

CURRICULUM VITAE

Informazioni personali

Nome / Cognome Simone Pinna
Luogo e data di nascita
E-Mail
Codice fiscale
Residenza

Istruzione e formazione

2000 Maturità classica presso il liceo "Don Bosco" di Cagliari.
A.A. 2007/2008 Laurea in Filosofia (Vecchio Ordinamento) presso l'Università di Cagliari, con tesi dal titolo "Coscienza: spezzare l'incantesimo. Un'interpretazione del pensiero di Daniel C. Dennett". Voto conseguito: 110/110 e lode.
giugno 2012 Partecipazione alla NECSI (*New England Complex System Institute*) Summer School (Boston, MA, USA). Articolazione del corso:
4-8 giugno 2012 Complex Physical, Biological & Social Systems;
10 giugno 2012 Computer Programming and Complex Systems;
11-15 giugno 2012 Complex Systems Modeling and Networks.
maggio 2014 Conseguimento del Dottorato di Ricerca in Storia, Filosofia e Didattica delle Scienze presso l'Università degli Studi di Cagliari con una dissertazione dal titolo "Extended cognition, dynamics, and algorithms: A Turing machine based approach to the study of arithmetical skills".

Interessi di ricerca

Filosofia della mente: *hard-problem* della coscienza; *funzionalismo*; modello della *mente estesa*.
Filosofia della Scienza Cognitiva: *approccio dinamico e cognizione incorporata*.
Psicologia dell'apprendimento della matematica.
Aritmetica cognitiva.

Esperienze di insegnamento

2011-2015 Attività di Tutor on-line per il corso di Filosofia della Mente e Intelligenza Artificiale, corso di Laurea in Scienze della Comunicazione (Università di Cagliari).
aprile-settembre 2016 Docente a contratto presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Cagliari. Titolo del corso: Logica e preparazione ai test.

Altre attività in ambito universitario

11/2014-11/2015 Borsista di ricerca presso l'Università di Cagliari. Titolo del progetto: "Extended dynamics and non-standard computational models of arithmetical skill development".
giugno-settembre 2016 Borsista di ricerca presso l'Università di Cagliari. Titolo del progetto: Studio dei fondamenti della computazione.

Pubblicazioni

S. Pinna (2017). *Extended cognition and the dynamics of arithmetical skills*. Springer SAPERE series.

M. Giunti, S. Pinna (2016). "Toward a dynamical theory of human computation". *Logic Journal of the IGPL*.

S. Pinna (2016). "An embodied-extended approach to the acquisition of numerical skills". In: L. Felline, A. Ledda, F. Paoli, E. Rossanese (Eds.). *New Directions in Logic and the Philosophy of Science*, pp.111-125. College Publications

S. Pinna, G. Fumera.(2016). "Testing Different Learning Strategies on a Simple Connectionist Model of Numerical Fact Retrieval." In Minati, G., Mario Abram, and Eliano Pessa. *Towards a Post-Bertalanffy Systemics..* Springer International Publishing. 31-40.

S. Pinna (2015). "The cognitive contribution of spatial representation to arithmetical skills". In G. Airenti, B. Bara, G. Sandini (eds.). *Proceedings of the EuroAsianPacific Joint Conference on Cognitive Science*. Ceur Workshop Proceedings vol.1419. 768-773. <http://ceur-ws.org/Vol-1419>

S. Pinna (2013) "Cognizione estesa e capacità di calcolo". *Nea Science Giornale italiano di neuroscienze, psicologia e riabilitazione*. 1, (2) 2013. 190-194

S. Pinna (2011) "The Turing machine as a cognitive model of human computation". In Rubinacci, F., Rega, A., Lettieri, N.(eds.) *Le scienze cognitive in Italia 2011*. AISC '11, 147-149.

Presentazioni

"An extended approach to human computation". Workshop: Inside-out. Assessing the extended mind. Catania, 30-31 maggio 2016

"The cognitive contribution of spatial representation to arithmetical skills". EuroAsianPacific Joint Conference on Cognitive Science. Torino, 25-27 settembre 2015.

"Dynamical models of human computation" (in collaborazione con Marco Giunti). Model Based Reasoning in Science and Technology (MRR015). Sestri Levante, 25-27 giugno 2015.

"The epistemological importance of geometrical notions" (in collaborazione con Simonluca Pinna). Nordic Network for Philosophy of Science | NNPS2015. Helsinki, 23-24 aprile 2015.

"Testing different learning strategies on a simple connectionist model of numerical fact retrieval". Sixth Conference on Systems science AIRS 2014, Pontificio Ateneo di Sant'Anselmo. Roma, 21-22 novembre 2014.

"Finger-counting and acquisition of numerical skills" Triennial International Conference of the Italian Society for Logic and Philosophy of Sciences (SILFS 2014) Università Roma Tre. Roma, 18-20 giugno 2014.

"Cognizione estesa e capacità di calcolo". 10° Convegno dell'Associazione Italiana di Scienze Cognitive (AISC 2013). Napoli, 20-22 novembre 2013.

"A possible dynamical explanation of the cardinal principle". SILFS 2013 Mid-Term Postgraduate conference in Logic and Philosophy of Science. Urbino, 29-31 maggio 2013.

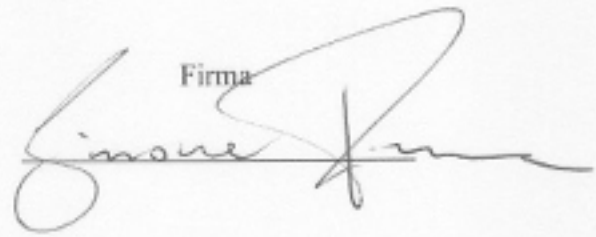
"Toward a dynamical theory of human computation". Mid-term Conference of the Italian Society of Logic and Philosophy of Science. Milano, 20-21 novembre 2012.

"The Turing machine as a cognitive model of human computation". 8°
Convegno dell'Associazione Italiana di Scienze Cognitive (AISC 2011).
Università di Milano, 1-2 dicembre 2011.

Data

8/03/2017

Firma

A handwritten signature in black ink, written over a horizontal line. The signature is stylized and appears to be 'Simone Fini'.