

## INFORMAZIONI PERSONALI

Fabio Di Bello

OCCUPAZIONE PER LA QUALE  
SI CONCORRE

Assegno di ricerca

## POSIZIONE RICOPERTA

Assegnista di ricerca

## TITOLO DI STUDIO

Dottore di ricerca in Neurofisiologia

ESPERIENZA  
PROFESSIONALE

Marzo 2021 – Febbraio 2023

## Assegno di ricerca

Università degli Studi di Roma "La Sapienza".  
Dipartimento di Fisiologia e Farmacologia V.Erspamer, P.le Aldo Moro 5, 00185 Roma

Aprile 2015 – Luglio 2020

## Post dottorato

Post dottorato presso CNRS (Centre national de la recherche scientifique)  
Institut des Sciences Cognitives Marc Jeannerod, BRON Cedex (Francia)

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

09/02/2015

Dottorato di ricerca in Neurofisiologia.  
Università "La Sapienza", Roma.

28/10/2011

Laurea cum laude in "Psicologia Dinamico-clinica dell'infanzia, dell'adolescenza e della famiglia"  
Università "La Sapienza", Roma.

## COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

Altre lingue

	COMPRENSIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	C	C	C	C	C
Francese	B	B	B	B	B

Livelli: A1/A2: Utente base - B1/B2: Utente intermedio - C1/C2: Utente avanzato  
[Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue](#)

## Competenze comunicative

- possiedo buone competenze comunicative acquisite durante la mia esperienza pluriennale di assegnista di ricerca

Competenze organizzative e gestionali

- leadership (in più occasioni responsabile di team di ricerca)

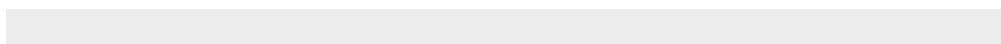
Competenze professionali

- Programmazione e ideazione di disegni sperimentali per soggetti umani e primati non umani
- Training di animali di laboratorio in contesto sperimentale
- Registrazione segnali neurali in vivo su animali da laboratorio

Competenze digitali

AUTOVALUTAZIONE				
Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
AVANZATO	AVANZATO	AVANZATO	AVANZATO	AVANZATO

Livelli: Utente base - Utente intermedio - Utente avanzato  
[Competenze digitali - Scheda per l'autovalutazione](#)



- buona padronanza degli strumenti della suite per ufficio (elaboratore di testi, foglio elettronico, software di presentazione)
- buona padronanza dei programmi per l'elaborazione digitale delle immagini

Altre competenze

- Benessere e cura di animali

Patente di guida

B

ULTERIORI INFORMAZIONI

Pubblicazioni

Di Bello F\*, Amengual J\*, Ben Hadji S, Ben Hamed S (2022). Distractibility and impulsivity neural states are distinct from selective attention and modulate the implementation of spatial attention. *Nat Commun* 13(1):4796.

Ramawat S, Mione V, Di Bello F, Genovesio A, Pani P, Ferraina S, Brunamonti E (2022). Different Contribution of the Monkey Prefrontal and Premotor Dorsal Cortex in Decision Making During a Transitive Inference Task. *Neuroscience*.

Di Bello F, Ben Hadji S, Astrand E, Ben Hamed S (2021). Prefrontal Control of Proactive and Reactive Mechanisms of Visual Suppression. *Cerebral Cortex*

De Sousa Ferreira C, Gaillard C, Di Bello F, Ben Hadji S, Ben Hamed S (2021). Behavioral validation of novel high resolution attention decoding method from multi-units & local field potentials. *NeuroImage* 231(3):117853.

Gaillard C, Ben Hadji S, Di Bello F, Ben Hamed S (2020). Prefrontal attentional saccades explore space rhythmically. *Nat Commun*. 11(1):925.

Di Bello F, Giamundo M, Brunamonti E, Cirillo R, Ferraina S (2019). The Puzzling Relationship between Attention and Motivation: Do Motor Biases Matter? *Neuroscience*. 406:150-158.

Brunamonti E, Mione V, Di Bello F, Pani P, Genovesio A, Ferraina S (2016). Neuronal Modulation in the Prefrontal Cortex in a Transitive Inference Task: Evidence of Neuronal Correlates of Mental Schema Management. *J Neurosci*. 36(4):1223-36.

Di Bello F\*, Pani P\*, Brunamonti E, D'Andrea V, Papazachariadis O, Ferraina S (2014). Alpha- and beta-band oscillations subserve different processes in reactive control of limb movements. *Front Behav Neurosci*. 8:383.

Brunamonti E, Mione V, Di Bello F, De Luna P, Genovesio A, Ferraina S (2014). The NMDAr antagonist ketamine interferes with manipulation of information for transitive inference reasoning in non-human primates. *J Psychopharmacol.* 28(9):881-7.

**Conferenze** 72nd SIF National Congress. Bari, Italy. 14–16 September 2022. Presentazione poster: Dynamic interplay between covertly attended events and saccade targets in macaque prefrontal cortex.

**Corsi** Corso di formazione per il benessere animale

**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".

Io sottoscritto Fabio Di Bello 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 01/03/2023

f.to

