

# Curriculum Vitae Scientifico

## *Informazioni Personali:*

**Cognome e Nome:** Lasaponara Stefano

**Data di nascita:** 18 Ottobre 1984

**Luogo di nascita:** Bari (BA)

**E-mail:** [stefano.lasaponara@uniroma1.it](mailto:stefano.lasaponara@uniroma1.it)

**Nazionalità:** Italiana

## *Esperienza Lavorativa:*

**Posizione Attuale:** dal 01/04/2015 al 31/03/2016 Assegnista di ricerca presso il Dipartimento di Psicologia, presso "La Sapienza" Università di Roma. Pre un progetto di ricerca intitolato: "Attention and predictive coding in right brain damage, implications for neuropsychological diagnosis and rehabilitation".

### **Posizioni precedenti:**

dal 01/01/2014 al 31/12/2014 Borsista presso IRCCS Fondazione Santa Lucia, per un progetto intitolato: "*Correlati elettrofisiologici dell'orientamento predittivo dell'attenzione e dell'apprendimento al rinforzo nelle lesioni cerebrali destre*"

dal 01/01/2013 al 31/12/2013 Borsista presso IRCCS Fondazione Santa Lucia, per un progetto intitolato: "*Componenti preparatorie e predittive dell'orientamento della attenzione spaziale in pazienti cerebrolesi destri.*"

## *Istruzione:*

- Febbraio 2012

**Qualifica conseguita:** Dottorato in Neuroscienze Cognitive

**Titolo tesi:** L'influenza dell'incertezza sui processi cognitivi di attenzione e di percezione conscia

**Istituzione:** "Sapienza" Università di Roma, Italia

- Luglio 2009

**Qualifica conseguita:** Laurea Specialistica in Diagnosi e Ri-abilitazione dei disturbi cognitivi (110/110 con lode)

**Titolo tesi:** Correlati elettrofisiologici delle componenti spaziali e di aspettativa del ri-orientamento della attenzione

**Istituzione:** "Sapienza" Università di Roma, Italia

• Dicembre 2006

**Qualifica conseguita:** Laurea Triennale in Scienze e tecniche psicologiche per l'analisi dei processi cognitivi normali e patologici (107/110)

**Titolo tesi:** Influenza della novelty sull'orientamento ed il ri-orientamento dell'attenzione visuo-spaziale

**Istituzione:** "Sapienza" Università di Roma, Italia

### *Abilità personali e competenze:*

**Altre Lingue:** Inglese (Ottimo), Spagnolo (Buono).

### **Competenze informatiche:**

- Competente nei sistemi operativi: Windows, Linux, Mac OS
- Uso del pacchetto Microsoft Office
- Browser di navigazione: Internet Explorer, Mozilla Firefox, Google Chrome
- Programmi di analisi statistica: Statistica, SPSS, SPM
- Programmazione sperimentale: E-Prime, Matlab, Netstation, Brain Vision, Brain Analyzer
- Programmi di mappaggio lesionale e neuronavigazione: MRIcro, MRIcron, Register, Display

### *Pubblicazioni:*

A.B. Chica, **S. Lasaponara**, J. Lupianez, F. Doricchi, P. Bartolomeo. - **Exogenous attention can capture perceptual consciousness: ERP and behavioural evidence.** *Neuroimage* 03/2010;51(3):1205-12. 5-year I.F.: 7.063

A.B. Chica, **S. Lasaponara**, J. Lupianez, F. Doricchi, P. Bartolomeo - **Spatial attention and conscious perception: The role of endogenous and exogenous orienting.** *Attention, perception & psychophysics* 02/2011; 73(4): 1065-81. I.F.: 2.04

**S. Lasaponara**, A.B. Chica, F. Lecce, J. Lupianez, F. Doricchi - **ERP evidence for selective drop in attentional costs in uncertain environments: challenging a purely premotor account of covert orienting of attention.** *Neuropsychologia* 05/2011; 49(9): 2648-57. 5-year I.F.: 4.372

D. Bueti, **S. Lasaponara**, M. Cercignani, E. Macaluso – **Learning about Time: Plastic Changes and Interindividual Brain Differences.** *Neuron* 08/2012; 75(4): 725-737. DOI: 10.1016/i.neuron.2012.07.019 5-year I.F.: 16.403

**S. Lasaponara** – **L'influenza dell'incertezza sui processi cognitive di attenzione e di percezione conscia.** *PADIS* -

Pubblicazioni Aperte Digitali Sapienza (<http://hdl.handle.net/10805/1918>)

A. Dragone, **S. Lasaponara**, M. Silvetti, E. Macaluso, F. Doricchi - *Selective reorienting response of the left hemisphere to invalid visual targets in the right side of space: Relevance for the spatial neglect syndrome*. *CORTEX*, vol. 65; p. 5-31, ISSN: 0010-9452, doi: 10.1016/j.cortex.2014.12.009

### *Presentazioni Orali e Poster:*

EWCN Bressanone 2009: A.B. Chica, J.Lupianez, **S.Lasaponara** F.Doricchi, P.Bartolomeo – Exogenous attention enhances conscious detection

RAW Rovereto 2009: A.B. Chica, J.Lupianez, **S.Lasaponara** F.Doricchi - Effects of exogenous attention on conscious perception

EWCN Bressanone 2010: F.Doricchi, **S.Lasaponara**, A.Chica, E.Macci, M.Silvetti, J.Lupianez, E.Macaluso - Variations in the predictiveness of endogenous cues selectively modulate attentional costs: a psychophysical fMRI – ERP study.

EWCN Bressanone 2011: **S.Lasaponara**, A.B.Chica, F.Lecce, J.Lupianez, F.Doricchi. - Selective drop of attentional costs in spatially uncertain environments.

RAW Rovereto 2011: **S.Lasaponara**, M.Silvetti, A.B.Chica, F.Lecce, J.Lupianez, F.Doricchi - fMRI and ERPs evidence for selective drop in attentional costs in uncertain visuospatial environments

SINP Bologna 2011: **S.Lasaponara**, M.Silvetti, A.B.Chica, F.Lecce, J.Lupianez, F.Doricchi - fMRI and ERPs evidence for selective drop in attentional costs in uncertain visuospatial environments (Presentazione Orale)

SINP Roma 2012: F.Lecce, **S.Lasaponara**, E.Macaluso, F.Doricchi - Correlati neurali dei processi attentivi e decisionali riguardanti la codifica dello spazio e della numerosità.

SINP Roma 2012: **S.Lasaponara**, A.Dragone, F.Lecce, F.Di Russo, F.Doricchi – L'incertezza modula l'elaborazione visiva pre-conscia: uno studio ERP (Presentazione Orale)

EWCN Bressanone 2013: **S.Lasaponara**, A.Dragone, F.Lecce, F.Di Russo, F.Doricchi – The Serendipitous Brain: Uncertainty modulates preconscious processing (Presentazione Orale)

AIP Roma 2013: **S.Lasaponara**, A.Dragone, F.Lecce, F.Di Russo, F.Doricchi – L'incertezza modula l'elaborazione visiva pre-conscia: uno studio ERP (Presentazione Orale)

RAW Rovereto 2013: **S.Lasaponara**, A.Dragone, F.Lecce, F.Di Russo, F.Doricchi – The "serendipitous brain": timing uncertainty and low expectancy improve conscious visual processing (Poster)

EWCN Bressanone 2014: A. Dragone, **S. Lasaponara.**, M. Silvetti, E. Macaluso, F. Doricchi - *Selective reorienting response of the left hemisphere to invalid visual targets in the right side of space: Relevance for the spatial neglect syndrome* (Poster)

### *Premi e riconoscimenti:*

2012 - Premio "De Renzi" assegnato dalla Società Italiana di Neuropsicologia (SINP) per la migliore presentazione orale del biennio 2010-2012: L'incertezza modula l'elaborazione visiva pre-conscia: uno studio ERP - S.Lasaponara, A.Dragone, F.Lecce, F.Di Russo, F.Doricchi.

2009 - Miglior poster al Rovereto Attention Workshop (RAW) 2009: "Effects of exogenous attention on conscious perception" – A.B. Chica, J.Lupianez, S.Lasaponara, F.Doricchi.