

INFORMAZIONI PERSONALI

Gianluca Cruciani

OCCUPAZIONE PER LA
QUALE SI CONCORRE

Assegnista di ricerca

ESPERIENZA
PROFESSIONALE

2022-alla data attuale

Dottore di Ricerca (PhD)

Conseguimento del titolo di dottore di ricerca presso il Dottorato di ricerca in Neuroscienze del Comportamento – Curriculum Neuropsicologia e Neuroscienze Cognitive, Dipartimento di Psicologia, Facoltà di Medicina e Psicologia, Sapienza, Università di Roma.

Settore: M-PSI/01; M-PSI/02; M-PSI/03; M-PSI/08; BIO/09; BIO/13; BIO/14; MED/39

Valutazione della commissione: Ottimo con lode

2020-alla data attuale

**Psicoterapeuta in formazione presso la Scuola di
Specializzazione in Psicoterapia Cognitiva**

Istituto "Scuola di Psicoterapia Cognitiva" (SPC), Roma (Italia)

2021-2022: Tirocinio formativo in Psicoterapia (400 ore) presso la ASL ROMA 4 nell'unità operativa Centro di Salute Mentale, via Trento, 18, Bracciano (RM)

2020: Tirocinio formativo in Psicoterapia (200 ore) presso la comunità psicoterapeutica "Giacomo Cusmano – Progetto Breve *Offside*", via Giacomo Cusmano, 28, Anguillara Sabazia (RM)

2019-alla data attuale

Psicologo

Abilitazione all'esercizio della Professione in data Giugno 2019

2018-2019

Tirocinio Post-Lauream

Laboratorio di Neuro-Psicopatologia Sperimentale (ENPLAB - web.uniroma1.it/enplab) - Dipartimento di Psicologia, Sapienza Università di Roma.

Tutor: Prof.ssa Grazia Fernanda Spitoni.

- Acquisizione di competenze teoriche e valutative nell'ambito dell'assessment tattile
- Acquisizione di competenze teoriche e valutative nell'ambito della rappresentazione corporea
- Acquisizione di competenze teoriche e valutative nell'ambito della neuropsicologia clinica
- Acquisizione di competenze teoriche e valutative nell'ambito della personalità sana e psicopatologica
- Impiego di strumenti per la valutazione implicita ed esplicita della regolazione emotiva

- Sviluppo di competenze nell'uso di adeguati test statistici nell'ambito della ricerca in neuroscienze comportamentali

2018-alla data attuale

Collaboratore di ricerca e Assistente Universitario

Sapienza Università di Roma - Facoltà di Medicina e Psicologia, Roma (Italia)

- Collaborazione scientifica e didattica (e.g. attività didattica, tutoraggio, valutazione esami) presso le cattedre di "Teorie e Tecniche dei Test psicologici" (Corso di Laurea Triennale in Psicologia e Salute) e di "Disegno Sperimentale e Statistica Psicometrica in psicologia Cognitiva" (Corso di Laurea Magistrale in Neuroscienze Cognitive e Riabilitazione Psicologica) della Prof.ssa Grazia Fernanda Spitoni (Professore Associato).
- Attività di ricerca presso il Laboratorio di Neuro-Psicopatologia Sperimentale (ENPLAB - web.uniroma1.it/enplab). Il focus sperimentale è orientato all'integrazione tra costrutti di psicologia clinica e valutazione neurocognitiva e neurofisiologica. In particolare, mi sono occupato dell'indagine dei costrutti di somatosensazione e di rappresentazione corporea in età evolutiva e in soggetti adulti, dello studio di misure implicite di regolazione emotiva e risposta allo stress (Heart Rate Variability) e dello studio della percezione comportamentale e dei correlati neurali nell'ambito del Tatto Affettivo (*Affective Touch*).

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

2020-alla data attuale

Scuola di Specializzazione in Psicoterapia Cognitiva

Istituto "Scuola di Psicoterapia Cognitiva" (SPC), Roma (Italia)

2018-2022

Dottorato di Ricerca in Neuroscienze del Comportamento

Votazione :
Ottimo con lode

Dipartimento di Psicologia, Sapienza Università di Roma - Roma (Italia)

Il mio progetto di Dottorato si è proposto di indagare il sistema tattile e, nello specifico, una funzione specifica di questo sistema, ovvero l'*Affective Touch*, una modalità di sensibilità tattile legata ad aspetti edonici, emotivi, motivazionali e sociali del tatto. In particolare, mi sono occupato di studiare la percezione e gli effetti di stimolazioni tattili affettive su indici comportamentali e psicofisiologici (e.g. Heart rate variability) in pazienti caratterizzati da un'alterata somatosensazione e nocicezione quali pazienti con Disturbo Borderline di Personalità. Oltre a ciò, durante il percorso di dottorato ho avuto la possibilità di sviluppare competenze metodologiche e statistiche per la stesura di revisioni sistematiche della letteratura e di metanalisi, nonché di acquisire conoscenze nella somministrazione e nella valutazione di questionari psicologici e di test neuropsicologici.

- Tesi di dottorato dal titolo: "*Affective Touch: from Attachment patterns to Borderline Personality Disorder*"

P.I.: Prof.ssa Grazia Fernanda Spitoni - Cattedra: Disegno sperimentale e statistica psicometrica in psicologia cognitiva.

2015-2017

Laurea Magistrale in "Neuroscienze Cognitive e Riabilitazione"

Votazione :

Psicologica”

110/110 e lode

Facoltà di Medicina e Psicologia, Sapienza Università di Roma - Roma (Italia)

- Tesi sperimentale dal titolo: *“Affective Touch e Rappresentazione Corporea in età evolutiva: due studi empirici”*.

Relatore: Prof.ssa Grazia Fernanda Spitoni - Cattedra: Disegno sperimentale e statistica psicometrica in psicologia cognitiva.

Il progetto di tesi sperimentale si è occupato dello studio dello sviluppo dei costrutti di Affective Touch e di Rappresentazione Corporea in un campione di 161 bambini di età compresa tra i 6 ed i 14 anni.

2012-2015 **Laurea Triennale in “Psicologia e Salute”**

Votazione :
110/110 e lode

Facoltà di Medicina e Psicologia, Sapienza Università di Roma - Roma (Italia)

- Tesi dal titolo: *“Meccanismi biologici dell’abuso di droghe e dell’addiction: il ruolo della dopamina e della serotonina”*

Relatore: Prof.ssa Gabriella Antonucci - Cattedra: Psicometria.

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

Altre lingue

Inglese

	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	C1	C1	C1	C1	C1
Cambridge First Certificate - pass at Grade A (C1)					

Competenze comunicative

- Ottime competenze comunicative acquisite durante la mia esperienza di tirocinio in ambito psicologico e di dottorato (definizione degli obiettivi nell’ambito di progetti di ricerca, comunicazione assertiva ed ascolto attivo)

Competenze organizzative e gestionali

- Leadership e Team Working (attualmente responsabile di un team di 8 persone)
- Autonomia e spirito di iniziativa (attualmente responsabile di progetti di ricerca nell’ambito delle Neuroscienze del Comportamento)
- Capacità di pianificazione, organizzazione, problem solving e conseguimento di obiettivi (attualmente responsabile della messa a punto della metodologia e della procedura sperimentale di progetti di ricerca nell’ambito delle Neuroscienze del Comportamento)
- Gestione delle informazioni e formazione continuativa (partecipazione a lezioni previste dal piano formativo del Programma di Dottorato in Neuroscienze del Comportamento - Sapienza Università di Roma, e di seminari e convegni scientifici nazionali ed internazionali)
- Gestione dello stress lavorativo (capacità di multitasking e di pianificazione del lavoro in vista di scadenze, competenze di gestione dei conflitti in ambito lavorativo)

Competenze digitali

AUTOVALUTAZIONE				
Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
Utente avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato	Utente base	Utente autonomo

- Eccellente padronanza del Software Statistico SPSS
- Eccellente padronanza del Software Statistico ProMeta 3
- Ottima conoscenza del Software Statistico Jamovi
- Ottima conoscenza del Software Statistico JASP
- Ottima padronanza del Sistema operativo OS Windows
- Ottima padronanza del pacchetto Microsoft Office
- Buona padronanza del Sistema operativo Machintosh
- Eccellente competenza nell'uso di banche dati e biblioteche online
- Eccellenti competenze nella ricerca bibliografica
- Ottime competenze nella costruzione di protocolli di ricerca
- Ottime competenze nelle analisi statistiche

Patente di guida B

CURRICULUM SCIENTIFICO

Riconoscimenti e premi

- 2019. **The Best Poster Award**. Convegno "New perspectives in Neuroscience: research results of young Italian Neuroscientists: National Meeting of PhD Students in Neuroscience" organizzato dalla Società Italiana di Neuroscienze (SINS). Poster title: "Tactile Sensitivity, Tactile Acuity and Affective Touch: from Childhood to Early Adolescence", sezione: Sensory systems.
- 2018-2022. **Borsa di studio per Dottorato di ricerca**. Vincitore della selezione di merito per il Programma di Dottorato in Neuroscienze del Comportamento, curriculum di Neuropsicologia e Neuroscienze Cognitive, presso il Dipartimento di Psicologia, Sapienza Università di Roma.

Articoli scientifici

- Zingaretti P, Giovanardi G, **Cruciani G**, Lingiardi V, Ottaviani C, Spitoni GF. (2019). Heart rate variability in response to the recall of attachment memories. *Attachment and Human Development*, 22(6), 643-652. <https://doi.org/10.1080/14616734.2019.1680712>.
- Zingaretti P, Petta AM, **Cruciani G**, Spitoni GF. (2019). Tactile sensitivity, tactile acuity and affective touch: from childhood to early adolescence. *Somatosensory and Motor Research*, 1-7. <https://doi.org/10.1080/08990220.2019.1604334>.
- Spitoni GF, Zingaretti P, Giovanardi G, Antonucci G, Galati G, Lingiardi V, **Cruciani G**, Titone G, Boccia M. (2020). Disorganized Attachment pattern affects the perception of Affective Touch. *Scientific Reports*, <https://doi.org/10.1038/s41598-020-66606-5>
- **Cruciani G**, Petta AM, Zingaretti P, Russo V, Antonucci G, Spitoni GF. (2020) Body

schema and body image: body representation evolutionary pathway in childhood and early adolescence. *Functional Neurology*. (Accepted, ahead of print).

- **Cruciani, G.**, Zanini, L., Russo, V., Mirabella, M., Palamoutsi, EM., & Spitoni, GF. (2021). Strengths and weaknesses of affective touch studies over the lifetime: a systematic review. *Neuroscience and Biobehavioral Reviews*, 127, 1-24. <https://doi.org/10.1016/j.neubiorev.2021.04.012>
- **Cruciani, G.**, Zanini, L., Russo, V., Boccardi, E., & Spitoni, GF. (2021). Pleasantness ratings in response to affective touch across hairy and glabrous skin: a meta-analysis. *Neuroscience and Biobehavioral Reviews*, 131, 88-95. <https://doi.org/10.1016/j.neubiorev.2021.09.026>
- **Cruciani, G.**, Boccia, M., Lingiardi, V., Giovanardi, G., Zingaretti, P., & Spitoni, GF. (2021). An Exploratory Study on Resting-State Functional Connectivity in Individuals with Disorganized Attachment: Evidence for Key Regions in Amygdala and Hippocampus. *Brain Sciences*, 11, 1539. <https://doi.org/10.3390/brainsci11111539>
- Lazzeroni, D., Ciraci, C., Sommaruga, M., Oggioni, C., Saccò, M., Ziveri, V., Paglialonga, L., Bini, M., Moderato, L., Brambilla, L., Coruzzi, P., **Cruciani, G.**, Lingiardi, V., Tanzilli, A., & Galli, F. (2022). Perceived anxiety, coping, and autonomic function in Takotsubo Syndrome long after the acute event, *Life*, 12(9), 1376. <https://doi.org/10.3390/life12091376>

Volumi, monografie e capitoli in libri

- **Cruciani G.**, Spitoni GF. (2019). Il profilo cognitivo e I test neuropsicologici nei disturbi alimentari. In Spitoni G.F., Aragona M. (a cura di) *Manuale dei disturbi alimentari*. Collana - I manuali. Carocci, Roma.
- Cacioppo S, Cacioppo JT (2022). *Introduzione alle neuroscienze sociali*. Traduzione a cura di **Cruciani G.** Raffaello Cortina Editore

Atti di convegno

- **Cruciani G.**, Zingaretti P, Titone G, Giovanardi G, Lingiardi V, Boccia M, Galati G, Antonucci G, Spitoni GF. (2019) Behavioral perception and brain mechanism for processing Affective Touch appear to be altered in Disorganized compared to Organized attachment. In: EWCN2019: European Workshop on Cognitive Neuropsychology p. 59
- **Cruciani G.**, Zingaretti P, Petta AM, Spitoni GF. (2019) tactile sensitivity, tactile acuity and Affective Touch: from childhood to early adolescence. In *New perspectives in neuroscience: research results of young Italian neuroscientists - National meeting of PhD students in neuroscience (Italian Society for Neuroscience - SINS)* p. 100

Docenze

- 2022. Ciclo di lezioni dal titolo "Fondamenti di Psicometria" presso la cattedra di Analisi dei dati e testing statistico nelle neuroscienze cognitive (Prof.ssa Grazia Fernanda Spitoni) del CdL Magistrale in Neuroscienze Cognitive e Riabilitazione Psicologica, Facoltà di Medicina e Psicologia, Sapienza Università di Roma.
- 2020. Ciclo di lezioni dal titolo "Fondamenti di Psicometria" presso la cattedra di Analisi dei dati e testing statistico nelle neuroscienze cognitive (Prof.ssa Grazia Fernanda

Spitoni) del CdL Magistrale in Neuroscienze Cognitive e Riabilitazione Psicologica, Facoltà di Medicina e Psicologia, Sapienza Università di Roma.

- 2019. Lezione dal titolo “Pensare il proprio corpo: la rappresentazione corporea - cenni teorici e applicazioni nell'ambito dell'art therapy” presso il Master di primo livello “Le Artiterapie: metodi e tecniche di intervento” presso Sapienza, Università di Roma.
- 2018. Lezione e Workshop Didattico dal titolo “Rappresentazione Corporea - Cenni teorici e strumenti per la valutazione in età evolutiva” presso la cattedra di “Teorie e Tecniche dei Test psicologici (Corso di Laurea Triennale in Psicologia e Salute, Facoltà di Medicina e Psicologia, Sapienza, Università di Roma) della Prof.ssa Associata Grazia Fernanda Spitoni.
- 2018. Lezione dal titolo “Definizione e valutazione dell’Ortoressia Nervosa” presso l’Università degli Studi di L’Aquila.

Conferenze e seminari

- 2019. Summer School. Partecipazione al Corso di Alta Formazione (identificativo: 30490) dal titolo “I modelli di equazioni strutturali: teoria e applicazioni con il software MPlus”. Dipartimento di Psicologia - Sapienza Università di Roma, Roma. Ruolo: attendente.
- 2019. Simposio: *Lighting up the brain: PhD neuroscience symposium in Sapienza* organizzato dal Programma di Dottorato in Neuroscienze del Comportamento, Sapienza Università di Roma. Presentazione di poster intitolato: “Behavioral perception and brain mechanism for processing Affective Touch appear to be altered in Disorganized compared to Organized attachment”, Roma. Ruolo: Relatore
- 2019. Workshop: *New perspectives in Neuroscience: research results of young Italian Neuroscientists: National Meeting of PhD Students in Neuroscience* organizzato dalla Società Italiana di Neuroscienze (SINS). Presentazione di poster intitolato: “Tactile Sensitivity, Tactile Acuity and Affective Touch: from Childhood to Early Adolescence”. Napoli. Ruolo: Relatore.
- 2019. Workshop: *European Workshop on Cognitive Neuropsychology*. Presentazione orale e presentazione di poster intitolati: “Behavioral perception and brain mechanism for processing Affective Touch appear to be altered in Disorganized compared to Organized attachment”, Bressanone (BZ). Ruolo: Relatore
- 2021. Convegno: *Dalle neuroscienze ai trattamenti psicologici basati sull'evidenza*. Pontificia Università San Tommaso d'Aquino, Roma. Ruolo: attendente
- 2022. *X Forum sulla formazione in psicoterapia*. Scuole di specializzazione in Psicoterapia Cognitiva, Assisi (PG). Ruolo: Attendente
- 2022. Convegno: *9th EU-SPR chapter meeting*. Presentazione di poster intitolato “Is physical pain painful for all? An experimental study on touch, pain and self-harm in patients suffering from Borderline Personality Disorder”, Roma (RM). Ruolo: Relatore

Affiliazioni

- Department of Dynamic and Clinical Psychology, and Health Studies, Sapienza University

of Rome, 00185 Rome, Italy.

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

Il sottoscritto dichiara di essere consapevole che il presente *curriculum vitae* sarà pubblicato sul sito istituzionale dell'Ateneo, nella Sezione "Amministrazione trasparente", nelle modalità e per la durata prevista dal d.lgs. n. 33/2013, art. 15.

Data, 21.11.2022

f.to Dott. Gianluca Cruciani