

**CURRICULUM FORMATIVO
DIDATTICO, SCIENTIFICO E PROFESSIONALE DEL CANDIDATO**

Dichiarazione sostitutiva di certificazioni

(Art. 46, D.P.R. 28 dicembre 2000 n. 445)

Dichiarazione sostitutiva dell'atto di notorietà

(da sottoscrivere davanti all'impiegato addetto o da presentare o spedire con la fotocopia di un documento di identità)

(Art. 47, D.P.R. 28 dicembre 2000 n. 445)

Estremi del bando di selezione	D.R. n° 1297 del 13/11/2019
Informazioni aggiornate al	03/02/20
Nome e Cognome	Simone Pinna
Data di nascita	28/11/80

Si raccomanda di indicare con precisione tutti gli elementi valutabili ai sensi del bando di selezione (aggiungere o togliere righe secondo necessità).

Esperienza professionale

Periodo	Ente	Principali attività e responsabilità
2011-2019	Università degli Studi di Cagliari	Attività di Tutor on-line per l'insegnamento Filosofia della Mente e Intelligenza Artificiale, corso di Laurea in Scienze della Comunicazione
aprile- settembre 2016/ maggio-agosto 2017/ luglio-agosto 2018	Università degli Studi di Cagliari	Docente a contratto presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Cagliari. Titolo del corso: Logica e preparazione ai test.
a. a. 2017-2018 (I semestre)/ a.a. 2018-2019 (I semestre) a.a. 2019-2020 (I semestre)	Università degli Studi di Cagliari	Attività di Tutor on-line per l'insegnamento Storia delle Scienze e delle Tecniche, corso di Laurea in Scienze della Comunicazione.
11/2014- 10/2015 (12 mesi)	Università degli Studi di Cagliari	Borsista di ricerca. Titolo del progetto: "Extended dynamics and non-standard computational models of arithmetical skill development".
6/2016-9/2016 (4 mesi)	Università degli Studi di Cagliari	Borsista di ricerca. Titolo del progetto: Studio dei fondamenti della computazione.
11/2018- 03/2019 (3	Università degli Studi di Cagliari	Borsista di ricerca. Titolo del progetto: Problemi logici ed epistemologici nella

mesi e 15 giorni)		modellazione scientifica. Confronto tra modelli computazionali e dinamici in scienza cognitiva
6/2019-10/2019 (4 mesi e 15 giorni)	Università degli Studi di Cagliari	Borsista di ricerca. Titolo del progetto: Il concetto di rappresentazione nei modelli computazionali o dinamici dei fenomeni cognitivi e le sue implicazioni epistemologiche e metodologiche.
12/2019-2/2020 (3 mesi)	Università degli Studi di Cagliari	Borsista di ricerca. Titolo del progetto: Le nozioni di fenomeno di computazione umana e di fenomeno linguistico dal punto di vista della cognizione distribuita.

Istruzione, formazione (es. titoli di studio, certificazioni professionali/linguistiche/informatiche)

Data	Titolo / Principali tematiche	Ente
16/03/09	Laurea in Filosofia (V.O.)	Università degli Studi di Cagliari
giugno 2012	Summer School al NECSI (Cambridge, MA): Complex Physical, Biological & Social Systems; Computer Programming and Complex Systems; Complex Systems Modeling and Networks.	NECSI (<i>New England Complex System Institute</i>)
27/03/14	Dottorato di Ricerca in Storia, Filosofia e Didattica delle Scienze	Università degli Studi di Cagliari

Pubblicazioni

S. Pinna (in revisione-accettato). "L'approccio distribuito allo studio del linguaggio". <i>APhEx (Analytical and Philosophical Explanation)</i> .
S. Pinna, M. Giunti (in pubblicazione). "Model types and explanatory styles in cognitive theories". In: Ángel Nepomuceno-Fernández, Lorenzo Magnani, Francisco J. Salguero-Lamillar, Cristina Barés-Gómez, Matthieu Fontaine (Eds.) <i>Model-Based Reasoning in Science and Technology</i> . Springer.
M. Giunti, G. Sergioli, G. Vivinet and S. Pinna (in pubblicazione). "Representing n -ary relations in the Semantic Web". <i>Logic Journal of the IGPL</i> .
S. Pinna (2018). "Extended computationalism and algorithmic skills". <i>Reti, Saperi, Linguaggi</i> , 5 (2), 319-334.
Pinna, S. (2017). "An extended approach to human computation". <i>Reti, saperi, linguaggi</i> , 4 (2), 289-302.
S.L. Pinna and S. Pinna (2017). "A Conceptual Test for Cognitively Coherent Quantum Gravity Models". <i>Technologies</i> , 5, 51.
S. Pinna (2017). <i>Extended cognition and the dynamics of arithmetical skills</i> . Springer SAPERE series.
M. Giunti, S. Pinna (2016). "Toward a dynamical theory of human computation". <i>Logic Journal of the IGPL</i> , 24 (4), 557-569
S. Pinna (2016). "An embodied-extended approach to the acquisition of numerical skills". In: L. Fellingine, A. Ledda, F. Paoli, E. Rossanese (Eds.). <i>New Directions in Logic and the Philosophy of Science</i> , 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. <i>Towards a Post-Bertalanffy</i>

<i>Systemics</i> . 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.). <i>Proceedings of the EuroAsianPacific Joint Conference on Cognitive Science</i> . Ceur Workshop Proceedings vol.1419. 768-773. http://ceur-ws.org/Vol-1419
S. Pinna (2013) "Cognizione estesa e capacità di calcolo". <i>Nea Science Giornale italiano di neuroscienze, psicologia e riabilitazione</i> . 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.) <i>Le scienze cognitive in Italia 2011</i> . AISC '11, 147-149.
Convegni e workshop
S. Pinna "On the contrast between computationalism and non-representational approaches to cognition". <i>Between computation and coordination: Distributed perspectives on language, cognition and text-based artifacts</i> . 6th Avant Workshop. Warsaw, May 23-24, 2019.
M. Giunti, G. Vivanet, G. Sergioli and S. Pinna "Representing N-ary Relations in the Semantic Web". MODEL-BASED REASONING IN SCIENCE AND TECHNOLOGY Inferential Models for Logic, Language, Cognition and Computation 24-26 October 2018 University of Seville (Spain)
S. Pinna and M. Giunti "Models Types and Explanatory Styles in Cognitive Theories ". MODEL-BASED REASONING IN SCIENCE AND TECHNOLOGY Inferential Models for Logic, Language, Cognition and Computation 24-26 October 2018 University of Seville (Spain)
"Extended computational systems". Triennial International Conference of the Italian Society for Logic and Philosophy of Sciences (SILFS 2017). Bologna, 20-23 giugno 2017.
"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.

Altre attività scientifiche

Revisore per Plos One e APhEx.

Ulteriori informazioni pertinenti

Cultore della materia per il settore scientifico-disciplinare M-FIL/01 (filosofia teoretica).

Luogo CAGLIARI, data 7/2/2020

✓