

INFORMAZIONI PERSONALI

Sarah Boukarras



POSIZIONE RICOPERTA

Assegnista di Ricerca presso il Dipartimento di Psicologia, Università degli Studi di Roma "Sapienza"

TITOLO DI STUDIO

Dottorato di Ricerca in Psicologia e Neuroscienze Sociali

ESPERIENZA PROFESSIONALE

da Aprile 2022 a oggi

**Assegnista di Ricerca**

Dipartimento di Psicologia, Università degli Studi di Roma "Sapienza"

- Ricerca in Psicologia e Neuroscienze

*Attività o settore* Ricerca

da Ottobre 2019 a Febbraio 2022

**Borsista di Ricerca**

IRCCS Fondazione Santa Lucia

- Ricerca in Psicologia e Neuroscienze

*Attività o settore* Ricerca

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Da Novembre 2016 a Ottobre 2019

**Dottorato di Ricerca in Psicologia e Neuroscienze Sociali**

Dipartimento di Psicologia, Università degli Studi di Roma "Sapienza"

Via dei Marsi 78, 00185 Roma

Da Ottobre 2014 a Luglio 2016

**Laurea Magistrale in Neuroscienze Cognitive e Riabilitazione Neuropsicologica**

Dipartimento di Psicologia, Università degli Studi di Roma "Sapienza"

Via dei Marsi 78, 00185 Roma

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre

Italiano

Altre lingue

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

IELTS – C1

**Competenze comunicative** ▪ Possiedo buone competenze comunicative acquisite durante la mia esperienza di ricerca

**Competenze organizzative e gestionali** ▪ Leadership (supervisione di 10 studenti magistrali e 2 studenti di dottorato)  
▪ Gestione di multipli progetti di ricerca

**Competenze professionali** ▪ Raccolta e analisi dati comportamentali e fisiologici  
▪ Revisione di letteratura scientifica  
▪ Costruzione di setting sperimentali  
▪ Scrittura di articoli scientifici  
▪ Presentazione dati

**Competenza digitale**

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

Competenza digitale

- buona padronanza degli strumenti della suite per ufficio (elaboratore di testi, foglio elettronico, software di presentazione)
- buona padronanza dei programmi per l'analisi di dati fisiologici (Labchart, Spike, Acknowledge)
- buona padronanza di programmazione MATLAB e R

**Patente di guida** B

**ULTERIORI INFORMAZIONI**

**Pubblicazioni** Esempio di pubblicazione:

- Boukarras, S., Placidi, V., Rossano, F., Era, V., Aglioti, S. M., & Candidi, M. (under review at Psychophysiology). Interpersonal physiological synchrony during dyadic joint actions is increased by task novelty and reduced by social anxiety.
- Boukarras, S., Ferri, D., Borgogni, L., & Aglioti, S. M. (2024). Neurophysiological markers of asymmetric emotional contagion: implications for organizational contexts. *Frontiers in Integrative Neuroscience*, 18, 1321130.
- Boukarras, S., Ferri, D., Frisanco, A., Farnese, M. L., Consiglio, C., Alvino, I., ... & Aglioti, S. M. (2022). Bringing social interaction at the core of organizational neuroscience. *Frontiers in Psychology*, 13.
- Boukarras, S., Garfinkel, S. N., & Critchley, H. D. (2022). Cardiac deceleration following positive and negative feedback is influenced by competence-based social status. *Social Neuroscience*, 17(2), 170-180.
- Boukarras, S., Özkan, D. G., Era, V., Moreau, Q., Tieri, G., & Candidi, M. (2022). Midfrontal theta transcranial alternating current stimulation facilitates motor coordination in dyadic human–avatar interactions. *Journal of Cognitive Neuroscience*, 34(5), 897-915.
- Boukarras, S., Era, V., Aglioti, S. M., & Candidi, M. (2021). Competence-based social status and implicit preference modulate the ability to coordinate during a joint grasping task. *Scientific reports*, 11(1), 1-10.
- Boukarras, S., Era, V., Aglioti, S. M., & Candidi, M. (2020). Modulation of preference for abstract

stimuli following competence-based social status primes. *Experimental Brain Research*, 238, 193-204.

- Minio-Paluello, I., Porciello, G., Gandolfo, M., Boukarras, S., & Aglioti, S. M. (2020). The enfacement illusion boosts facial mimicry. *Cortex*, 123, 113-123.
- Era, V., Boukarras, S., & Candidi, M. (2019). Neural correlates of action monitoring and mutual adaptation during interpersonal motor coordination: Comment on “The body talks: Sensorimotor communication and its brain and kinematic signatures” by G. Pezzulo et al. *Physics of life reviews*, 28, 43-45.

<b>Conferenze</b>	5-2024	Poster “The contagious leader: behavioural and physiological correlates of emotional contagion in organizational settings” – Meeting of the European Society for Cognitive and Affective Neuroscience (ESCAN) – Gent (BG)
	8-2023	Invited Talk: “The emergence of physiological synchrony during joint action: the role of task novelty and social anxiety”. Lab meeting of the PPSP team (GuillaumeDumas lab) in Montreal (online).
	7-2023	Talk: “The emergence of physiological synchrony during joint action and its association with task-related motor parameters and dyadic personality traits”. Conference: 9th Joint Action Meeting (Central European University, Budapest).
	5-2023	Poster: “On the emergence of physiological synchrony during joint action: the role of task-related motor parameters and individual dispositions”. Conference: Interpersonal Synchrony and Its Relevance for Attachment & Caregiving (University of Essex, Colchester, UK).
	3-2023	Talk: “Investigating the emergence of physiological synchrony during joint action: the role of task-related motor parameters and individual dispositions.” Conference: Women in Social Neuroscience (online event: youtube link).
	7-2022	Talk: “Physiological synchrony and its relationship with dyadic performance in a joint grasping task”. Conference: Attuned2022 – The 1st conference on attunement (Interlaken, Switzerland).
	6-2022	Invited talk: “Transcranial Alternating Current Stimulation as a tool to facilitate human-avatar motor coordination”. International workshop “Is Neurodoping different?”. Faculty of Philosophy, University of Roma 3, Roma
	10-2021	Talk: “Hierarchical interactions: behavioural and physiological effects of experienced and perceived social status”. XXIX Congresso Nazionale della Società Italiana di Psicofisiologia e Neuroscienze Cognitive (SIPF),( Palermo, Italy).
	10-2020	Invited talk: “La realtà virtuale nello studio delle interazioni motorie”, Virtual Reality Experience Festival, Roma.

**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".