi E, Ferri F, Viding E, Mitchener-Nissen T. XRIndex: A brief screening tool for individual differences in security threat detection in x-ray images. *Frontiers in Human Neuroscience*. 2015

Aug 10;9:439. doi: 10.3389/fnhum.2015.00439. ISSN: 1662-5161.
Impact factor: 3.634; Citations: 4

17. Magioncalda P, Martino M, Conio B, Escelsior A, Piaggio N, Presta A, Marozzi V, Rocchi G, Anastasio L, Vassallo L, Ferri F, Huang Z, Roccatagliata L, Pardini M, Northoff G, Amore M. Functional connectivity and neuronal variability of resting state activity in bipolar disorder-reduction and decoupling in anterior cortical midline structures. *Human Brain Mapping*. 2015 Feb;36(2):666-82. doi: 10.1002/hbm.22655. ISSN: 1065-9471.
Impact factor: 4.962; Citations: 21
18. Ferri F, Costantini M, Salone A, Chiarelli A, Di Iorio G, Merla A, Di Giannantonio M & Gallese V. Upcoming tactile events and body ownership and in schizophrenia. *Schizophrenia Research*. 2014 Jan;152(1):51-7. doi: 10.1016/j.schres.2013.06.026. ISSN: 0920-9964.
Impact factor: 3.923; Citations: 24
19. Ferri F, Costantini M, Salone A, Ebisch S, De Berardis D, Mazzola V, Arciero G, Ferro FM, Di Giannantonio M, Romani GL, Gallese V. Binding Action and Emotion in First-Episode Schizophrenia. *Psychopathology*. 2014;47(6):394-407. doi: 10.1159/000366133. ISSN: 0254-4962.
Impact factor: 2.084; Citations: 4
20. Ferri F, Busiello M, Campione GC, De Stefani E, Innocenti A, Romani GL, Costantini M, Gentilucci M. The eye contact effect in request and emblematic hand gestures. *European Journal of Neuroscience*. 2014 Mar;39(5):841-51. doi: 10.1111/ejn.12428. ISSN: 0953-816X.
Impact factor: 3.181; Citations: 8
21. Ebisch SJ, Mantini D, Northoff G, Salone A, De Berardis D, Ferri F, Ferro FM, Di Giannantonio M, Romani GL, Gallese V. Altered brain long-range functional interactions underlying the link between aberrant self-experience and self-other relationship in first-episode schizophrenia. *Schizophrenia Bulletin*. 2014 Sep; 40(5):1072-82. doi: 10.1093/schbul/sbt153. ISSN: 0586-7614.
Impact factor: 8.450; Citations: 21
22. Ebisch SJ, Ferri F, Romani GL, Gallese V. Reach out and touch someone: anticipatory neural representations of active interpersonal touch. *Journal of Cognitive Neuroscience*. 2014 Sep; 26(9):2171-85. doi: 10.1162/jocn_a_00610. ISSN: 0898-929X.
Impact factor: 4.085; Citations: 5
23. Cuccio V, Ambrosecchia M, Ferri F, Carapezza M, Lo Piparo F, Fogassi L, Gallese V. How the context matters. Literal and figurative meaning in the embodied language paradigm. *PLoS One*. 2014 Dec 22;9(12):e115381. doi: 10.1371/journal.pone.0115381. ISSN: 1932-6203.
Impact factor: 3.234; Citations: 4
24. Gallese V, Ferri F. Psychopathology of the bodily self and the brain. The case of schizophrenia. *Psychopathology* 2014;47(6):357-64. doi: 10.1159/000365638. ISSN: 0254-4962.
Impact factor: 2.084; Citations: 8
25. De Stefani E, Innocenti A, De Marco D, Busiello M, Ferri F, Costantini M, Gentilucci M. The spatial alignment effect in near and far space: a kinematic study. *Experimental Brain Research*. 2014 Jul;232(7):2431-8. doi: 10.1007/s00221-014-3943-8. ISSN: 0014-4819.
Impact factor: 2.036; Citations: 7
26. Ebisch SJ, Ferri F, Gallese V. Touching moments: desire modulates the neural anticipation of active romantic caress. *Frontiers in Behavioral Neuroscience*. 2014 Feb 28;8:60. doi: 10.3389/fnbeh.2014.00060. ISSN: 1662-5153.
Impact factor: 3.270; Citations: 9

27. Ferri F, Ebisch SJ, Costantini M, Salone A, Arciero G, Mazzola V, Ferro FM, Romani GL, Gallese V. Binding Action and Emotion in Social Understanding. *PLoS One*. 2013 Jan;8(1):e54091. doi: 10.1159/000366133. ISSN: 1932-6203.
Impact factor: 3.534; Citations: 12
28. Ebisch SJ, Salone A, Ferri F, De Berardis D, Romani GL, Ferro FM, Gallese V. Out of touch with reality? Social perception in first-episode schizophrenia. *Social Cognitive and Affective Neuroscience*. 2013 Apr;8(4): 394-403. doi: 10.1093/scan/nss012. ISSN: 1749-5016.
Impact factor: 5.884; Citations: 32
29. Ferri F, Ardizzi M, Ambrosicchia M, Gallese V. Closing the gap between the inside and the outside: interoceptive sensitivity predicts tendency to social engagement *PLoS One*. 2013 Oct 1;8(10): e75758. doi: 10.1371/journal.pone.0075758. ISSN: 1932-6203.
Impact factor: 3.534; Citations: 19
30. Gallese V, Ferri F. Jaspers, the body, and schizophrenia: the bodily self. *Psychopathology*. 2013;46(5):330-6. doi: 10.1159/000353258. ISSN: 0254-4962.
Impact factor: 1.557; Citations: 11
31. Costantini M, Ferri F. Action co-representation and social exclusion *Experimental Brain Research*. 2013 May; 227(1):85-92. doi: 10.1007/s00221-013-3487-3. ISSN: 0014-4819.
Impact factor: 2.168; Citations: 6
32. Costantini M, Di Vacri A, Chiarelli AM, Ferri F, Romani GL, Merla A. Studying social cognition using near-infrared spectroscopy: the case of social Simon effect. *Journal of Biomedical Optics*. 2013 Feb 1;18(2):25005. doi: 10.1117/1.JBO.18.2.025005. ISSN: 1560-2281.
Impact factor: 2.752; Citations: 11
33. Ferri F, Chiarelli AM, Merla A, Gallese V, Costantini M. The body beyond the body: expectation of a sensory event is enough to induce ownership over a fake hand. *Proceedings of the Royal Society B*. 2013 Jun 26;280(1765):20131140. doi: 10.1098/rspb.2013.1140. ISSN: 1471-2954.
Impact factor: 4.33; Citations: 25
34. Ferri F, Frassinetti F, Ardizzi M, Costantini M, Gallese V. A sensorimotor network for the bodily self. *Journal of Cognitive Neuroscience*. 2012 Jul; 24(7):1584-95. doi: 10.1162/jocn_a_00230. ISSN: 0898-929X.
Impact factor: 4.493; Citations: 51
35. Ferri F, Frassinetti F, Mastrangelo F, Salone A, Ferro FM, Gallese V. Bodily self and schizophrenia: The loss of implicit self-body knowledge. *Consciousness and Cognition*. 2012 Jul; 23(7):1808-22. doi: 10.1016/j.concog.2012.05.001. ISSN: 1053-8100.
Impact factor: 2.027; Citations: 32
36. Ferri F, Salone A, Ebisch SJ, De Berardis D, Romani GL, Ferro FM, Gallese V. Action verb understanding in first-episode schizophrenia: is there evidence for a simulation deficit? *Neuropsychologia*. 2012 Apr;50(5):988-96. doi: 10.1016/j.neuropsychologia.2012.02.005. ISSN: 0028-3932.
Impact factor: 3.477; Citations: 8
37. Ferri F, Riggio L, Gallese V, Costantini M. Objects and their nouns in peripersonal space. *Neuropsychologia*. 2011 Nov; 49(13): 3519-24. doi: 10.1016/j.neuropsychologia.2011.09.001. ISSN: 0028-3932.
Impact factor: 3.636; Citations: 18
38. Frassinetti F, Ferri F, Maini M, Benassi MG, Gallese V. Bodily self: an implicit knowledge of what is explicitly unknown. *Experimental Brain Research*. 2011 Jul; 212(1): 153-60. Erratum in:

Experimental Brain Research. 2011 Jul; 212(1):161. doi: 10.1007/s00221-011-2708-x. ISSN: 0014-4819.

Impact factor: 2.395; Citations: 19

39. Ferri F, Frassinetti F, Costantini M, Gallese V. Motor simulation and the bodily self. *PLoS One*. 2011 Mar 25;6(3):e17927. doi: 10.1371/journal.pone.0017927. ISSN: 1932-6203.

Impact factor: 4.092; Citations: 25

40. Ferri F, Campione GC, Dalla Volta R, Gianelli C, Gentilucci M. Social requests and social affordances: how they affect the kinematics of motor sequences during interactions between conspecifics. *PLoS One*. 2011 Jan 24;6(1):e15855. doi: 10.1371/journal.pone.0015855. ISSN: 1932-6203.

Impact factor: 4.092; Citations: 44

41. Ferri F, Campione GC, Gentilucci M. The emergence of language and gestuality. *Sistemi Intelligenti*. 2011 23 2(August): 301-308. doi: 10.1422/35356. ISSN: 1120-9550.

Impact factor: 0.14; Citations: 1

42. Ebisch SJ, Ferri F, Salone A, Perrucci MG, D'Amico L, Ferro FM, Romani GL, Gallese V. Differential involvement of somatosensory and interoceptive cortices during the observation of affective touch. *Journal of Cognitive Neuroscience*. 2011 Jul;23(7):1808-22. doi: 10.1162/jocn.2010.21551. ISSN: 0898-929X.

Impact factor: 5.175; Citations: 62

43. Ferri F, Stoianov IP, Gianelli C, D'Amico L, Borghi AM, Gallese V. When action meets emotions: how facial displays of emotion influence goal-related behavior. *PLoS One*. 2010 Oct 1;5(10). pii: e13126. doi: 10.1371/journal.pone.0013126. ISSN: 1932-6203.

Impact factor: 4.411; Citations: 26

44. Ferri F, Campione GC, Dalla Volta R, Gianelli C, Gentilucci M. To me or to you? When the self is advantaged. *Experimental Brain Research*. 2010 Jun;203(4):637-46. doi: 10.1007/s00221-010-2271-x. ISSN: 0014-4819.

Impact factor: 2.296; Citations: 25

45. Bertossa F, Besa M, Ferrari R, Ferri F. Point zero: a phenomenological inquiry into the seat of consciousness. *Perceptual and Motor Skills*. 2008 Oct;107(2):323-35. doi: 10.2466/pms.107.2.323-335. ISSN: 0031-5125.

Impact factor: 0.402; Citations: 19

Biologia Molecolare

46. Lotito L, Ferri F, Russo A, Capranico G. DNA topoisomerase I as a transcription protein and a lethal cellular toxin. *Italian Journal of Biochemistry*. 2007 Jun;56(2):122-9. Review. ISSN: 0021-2938.

Impact factor: 0.45; Citations: 1

47. Capranico G, Ferri F, Fogli MV, Russo A, Lotito L, Baranello L. The effects of camptothecin on RNA polymerase II transcription: roles of DNA topoisomerase I. *Biochimie*. 2007 Apr; 89(4):482-9. Epub 2007 Jan 21. Review. doi: 10.1016/j.biochi.2007.01.001. ISSN: 0300-9084.

Impact factor: 2.899; Citations: 38

48. Khobta A, Ferri F, Lotito L, Montecucco A, Rossi R, Capranico G. Early effects of topoisomerase I inhibition on RNA polymerase II along transcribed genes in human cells. *Journal of Molecular Biology*. 2006 Mar 17;357(1):127-38. doi: 10.1016/j.jmb.2005.12.069. ISSN: 0022-2836.

Impact factor: 4.890; Citations: 44

49. Luisi PL, Ferri F, Stano P. Approaches to semi-synthetic minimal cells: a review. *Naturwissenschaften*. 2006 Jan;93(1):1-13. Review. doi: 10.1007/s00114-005-0056-z. ISSN: 0028-1042.
Impact factor: 2.021; Citations: 264

Capitoli in volume

1. Ferri F, Gallese V. The Bodily Self in schizophrenia. In: "The Oxford Handbook of Phenomenological Psychopathology", Stanghellini G, Raballo A, Broome M, Fernandez AV, Fusar-Poli P, Rosfort R (Eds.) Oxford University Press, UK, [in press]. doi: <http://dx.doi.org/10.1093/oxfordhb/9780198803157.001.0001>. ISBN: 9780198803157.
2. Gallese V, Ferri F. Schizophrenia, embodied simulation and bodily selves. In: "New Frontiers in Mirror Neuron Research", Ferrari PF and Rizzolatti G (Eds.) Oxford University Press, UK, 2015. pp 348-365. doi: 10.1093/acprof:oso/9780199686155.001.0001. ISBN: 9780199686155.
3. Stano P, Ferri F, Luisi PL. Semi-synthetic minimal living cells. In: "Chemical Synthetic Biology", P. L. Luisi, C. Chiarabelli (Eds.) Wiley, Chichester, 2011. pp 247-286. doi: 10.1002/9780470977873. ISBN: 9780470713976.

Data

04/06/2018

In fede

Francesca Ferri

Elenco delle pubblicazioni relative agli ultimi 10 anni (dal 01/01/2008 al 01/01/2018) e a cui gli indici si riferiscono (Scopus).

Gli articoli marcati con * sono quelli da utilizzare per il calcolo del numero di lavori negli ultimi 5 anni (dal 01/01/2013 al 01/01/2018).

1. *Di Cosmo G, Costantini M, Salone A, Martinotti G, Di Iorio G, Di Giannantonio M, Ferri F. Peripersonal space boundary in schizotypy and schizophrenia. *Schizophrenia Research*. 2017 Dec 18. pii: S0920-9964(17)30755-7. [Epub ahead of print]. doi: 10.1016/j.schres.2017.12.003. ISSN: 0920-9964.
Impact factor: 3.986; Citations: 0
2. *Ferri F, Ambrosini E, Pinti P, Merla A, Costantini M. The role of expectation in multisensory body representation: neural evidence. *European Journal of Neuroscience*. 2017 Jun 23; [Epub ahead of print]. doi: 10.1111/ejn.13629. ISSN: 0953-816X.
Impact factor: 2.941; Citations: 1
3. *Ferri F, Nikolova Y, Perrucci MG, Costantini M, Ferretti A, Gatta V, Huang Z, Edden R, Yue Q, D'Aurora M, Sibille E, Stuppia L, Romani GL, Northoff G. A neural "tuning curve" for multisensory experience and cognitive-perceptual schizotypy. *Schizophrenia Bulletin*. 2017 Feb 7; 43 (4): 801-813. doi: 10.1093/schbul/sbw174. ISSN: 0586-7614.
Impact factor: 7.575; Citations: 1
4. *Huang Z, Zhang J, Longtin A, Dumont G, Duncan NW, Pokorny J, Qin P, Dai R, Ferri F, Weng X, Northoff G. Is There a Nonadditive Interaction Between Spontaneous and Evoked Activity? Phase-Dependence and Its Relation to the Temporal Structure of Scale-Free Brain Activity. *Cerebral Cortex* 2017 Feb 1; 27(2): 1037-1059. doi: 10.1093/cercor/bhv288. ISSN: 1047-3211.
Impact factor: 6.559; Citations: 12
5. *Ferri F, Ambrosini E, Costantini M. Spatiotemporal processing of somatosensory stimuli in schizotypy. *Scientific Reports*. 2016 Dec 9;6:38735. doi: 10.1038/srep38735. ISSN: 2045-2322.
Impact factor: 4.259; Citations: 0
6. *Ferri F, Costantini M. Commentary: The magnetic touch illusion: A perceptual correlate of visuo-tactile integration in peripersonal space. *Frontiers in Human Neuroscience*. 2016 Oct 13;10:492. doi: 10.3389/fnhum.2016.00492. ISSN: 1662-5161.
Impact factor: 3.209; Citations: 1
7. *Candini M, Farinelli M, Ferri F, Avanzi S, Cevolani D, Gallese V, Northoff G, Frassinetti F. Implicit and explicit routes to recognize the own body: evidence from brain damaged patients. *Frontiers in Human Neuroscience*. 2016 Aug 31;10:405. doi: 10.3389/fnhum.2016.00405. ISSN: 1662-5161.
Impact factor: 3.209; Citations: 5
8. *Costantini M, Robinson J, Migliorati D, Donno B, Ferri F, Northoff G. Temporal limits on rubber hand illusion reflect individuals' temporal resolution in multisensory perception. *Cognition*. 2016 Dec;157:39-48. doi: 10.1016/j.cognition.2016.08.010. ISSN: 0010-0277.
Impact factor: 3.414; Citations: 8
9. *Ardizzi M, Ambrosioecchia M, Buratta L, Ferri F, Peciccia M, Donnari S, Mazzeschi C, Gallese V. Interoception and positive symptoms in Schizophrenia. *Frontiers in Human Neuroscience*. 2016 Jul 27;10:379. doi: 10.3389/fnhum.2016.00379. ISSN: 1662-5161.
Impact factor: 3.209; Citations: 3
10. *Martino M, Magioncalda P, Saiote C, Conio B, Escelsior A, Rocchi G, Piaggio N, Marozzi V, Huang Z, Ferri F, Amore M, Inglese M, Northoff G. Abnormal functional-structural cingulum connectivity in mania: combined functional magnetic resonance imaging-diffusion

- tensor imaging investigation in different phases of bipolar disorder. *Acta Psychiatrica Scandinavica*. 2016 Oct;134(4):339-49. doi: 10.1111/acps.12596. ISSN: 0001-690X. Impact factor: 6.790; Citations: 5
11. *Ferri F, Costantini M, Huang Z, Perrucci MG, Ferretti F, Romani GL, Northoff G. Intertrial Variability in the Premotor Cortex Accounts for Individual Differences in Peripersonal Space. *The Journal of Neuroscience*. 2015 Dec 16;35(50):16328-39. doi: 10.1523/JNEUROSCI.1696-15.2015. ISSN: 0270-6474. Impact factor: 5.924; Citations: 10
 12. *Ferri F, Tajadura-Jiménez A, Väljamäe A, Vastano R, Costantini M. Emotion-inducing approaching sounds shape the boundaries of multisensory peripersonal space. *Neuropsychologia* 2015 Apr;70:468-75. doi: 10.1016/j.neuropsychologia.2015.03.001. ISSN: 0028-3932. Impact factor: 2.989; Citations: 14
 13. *Rusconi E, Ferri F, Viding E, Mitchener-Nissen T. XRIndex: A brief screening tool for individual differences in security threat detection in x-ray images. *Frontiers in Human Neuroscience*. 2015 Aug 10;9:439. doi: 10.3389/fnhum.2015.00439. ISSN: 1662-5161. Impact factor: 3.634; Citations: 4
 14. *Magioncalda P, Martino M, Conio B, Escelsior A, Piaggio N, Presta A, Marozzi V, Rocchi G, Anastasio L, Vassallo L, Ferri F, Huang Z, Roccatagliata L, Pardini M, Northoff G, Amore M. Functional connectivity and neuronal variability of resting state activity in bipolar disorder-reduction and decoupling in anterior cortical midline structures. *Human Brain Mapping*. 2015 Feb;36(2):666-82. doi: 10.1002/hbm.22655. ISSN: 1065-9471. Impact factor: 4.962; Citations: 21
 15. *Ferri F, Costantini M, Salone A, Chiarelli A, Di Iorio G, Merla A, Di Giannantonio M & Gallese V. Upcoming tactile events and body ownership and in schizophrenia. *Schizophrenia Research*. 2014 Jan;152(1):51-7. doi: 10.1016/j.schres.2013.06.026. ISSN: 0920-9964. Impact factor: 3.923; Citations: 24
 16. *Ferri F, Costantini M, Salone A, Ebisch S, De Berardis D, Mazzola V, Arciero G, Ferro FM, Di Giannantonio M, Romani GL, Gallese V. Binding Action and Emotion in First-Episode Schizophrenia. *Psychopathology*. 2014;47(6):394-407. doi: 10.1159/000366133. ISSN: 0254-4962. Impact factor: 2.084; Citations: 4
 17. *Ferri F, Busiello M, Campione GC, De Stefani E, Innocenti A, Romani GL, Costantini M, Gentilucci M. The eye contact effect in request and emblematic hand gestures. *European Journal of Neuroscience*. 2014 Mar;39(5):841-51. doi: 10.1111/ejn.12428. ISSN: 0953-816X. Impact factor: 3.181; Citations: 8
 18. *Ebisch SJ, Mantini D, Northoff G, Salone A, De Berardis D, Ferri F, Ferro FM, Di Giannantonio M, Romani GL, Gallese V. Altered brain long-range functional interactions underlying the link between aberrant self-experience and self-other relationship in first-episode schizophrenia. *Schizophrenia Bulletin*. 2014 Sep; 40(5):1072-82. doi: 10.1093/schbul/sbt153. ISSN: 0586-7614. Impact factor: 8.450; Citations: 21
 19. *Ebisch SJ, Ferri F, Romani GL, Gallese V. Reach out and touch someone: anticipatory neural representations of active interpersonal touch. *Journal of Cognitive Neuroscience*. 2014 Sep; 26(9):2171-85. doi: 10.1162/jocn_a_00610. ISSN: 0898-929X. Impact factor: 4.085; Citations: 5
 20. *Cuccio V, Ambrosecchia M, Ferri F, Carapezza M, Lo Piparo F, Fogassi L, Gallese V. How the context matters. Literal and figurative meaning in the embodied language paradigm. *PLoS One*. 2014 Dec 22;9(12):e115381. doi: 10.1371/journal.pone.0115381. ISSN: 1932-6203. Impact factor: 3.234; Citations: 4

21. *Gallese V, Ferri F. Psychopathology of the bodily self and the brain. The case of schizophrenia. *Psychopathology* 2014;47(6):357-64. doi: 10.1159/000365638. ISSN: 0254-4962.
Impact factor: 2.084; Citations: 8
22. *De Stefani E, Innocenti A, De Marco D, Busiello M, Ferri F, Costantini M, Gentilucci M. The spatial alignment effect in near and far space: a kinematic study. *Experimental Brain Research*. 2014 Jul;232(7):2431-8. doi: 10.1007/s00221-014-3943-8. ISSN: 0014-4819.
Impact factor: 2.036; Citations: 7
23. *Ebisch SJ, Ferri F, Gallese V. Touching moments: desire modulates the neural anticipation of active romantic caress. *Frontiers in Behavioral Neuroscience*. 2014 Feb 28;8:60. doi: 10.3389/fnbeh.2014.00060. ISSN: 1662-5153.
Impact factor: 3.270; Citations: 9
24. *Ferri F, Ebisch SJ, Costantini M, Salone A, Arciero G, Mazzola V, Ferro FM, Romani GL, Gallese V. Binding Action and Emotion in Social Understanding. *PLoS One*. 2013 Jan;8(1):e54091. doi: 10.1159/000366133. ISSN: 1932-6203.
Impact factor: 3.534; Citations: 12
25. *Ebisch SJ, Salone A, Ferri F, De Berardis D, Romani GL, Ferro FM, Gallese V. Out of touch with reality? Social perception in first-episode schizophrenia. *Social Cognitive and Affective Neuroscience*. 2013 Apr;8(4): 394-403. doi: 10.1093/scan/nss012. ISSN: 1749-5016.
Impact factor: 5.884; Citations: 32
26. *Ferri F, Ardizzi M, Ambrosecchia M, Gallese V. Closing the gap between the inside and the outside: interoceptive sensitivity predicts tendency to social engagement *PLoS One*. 2013 Oct 1;8(10): e75758. doi: 10.1371/journal.pone.0075758. ISSN: 1932-6203.
Impact factor: 3.534; Citations: 19
27. *Gallese V, Ferri F. Jaspers, the body, and schizophrenia: the bodily self. *Psychopathology*. 2013; 46(5):330-6. doi: 10.1159/000353258. ISSN: 0254-4962.
Impact factor: 1.557; Citations: 11
28. *Costantini M, Ferri F. Action co-representation and social exclusion *Experimental Brain Research*. 2013 May; 227(1):85-92. doi: 10.1007/s00221-013-3487-3. ISSN: 0014-4819.
Impact factor: 2.168; Citations: 6
29. *Costantini M, Di Vacri A, Chiarelli AM, Ferri F, Romani GL, Merla A. Studying social cognition using near-infrared spectroscopy: the case of social Simon effect. *Journal of Biomedical Optics*. 2013 Feb 1;18(2):25005. doi: 10.1117/1.JBO.18.2.025005. ISSN: 1560-2281.
Impact factor: 2.752; Citations: 11
30. *Ferri F, Chiarelli AM, Merla A, Gallese V, Costantini M. The body beyond the body: expectation of a sensory event is enough to induce ownership over a fake hand. *Proceedings of the Royal Society B*. 2013 Jun 26;280(1765):20131140. doi: 10.1098/rspb.2013.1140. ISSN: 1471-2954.
Impact factor: 4.33; Citations: 25
31. Ferri F, Frassinetti F, Ardizzi M, Costantini M, Gallese V. A sensorimotor network for the bodily self. *Journal of Cognitive Neuroscience*. 2012 Jul; 24(7):1584-95. doi: 10.1162/jocn_a_00230. ISSN: 0898-929X.
Impact factor: 4.493; Citations: 51
32. Ferri F, Frassinetti F, Mastrangelo F, Salone A, Ferro FM, Gallese V. Bodily self and schizophrenia: The loss of implicit self-body knowledge. *Consciousness and Cognition*. 2012

Jul; 23(7):1808-22. doi: 10.1016/j.concog.2012.05.001. ISSN: 1053-8100.
Impact factor: 2.027; Citations: 32

33. Ferri F, Salone A, Ebisch SJ, De Berardis D, Romani GL, Ferro FM, Gallese V. Action verb understanding in first-episode schizophrenia: is there evidence for a simulation deficit? *Neuropsychologia*. 2012 Apr;50(5):988-96. doi: 10.1016/j.neuropsychologia.2012.02.005. ISSN: 0028-3932.
Impact factor: 3.477; Citations: 8
34. Ferri F, Riggio L, Gallese V, Costantini M. Objects and their nouns in peripersonal space. *Neuropsychologia*. 2011 Nov; 49(13): 3519-24. doi: 10.1016/j.neuropsychologia.2011.09.001. ISSN: 0028-3932.
Impact factor: 3.636; Citations: 18
35. Frassinetti F, Ferri F, Maini M, Benassi MG, Gallese V. Bodily self: an implicit knowledge of what is explicitly unknown. *Experimental Brain Research*. 2011 Jul; 212(1): 153-60. Erratum in: *Experimental Brain Research*. 2011 Jul; 212(1):161. doi: 10.1007/s00221-011-2708-x. ISSN: 0014-4819.
Impact factor: 2.395; Citations: 19
36. Ferri F, Frassinetti F, Costantini M, Gallese V. Motor simulation and the bodily self. *PLoS One*. 2011 Mar 25;6(3):e17927. doi: 10.1371/journal.pone.0017927. ISSN: 1932-6203.
Impact factor: 4.092; Citations: 25
37. Ferri F, Campione GC, Dalla Volta R, Gianelli C, Gentilucci M. Social requests and social affordances: how they affect the kinematics of motor sequences during interactions between conspecifics. *PLoS One*. 2011 Jan 24;6(1):e15855. doi: 10.1371/journal.pone.0015855. ISSN: 1932-6203.
Impact factor: 4.092; Citations: 44
38. Ferri F, Campione GC, Gentilucci M. The emergence of language and gestuality. *Sistemi Intelligenti*. 2011 23 2(August): 301-308. doi: 10.1422/35356. ISSN: 1120-9550.
Impact factor: 0.14; Citations: 1
39. Ebisch SJ, Ferri F, Salone A, Perrucci MG, D'Amico L, Ferro FM, Romani GL, Gallese V. Differential involvement of somatosensory and interoceptive cortices during the observation of affective touch. *Journal of Cognitive Neuroscience*. 2011 Jul;23(7):1808-22. doi: 10.1162/jocn.2010.21551. ISSN: 0898-929X.
Impact factor: 5.175; Citations: 62
40. Ferri F, Stoianov IP, Gianelli C, D'Amico L, Borghi AM, Gallese V. When action meets emotions: how facial displays of emotion influence goal-related behavior. *PLoS One*. 2010 Oct 1;5(10). pii: e13126. doi: 10.1371/journal.pone.0013126. ISSN: 1932-6203.
Impact factor: 4.411; Citations: 26
41. Ferri F, Campione GC, Dalla Volta R, Gianelli C, Gentilucci M. To me or to you? When the self is advantaged. *Experimental Brain Research*. 2010 Jun;203(4):637-46. doi: 10.1007/s00221-010-2271-x. ISSN: 0014-4819.
Impact factor: 2.296; Citations: 25
42. Bertossa F, Besa M, Ferrari R, Ferri F. Point zero: a phenomenological inquiry into the seat of consciousness. *Perceptual and Motor Skills*. 2008 Oct;107(2):323-35. doi: 10.2466/pms.107.2.323-335. ISSN: 0031-5125.
Impact factor: 0.402; Citations: 19



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

PROCEDURA PER IL RECLUTAMENTO DI UN RICERCATORE CON RAPPORTO DI LAVORO A TEMPO DETERMINATO - TIPOLOGIA B
M-PSV02 - dipartimento di NEUROSCIENZE, IMAGING E SCIENZE CLINICHE

Domanda: 1893 - Candidato: Francesca Ferri mail: fferri@essax.ac.uk

ELENCO PRODUZIONE SCIENTIFICA COMPLESSIVA

Domanda n. 1893 - Francesca Ferri

La sottoscritta Ferri Francesca precisa che il settore concorsuale 11/E1 rientra nell'elenco dei settori bibliometrici.

1. **numero complessivo di articoli pubblicati su riviste scientifiche contenute nelle banche dati internazionali (Scopus, WoS) negli ultimi 5 anni: 30**
2. **numero complessivo di citazioni ricevute dalla produzione scientifica pubblicata e rilevata dalle banche dati internazionali (Scopus, WoS) negli ultimi 10 anni: 622**
3. **indice h di Hirsch calcolato sulla base delle citazioni rilevate dalle banche dati internazionali (Scopus, WoS) con riferimento alla produzione scientifica pubblicata negli ultimi 10 anni: 16**

allegato file: Pubblicazioni_10y_FF.pdf

LIVERPOOL 06/06/2018
Luogo e data

Francesca Ferri
Il Candidato (firma leggibile)

Candidato A – FERRI Francesca

Giudizio del Prof. Massimiliano Oliveri relativo a

TITOLI E CURRICULUM

DESCRIZIONE La candidata, laureata in Biotecnologie, indirizzo medico-veterinario nel 2003, ha conseguito il titolo di Dottore di Ricerca in Biologia Funzionale dei Sistemi Cellulari e Molecolari nel 2007 e in Neuroscienze nel 2012. E' inoltre in possesso dell'Abilitazione scientifica nazionale alle funzioni di professore universitario di seconda fascia per il settore concorsuale 11/E1, PSICOLOGIA GENERALE, PSICOBIOLOGIA E PSICOMETRIA. Dichiara di essere stata titolare di Assegni di Ricerca presso l'Università di Parma nel 2012, post-doctoral fellow presso l'Institute of Mental Health Research dell'Università di Ottawa dal 2013 al 2015 e lecturer presso il Department of Psychology della University of Essex (UK) dal 2016 ad oggi. La candidata ha svolto didattica presso l'Università di Parma e la University of Essex negli anni 2015/2016 e 2016/2017.

GIUDIZIO Il curriculum della candidata e i titoli presentati evidenziano una ottima maturità scientifica e la capacità di sviluppare collaborazioni in ambito internazionale. L'attività didattica presso è stata svolta sia in Italia che all'estero su discipline di pertinenza del SSD M-PSI/02.

PRODUZIONE SCIENTIFICA

DESCRIZIONE La produzione scientifica complessiva della candidata comprende 49 articoli complessivi, di cui 4 su argomenti e riviste di biologia molecolare. In 21 pubblicazioni la candidata figura come primo autore; 30 sono gli articoli pubblicati negli ultimi 5 anni. Gli indici citazionali rilevanti per il giudizio sono pari a 622 citazioni negli ultimi 10 anni, con un indice h di Hirsch a 10 anni pari a 16.

GIUDIZIO I lavori presentati si riferiscono allo studio psicofisiologico della cognizione spaziale e della percezione del corpo, sia in soggetti sani che in pazienti affetti da patologie neuropsichiatriche, come la schizofrenia. Le metodologie impiegate vanno dalla cinematica al neuroimaging agli studi comportamentali. A mio giudizio la produzione scientifica del candidato risulta di

ottimo livello e fornisce contributi originali e innovativi che riflettono la formazione interdisciplinare della candidata.

L'analisi delle pubblicazioni allegate alla presente domanda permette di apprezzare una buona continuità temporale. In conclusione, la candidata appare in possesso di una ottima maturità scientifica che le consente di lavorare in autonomia e di fornire contributi originali nell'ambito della psicobiologia e della psicologia fisiologica.

GIUDIZIO COMPLESSIVO

La candidata ha un profilo scientifico pienamente compatibile con la posizione oggetto del bando; il suo curriculum dimostra ottima maturità scientifica, collaborazioni internazionali, buona esperienza didattica; la sua produzione scientifica è eccellente.

Giudizio del Prof. Gaspare Galati relativo a

TITOLI E CURRICULUM

DESCRIZIONE Laureata in Biotecnologie e dottore di ricerca in Biologia funzionale dei sistemi cellulari e molecolari e in Neuroscienze, la candidata ha svolto un triennio post-dottorato presso l'Università di Ottawa ed è da circa tre anni lecturer presso l'Università di Essex. Ha ottenuto alcuni importanti finanziamenti per la ricerca da enti internazionali, ha svolto diversi seminari scientifici su invito, ed è peer reviewer per diverse riviste scientifiche. Ha conseguito l'abilitazione scientifica nazionale alle funzioni di professore di seconda fascia per il settore concorsuale 11/E1. Ha inoltre svolto attività didattica con affidamento di incarichi di insegnamento presso corsi di laurea e laurea magistrale sia in Italia che all'estero, in ambiti congruenti con il settore 11/E1.

GIUDIZIO Il curriculum della candidata e i titoli presentati evidenziano un eccellente livello di formazione interdisciplinare nel settore delle neuroscienze, dal livello molecolare a quello integrativo; spicca tuttavia l'apparente assenza di formazione in discipline di ambito psicologico. L'attività di ricerca e l'attività didattica risultano essere di ottimo livello, continuative nel tempo e pienamente congruenti con il SSD M-PSI/02. L'insieme delle pubblicazioni, dei finanziamenti e delle collaborazioni internazionali evidenziano chiaramente il pieno raggiungimento della maturità scientifica.

PRODUZIONE SCIENTIFICA

DESCRIZIONE La produzione scientifica complessiva della candidata comprende 49 articoli pubblicati su riviste scientifiche contenute nella banche dati Scopus e WoS, tutti in collaborazione, in 21 dei quali la candidata appare come primo autore; 30 sono gli articoli pubblicati negli ultimi 5 anni. Gli indici citazionali rilevanti per il giudizio sono pari a 622 citazioni negli ultimi 10 anni, con un indice h di Hirsch a 10 anni pari a 16. I temi trattati mostrano una certa continuità di interesse relativamente alla rappresentazione cognitiva e neurale del corpo e dello spazio e ad una comprensione dei disturbi psichiatrici in termini neuro-cognitivi.

GIUDIZIO La produzione scientifica è pienamente congruente con il SSD M-PSI/02 per tematiche e metodiche di studio, e l'apporto della candidata nei lavori in collaborazione è nella maggior parte dei casi facilmente enucleabile e di spiccata importanza. La collocazione editoriale dei lavori è molto spesso in riviste di alta fascia. Complessivamente, la produzione scientifica è estremamente abbondante dal punto di vista quantitativo e qualitativamente eccellente.

GIUDIZIO COMPLESSIVO

La candidata ha un profilo scientifico pienamente compatibile con la posizione oggetto del bando; il suo curriculum dimostra maturità scientifica, estese collaborazioni internazionali, ed esperienza didattica; la sua produzione scientifica è eccellente ed estremamente abbondante.

Giudizio della Prof.ssa Giorgia Committeri relativo a

TITOLI E CURRICULUM

DESCRIZIONE La candidata, laureata in Biotecnologie nel 2003, ha conseguito nel 2007 il titolo di Dottore di Ricerca in "Biologia funzionale dei sistemi cellulari e molecolari" presso l'Università di Bologna, nel 2012 il titolo di Dottore di Ricerca in "Neuroscienze" presso l'Università di Parma e nel 2014 l'Abilitazione scientifica nazionale alle funzioni di professore universitario di seconda fascia per il settore concorsuale 11/E1 PSICOLOGIA GENERALE, PSICOBIOLOGIA E PSICOMETRIA, abilitazione confermata nel 2018. Dichiaro di essere stata titolare di assegni post-dottorato prima in Italia nel 2012 presso l'Università di Parma e poi all'estero dal 2013

al 2015 presso l'Institute of Mental Health Research dell'Università di Ottawa in Canada; di svolgere dal 2016 funzioni di Lecturer (Academic Staff with Research Responsibilities, ASR) presso il Dipartimento di Psicologia dell'Università di Essex nel Regno Unito e di aver svolto, negli anni 2016 e 2017, attività di visiting professor presso l'Università di Parma per il Corso di Laurea Magistrale in Psicobiologia e Neuroscienze cognitive.

La candidata ha svolto attività didattica sia per tale corso, con l'insegnamento "Psicopatologia e Neuroscienze cognitive" (8CFU) sia per due corsi del Dipartimento di Psicologia dell'Università di Essex: per il Master degree in Psicologia con gli insegnamenti "Beyond Brain and Behavior" e "Special Topics in Neuroscience and Neuropsychology"; per il Bachelor in Psicologia con gli insegnamenti "Abnormal psychology" e "Memory, Attention and Language".

Inoltre la candidata dichiara di svolgere attività di referee per diverse riviste scientifiche internazionali e diversi enti nazionali e internazionali finanziatori di progetti di ricerca; di essere stata, nel 2017, membro del Collegio docenti del Dottorato in Neuroscienze presso l'Università di Parma, e di aver ricevuto premi e finanziamenti per l'attività di ricerca, in particolare finanziamenti internazionali come un Grant individuale da parte della Fondazione BIAL nel 2013-2014. Infine, la candidata dichiara di aver svolto a partire dal 2011 e in modo continuativo sia seminari che relazioni a congresso su invito, sia in Italia che all'estero.

GIUDIZIO Il curriculum della candidata e i titoli presentati ne evidenziano l'eccellente maturità scientifica interdisciplinare, la capacità di sviluppare intense collaborazioni in ambito internazionale e di attrarre fondi per attività di ricerca nell'ambito oggetto del bando. L'attività didattica è stata svolta in modo continuativo su materie di pertinenza del SSD M-PSI/02, anche in ambito internazionale.

PRODUZIONE SCIENTIFICA

DESCRIZIONE La candidata elenca nel CV 49 pubblicazioni su riviste internazionali indicizzate, delle quali 45 nell'ambito delle neuroscienze cognitive, della psicologia sperimentale e della psicopatologia, e 4 nell'ambito della biologia molecolare. Tra le prime la candidata appare 21 volte come primo autore e 6 volte come ultimo autore. Gli articoli pubblicati negli ultimi 5 anni sono 30. I 15 lavori allegati per la presente valutazione sono tutti pubblicati su riviste indicizzate di buon livello bibliometrico. Gli indici citazionali rilevanti per il giudizio sono pari a 622 citazioni negli ultimi 10 anni, con un indice h di Hirsch a 10 anni pari a 16.

I lavori presentati si riferiscono in maniera coerente e continuativa allo studio dei meccanismi neuro- e psicobiologici della rappresentazione del corpo, dello spazio peripersonale e dell'integrazione multisensoriale, sia nella normalità che nella psicopatologia (schizofrenia), con metodi di indagine sia comportamentali/psicofisici che di imaging multimodale e genetici.

GIUDIZIO La distribuzione temporale delle pubblicazioni dimostra una continua attività scientifica negli ambiti di pertinenza del SSD oggetto del bando. L'analisi delle pubblicazioni allegate alla presente domanda permette di apprezzare la maturità scientifica raggiunta dalla candidata e la sua multidisciplinarietà.

A mio giudizio la produzione scientifica della candidata risulta di eccellente livello e abbondante, e il suo contributo facilmente enucleabile e di rilievo.

GIUDIZIO COMPLESSIVO

Il curriculum, i titoli e le pubblicazioni presentate dalla candidata indicano il raggiungimento di eccellenti livelli di maturità scientifica interdisciplinare, con una produzione abbondante ed esperienza didattica di pertinenza del SSD oggetto del bando, pertanto la candidata è meritevole di piena considerazione nella presente valutazione comparativa.

Giudizio collegiale relativo a

TITOLI E CURRICULUM

DESCRIZIONE La candidata è laureata in Biotecnologie e Dottore di Ricerca in Biologia funzionale dei sistemi cellulari e molecolari e in Neuroscienze, ha svolto un triennio post-dottorato presso l'Università di Ottawa, è da circa tre anni lecturer presso l'Università di Essex ed ha conseguito l'abilitazione scientifica nazionale alle funzioni di professore di seconda fascia per il settore concorsuale 11/E1.

Ha ottenuto importanti finanziamenti per la ricerca da enti internazionali, svolto diversi seminari scientifici su invito, ed è peer reviewer per diverse riviste scientifiche ed enti di finanziamento nazionali e internazionali.

Inoltre, la candidata ha svolto attività didattica con affidamento di incarichi di insegnamento presso corsi di laurea e laurea magistrale

sia in Italia che all'estero, in ambiti congruenti con il macrosettore 11/E1 e il SSD M-PSI/02.

GIUDIZIO Il curriculum della candidata e i titoli da lei presentati evidenziano un livello eccellente di formazione interdisciplinare nel settore delle neuroscienze, dal livello molecolare a quello integrativo tipico delle neuroscienze cognitive. L'attività di ricerca e quella didattica risultano di ottimo livello, abbondanti, continuative nel tempo e pienamente congruenti con il SSD M-PSI/02. L'insieme delle pubblicazioni, dei finanziamenti e delle collaborazioni internazionali evidenziano chiaramente il pieno raggiungimento della maturità scientifica.

PRODUZIONE SCIENTIFICA

DESCRIZIONE La produzione scientifica complessiva della candidata comprende 49 articoli, tutti in collaborazione, pubblicati su riviste scientifiche internazionali indicizzate e di buon livello bibliometrico, dei quali 45 nell'ambito delle neuroscienze cognitive e 4 nell'ambito della biologia molecolare.

La candidata appare come primo autore in 21 lavori e come ultimo autore in 6 lavori; negli ultimi 5 anni ha pubblicato 30 articoli.

Gli indici citazionali rilevanti per il giudizio sono pari a 622 citazioni negli ultimi 10 anni, con un indice h di Hirsch a 10 anni pari a 16.

I lavori presentati si riferiscono in maniera coerente e continuativa allo studio della rappresentazione cognitiva e neurale del corpo e dello spazio peripersonale, e alla comprensione dei disturbi psichiatrici, in particolare della schizofrenia, in termini neuro-cognitivi. Le metodiche di studio utilizzate sono prettamente multidisciplinari (metodi comportamentali e di psicofisica, imaging multimodale, analisi genetiche).

GIUDIZIO La produzione scientifica è pienamente congruente con il SSD oggetto del bando sia per tematiche che per metodiche di studio, e l'apporto della candidata nei lavori in collaborazione è nella maggior parte dei casi facilmente enucleabile e di spiccata importanza. La collocazione editoriale dei lavori è molto spesso in riviste di alta fascia. Complessivamente, la produzione scientifica è estremamente abbondante dal punto di vista quantitativo ed eccellente dal punto di vista qualitativo.

GIUDIZIO COMPLESSIVO

In conclusione, il curriculum, i titoli e le pubblicazioni presentate dalla candidata indicano il raggiungimento di eccellenti livelli di maturità scientifica interdisciplinare, la quale le consente di lavorare in autonomia e di fornire contributi originali nell'ambito di studio oggetto del bando. Anche l'esperienza didattica, maturata in Italia e all'estero, risulta ampia e di pertinenza del SSD oggetto del bando.

Candidato B – ROMANO Daniele Luigi

Giudizio del Prof. Massimiliano Oliveri relativo a

TITOLI E CURRICULUM

DESCRIZIONE Laureato Magistrale in Psicologia Clinica e Neuropsicologia, il candidato è dottore di ricerca in Psicologia Sperimentale, Linguistica e Neuroscienze Cognitive (Università di Milano Bicocca) dal 2014. E' assegnista di ricerca post-doc presso l'Università di Milano Bicocca. E' stato visiting researcher presso la Birckbeck University of London e l'Università Campus Bio-Medico di Roma nel 2017. E' in possesso dell'abilitazione scientifica nazionale alle funzioni di professore universitario di seconda fascia per il settore concorsuale 11/E1, PSICOLOGIA GENERALE, PSICOBIOLOGIA E PSICOMETRIA.

Ha collaborato allo svolgimento di attività didattica e supervisione di tesi di laurea presso le università di Milano Bicocca e Pavia su discipline attinenti il settore concorsuale.

GIUDIZIO

Il curriculum del candidato e i titoli presentati evidenziano una buona maturità scientifica e la capacità di collaborare ad attività didattiche su discipline di pertinenza del SSD M-PSI/02.

PRODUZIONE SCIENTIFICA

DESCRIZIONE La produzione scientifica comprende 17 pubblicazioni su riviste scientifiche internazionali di buon livello, in 11 delle quali il candidato figura come autore responsabile. Le citazioni totali sono 222, l'H index è di 10 (fonte Scopus).

L'attività scientifica riguarda la psicobiologia della rappresentazione corporea, dello spazio peripersonale e dell'elaborazione dei segnali somatosensoriali tattili, propriocettivi e dolorifici in persone sane e in pazienti con lesione cerebrale. Le metodologie impiegate comprendono paradigmi comportamentali, tecniche di stimolazione cerebrale non invasiva, studio dei potenziali evocati, imaging cerebrale strutturale.

GIUDIZIO La produzione scientifica del candidato risulta di buon livello, con contributi originali alla letteratura sugli argomenti oggetto di ricerca.

L'analisi delle pubblicazioni allegate alla presente domanda permette di apprezzare una buona continuità temporale. In conclusione, il candidato appare in possesso di una buona maturità scientifica.

GIUDIZIO COMPLESSIVO

Il candidato ha un profilo scientifico compatibile con la posizione oggetto del bando; il suo curriculum dimostra una buona maturità scientifica ed una produzione scientifica discretamente abbondante di ottimo livello.

Giudizio del Prof. Gaspare Galati relativo a

TITOLI E CURRICULUM

DESCRIZIONE Laureato in Psicologia e dottore di ricerca in Psicologia sperimentale, linguistica e neuroscienze cognitive, ha svolto dei brevi periodi di ricerca all'estero a Losanna, Londra e Brussels, ed è da circa quattro anni assegnista di ricerca presso l'Università di Milano-Bicocca. Ha ottenuto alcuni finanziamenti per la ricerca ed è peer reviewer per diverse riviste scientifiche. Ha conseguito l'abilitazione scientifica nazionale alle funzioni di professore di seconda fascia per il settore concorsuale 11/E1. Ha inoltre svolto attività didattica sotto forma di lezioni e seminari nell'ambito di insegnamenti in corsi di laurea, laurea magistrale e dottorato.

GIUDIZIO Il curriculum del candidato ed i titoli presentati evidenziano una formazione ed un interesse scientifico nel campo delle neuroscienze cognitive e della neuropsicologia. L'attività di ricerca, distribuita principalmente nell'arco degli ultimi sei anni, risulta essere di ottimo livello e pienamente congruente con il SSD

M-PSI/02. L'insieme delle pubblicazioni e dei finanziamenti evidenziano il profilo di un ricercatore che, seppur relativamente giovane, ha raggiunto un buon livello di maturità scientifica.

PRODUZIONE SCIENTIFICA

DESCRIZIONE La produzione scientifica complessiva del candidato comprende 17 articoli pubblicati su riviste scientifiche contenute nella banche dati Scopus e WoS, tutte negli ultimi 5 anni e in collaborazione, in 11 dei quali il candidato appare come primo autore o il suo contributo viene esplicitamente riconosciuto pari a quello del primo autore. Gli indici citazionali rilevanti per il giudizio sono pari a 222 citazioni negli ultimi 10 anni, con un indice h di Hirsch a 10 anni pari a 10. I temi trattati mostrano una certa continuità di interesse relativamente alla rappresentazione mentale e alla consapevolezza del corpo e all'integrazione cross-modale.

GIUDIZIO La produzione scientifica è pienamente congruente con il SSD M-PSI/02 per tematiche e metodiche di studio, e l'apporto del candidato nei lavori in collaborazione è nella maggior parte dei casi facilmente enucleabile e di spiccata importanza. La collocazione editoriale dei lavori è mediamente molto buona. Complessivamente, la produzione scientifica è discretamente abbondante dal punto di vista quantitativo e qualitativamente eccellente.

GIUDIZIO COMPLESSIVO

Il candidato ha un profilo scientifico pienamente compatibile con la posizione oggetto del bando; il suo curriculum dimostra maturità scientifica; la sua produzione scientifica è eccellente e discretamente abbondante.

Giudizio della Prof.ssa Giorgia Committeri relativo a

TITOLI E CURRICULUM

DESCRIZIONE Il candidato, laureato in Psicologia clinica e neuropsicologia nel 2009 presso l'Università di Milano-Bicocca, ha conseguito il titolo di Dottore di Ricerca in "Psicologia sperimentale, linguistica e neuroscienze cognitive" presso la stessa Università nel 2014 e l'Abilitazione scientifica nazionale alle funzioni di professore universitario di seconda fascia per il settore concorsuale 11/E1 PSICOLOGIA GENERALE, PSICOBIOLOGIA E PSICOMETRIA nel 2017. Dichiara di essere attualmente titolare di un Assegni di

Ricerca presso il Dipartimento di psicologia dell'Università di Milano-Bicocca e di aver svolto attività di visiting researcher nel 2017 presso l'Università Campus Bio-Medico di Roma e la Birckbeck University di Londra nel Regno Unito, e nel 2018 presso l'Université Catholique de Louvain a Brussels in Belgio.

Il candidato ha svolto, a partire dal 2012, attività didattica integrativa sotto forma di lezioni e seminari per studenti dei corsi di laurea triennale e magistrale su discipline attinenti il SSD oggetto del bando (Fondamenti anatomo-fisiologici dell'attività psichica, Neuroscienze cognitive, Neuropsicologia clinica e Neuropsicologia forense) presso le università di Milano-Bicocca e Pavia. Dal 2014 ha condotto anche seminari per studenti della scuola di dottorato del dipartimento di Psicologia presso l'Università di Milano-Bicocca.

Inoltre il candidato dichiara di svolgere attività di referee per diverse riviste scientifiche internazionali, attività di divulgazione scientifica, e di aver ricevuto alcuni finanziamenti per l'attività di ricerca e premi, come il premio "Ennio De Renzi" della SINP nel 2013 e il premio "Giovani Talenti" dell'Università Milano-Bicocca e l'Accademia dei Lincei nel 2017. Infine, il candidato dichiara di aver svolto in anni recenti alcune presentazioni su invito a congressi sia in Italia che all'estero.

GIUDIZIO Il curriculum del candidato e i titoli presentati ne evidenziano la buona maturità scientifica raggiunta nel campo della neuropsicologia e delle neuroscienze cognitive, nonché la capacità di sviluppare collaborazioni in ambito internazionale. L'attività didattica, seppur di natura integrativa, è stata svolta in modo continuativo su materie di pertinenza del SSD M-PSI/02.

PRODUZIONE SCIENTIFICA

DESCRIZIONE Il candidato riporta nel CV 17 pubblicazioni, tutte negli ultimi 5 anni e in collaborazione, su riviste internazionali indicizzate, in 11 delle quali il candidato appare come primo autore o autore co-responsabile. I 12 lavori allegati per la presente valutazione sono tutti pubblicati su riviste indicizzate di buon livello bibliometrico.

Gli indici citazionali rilevanti per il giudizio sono pari a 222 citazioni negli ultimi 10 anni, con un indice h di Hirsch a 10 anni pari a 10.

L'attività scientifica riguarda la psicobiologia e neuropsicologia della rappresentazione corporea e dello spazio peripersonale, mediante lo studio di soggetti sani e pazienti cerebrolesi (vascolari) attraverso

paradigmi comportamentali, tecniche di neurostimolazione non invasiva e di neuroimaging.

GIUDIZIO La distribuzione temporale delle pubblicazioni dimostra una continua attività scientifica negli ambiti di pertinenza del SSD oggetto del bando. L'analisi delle pubblicazioni allegate alla presente domanda permette di apprezzare la maturità scientifica raggiunta dal candidato.

A mio giudizio la produzione scientifica del candidato risulta di ottimo livello e il suo contributo facilmente enucleabile e di rilievo.

GIUDIZIO COMPLESSIVO

Il curriculum, i titoli e le pubblicazioni presentate dal candidato indicano il raggiungimento di buoni livelli di maturità scientifica; la produzione risulta ottima e concentrata negli ultimi anni e l'esperienza didattica, seppur integrativa, di pertinenza del SSD oggetto del bando; pertanto il candidato è meritevole di considerazione nella presente valutazione comparativa.

Giudizio collegiale relativo a

TITOLI E CURRICULUM

DESCRIZIONE Il candidato è laureato in Psicologia e Dottore di Ricerca in Psicologia sperimentale, linguistica e neuroscienze cognitive, ha svolto dei brevi periodi di ricerca all'estero a Losanna, Londra e Brussels, è da circa quattro anni assegnista di ricerca presso l'Università di Milano-Bicocca ed ha conseguito l'abilitazione scientifica nazionale alle funzioni di professore di seconda fascia per il settore concorsuale 11/E1.

Ha ottenuto alcuni finanziamenti per la ricerca, svolto alcuni seminari scientifici su invito ed è peer reviewer per diverse riviste scientifiche. Ha inoltre svolto attività didattica integrativa sotto forma di lezioni e seminari nell'ambito di insegnamenti in corsi di laurea, laurea magistrale e dottorato, in ambiti congruenti con il macrosettore 11/E1 e il SSD M-PSI/02.

GIUDIZIO Il curriculum del candidato e i titoli presentati evidenziano un livello di formazione molto buono nel settore della

neuropsicologia e delle neuroscienze cognitive. L'attività di ricerca risulta di ottimo livello, concentrata in anni recenti, continuativa nel tempo e pienamente congruente con il SSD M-PSI/02.

L'insieme delle pubblicazioni, dei riconoscimenti e delle collaborazioni internazionali evidenziano il raggiungimento di una buona maturità scientifica ed elevate potenzialità.

PRODUZIONE SCIENTIFICA

DESCRIZIONE La produzione scientifica complessiva del candidato comprende 17 articoli, tutti in collaborazione e pubblicati negli ultimi 5 anni su riviste scientifiche internazionali indicizzate e di buon livello bibliometrico, nell'ambito delle neuroscienze cognitive.

Il candidato appare come primo autore o autore co-responsabile in 11 lavori (in 9 dei 12 allegati per la presente valutazione).

Gli indici citazionali rilevanti per il giudizio sono pari a 222 citazioni negli ultimi 10 anni, con un indice h di Hirsch a 10 anni pari a 10.

I lavori presentati si riferiscono in maniera coerente e continuativa allo studio della rappresentazione mentale e della consapevolezza del corpo e dello spazio peripersonale, mediante l'elaborazione di segnali somatosensoriali di diversa natura, in particolare dolorifici.

Le metodiche di studio utilizzate sono principalmente comportamentali e di neurostimolazione non invasiva.

GIUDIZIO La produzione scientifica è pienamente congruente con il SSD oggetto del bando sia per tematiche che per metodiche di studio, e l'apporto del candidato nei lavori in collaborazione presentati è quasi sempre enucleabile e rilevante. Complessivamente, la produzione scientifica risulta abbondante e di ottimo livello.

GIUDIZIO COMPLESSIVO

In conclusione, il curriculum, i titoli e le pubblicazioni presentate dal candidato indicano il raggiungimento di un livello di maturità scientifica molto buono, con contributi originali nell'ambito di studio oggetto del bando. L'esperienza didattica maturata, seppur integrativa, risulta di pertinenza del SSD oggetto del bando.