



AL MAGNIFICO RETTORE
DELL'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MILANO

COD. ID: 5378

Il sottoscritto chiede di essere ammesso a partecipare alla selezione pubblica, per titoli ed esami, per il conferimento di un assegno di ricerca presso il Dipartimento di Filosofia Piero Martinetti

Responsabile scientifico: Giuseppe Primiero

[Melissa Antonelli]

CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

Cognome	Antonelli
Nome	Melissa

OCCUPAZIONE ATTUALE

Incarico	Struttura
Dottoranda	Università degli Studi di Bologna - DISI

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Titolo	Corso di studi	Università	anno conseguimento titolo
Laurea Magistrale o equivalente	Scienze Filosofiche	Università degli Studi di Bologna	2019
Specializzazione			
Dottorato Di Ricerca	Computer Science and Engineering	Università degli Studi di Bologna	In corso di svolgimento (conclusione 31/01/2023)
Master			
Diploma Di Specializzazione Medica			
Diploma Di Specializzazione Europea			
Altro			

ISCRIZIONE AD ORDINI PROFESSIONALI

Data iscrizione	Ordine	Città



LINGUE STRANIERE CONOSCIUTE

lingue	livello di conoscenza
Inglese	C1

PREMI, RICONOSCIMENTI E BORSE DI STUDIO

anno	Descrizione premio
2019-	Borsa ministeriale - Dottorato in <i>Computer Science and Engineering</i> (DISI, UniBo)
2021-22	Marco Polo - Programma di Scambio (visita di ricerca presso l'Università NOVA di Lisbona)
2019	Proof Society - partecipazione a "Proof Society Summer School" 2019 (tasse di partecipazione)
2019	SILFS - partecipazione a SEL 2019 (tasse di partecipazione e soggiorno)
2018	SILFS - partecipazione a SEL 2018 (tasse di partecipazione e soggiorno)
2017/18	Erasmus+ - Programma di scambio (visita di formazione presso l'Università di Helsinki a.a. 2017/2018)
2017	SILFS - partecipazione a SEL 2017 (tasse di partecipazione e soggiorno)
2017	NLS - partecipazione a NLS 2017 (tasse di partecipazione)
2016	SNS - partecipazione a ESMLS 2016 (borsa per soggiorno e trasporto)

ATTIVITÀ DI FORMAZIONE O DI RICERCA

descrizione dell'attività
<p>Ho partecipato alle seguenti attività di formazione/workshop/scuole:</p> <ul style="list-style-type: none">- Scuola "Logic and Transdisciplinarity - Thematic Month 2022" (7-11/02/2022, CIRM Marseille),- Midlands Graduate School (12-16/04/2021, online),- Joint PPS-PIHOC-DIAPASoN Workshop (16-18/02/2021, online),- Programming Languages Mentoring Workshop (18-19/01/2021, online),- Hilbert-Bernays Summer School on Logic and Computation (12-16/10/2020, online),- XXII Urbino Summer School: Quantum Computing (15-18/06/2020, CIRFIS online),- Joint PPS-PIHOC-DIAPASoN Workshop (26-28/02/2020, IRIF Paris),- Proof Society Summer School (8-11/09/2019, Swansea),- SEL - Scuola Estiva di Logica AILA (25-31/09/2019, Gargnano),- SEL - Scuola Estiva di Logica AILA (26/08-1/09/2018, Gargnano),- ESSLI - European Summer School in Logic, Language and Information (6-17/08/2018, Sofia),- SEL - Scuola Estiva di Logica AILA (21-27/08/2017),- NLS - Nordic Logic School (7-11/08/2017). <p>Altre attività formative: partecipazione al comitato organizzativo SILFS 2017 (Triennial International Conference) e CCA 2020; internship presso Accenture Technology ICI (Intelligent Cloud and Infrastructure); membro team di ricerca Focus e DIAPASoN (partecipazione ad attività come cicli di seminari); tutorato per il corso di Logica per l'Informatica a.a. 2019/20 e 2020/21; sub-reviewer CLAR 2021; co-supervisione tesi magistrale Davide Davoli, <i>Bounded Arithmetic and Randomized Computation</i> (2022).</p>



ATTIVITÀ PROGETTUALE

Anno	Progetto

TITOLARITÀ DI BREVETTI

Brevetto

CONGRESSI, CONVEGNI E SEMINARI

Data	Titolo	Sede
28/07/2022	Towards a Randomized Bounded Arithmetic (joint work with U. Dal Lago, D. Davoli, I. Oitavem and P. Pistone)	DIAPASoN Summer Workshop, Università di Bologna (contributed talk)
27/06/2022	Randomized Proofs-as-Programs (joint work with U. Dal Lago and P. Pistone)	INRIA - Ph.D. Seminars (invited talk)
15/06/2022	On Counting Logics and Randomized Computation (joint work with U. Dal Lago and P. Pistone)	NIETS - Workshop on New Ideas in Effects, Types and Sharing, Università di Bath (contributed talk)
21/02/2022	On Logic and Randomized Computation (joint work with U. Dal Lago, D. Davoli, I. Oitavem, and P. Pistone)	SLM - Seminario de Matematica, Università di Lisbona (online) (invited seminar)
3/02/2022	Towards a Probabilistic Curry-Howard Correspondence (joint work with U. Dal Lago and P. Pistone)	Logic and Probabilistic Programming, CIRM, Università di Marsiglia (contributed talk)
24/01/2022	Towards Randomized Bounded Arithmetic (joint work with U. Dal Lago, D. Davoli, I. Pistavem, and P. Pistone)	SAL - Seminario de Algebra e Logica, Univeristà NOVA di Lisbona (invited seminar)
14/01/2022	World Logic Day - Le Facce della Logica	AILA - Tavola rotonda (online)
13/09/2021	On Counting Propositional Logic and Wagner's Counting Hierarchy (joint work with U. Dal Lago and P. Pistone)	ICTCS - Italian Conference on Theoretical Computer Science 2021, Università di Bologna (online) (contributed talk)
19/07/2021	Towards a Probabilistic Curry-Howard Correspondence (joint work with U. Dal Lago and P. Pistone).	DIAPASoN Summer Workshop, Università di Bologna (contributed talk)
5/07/2021	On Measure Quantifiers in First-Order Arithmetic (joint work with U. Dal Lago and P. Pistone)	CiE - Computability in Europe, Università di Ghant (online) (contributed talk)



26/04/2021	On Measure-Quantified Logic (joint work with U. Dal Lago and P. Pistone)	SAL & SLM shared session, Università di Lisbona e Università NOVA di Lisbona (invited seminar)
16/02/2021	On Counting Propositional Logic (joint work with U. Dal Lago and P. Pistone)	Joint PPS-PIHOC-DIAPASoN Workshop, IRIF, Parigi, (contributed talk)
22/10/2020	PPA: A Modal Logic for Probabilistic Arithmetic (joint work with U. Dal Lago and P. Pistone)	DIAPASoN Seminar, Università di Bologna (contributed seminar)
24/08/2020	The Proof Theory of Apodictic Syllogistic (joint work with J. von Plato)	AiML 2020, Univesrità of Helsinki (online) (contributed talk)
1/11/2019	A New Perspective on Aristotle's Modal Syllogistic (joint work with J. von Plato)	Seminar in Logic and Philosophy of Mathematics, Università di Helsinki (invited seminar)

PUBBLICAZIONI

Articoli su riviste
M. Antonelli, <i>Kripke's Modal Logic: A Historical Study</i> , RIFAJ, 2018, pp. 60-77.
M. Antonelli, <i>Un nuovo testimone dei Sillogismi di Giandino da Carmignano</i> , La Parola del Testo, XXII, 2018, pp. 13-27.

Atti di convegni
M. Antonelli, U. Dal Lago, P. Pistone, <i>Curry and Howards meet Borel</i> , Proc. LICS 2022, 2022, pp. 1-13.
M. Antonelli, U. Dal Lago, P. Pistone, <i>On Counting Propositional Logic and Wagner's Counting Hierarchy</i> , Proc. ICTCS 2021, 2022, pp. 107-121.
M. Antonelli, U. Dal Lago, P. Pistone, <i>On Measure Quantifiers in First-Order Arithmetic</i> , Proc. CiE 2021, 2021, pp. 12-24.
M. Antonelli, <i>The Proof Theory of Apodictic Syllogistic</i> . Proc. AiML - Book of Abstracts, 2020, pp. 3-8.

ALTRE INFORMAZIONI

--

Le dichiarazioni rese nel presente curriculum sono da ritenersi rilasciate ai sensi degli artt. 46 e 47 del DPR n. 445/2000.

Il presente curriculum, non contiene dati sensibili e dati giudiziari di cui all'art. 4, comma 1, lettere d) ed e) del D.Lgs. 30.6.2003 n. 196.

RICORDIAMO che i curricula **SARANNO RESI PUBBLICI** sul sito di Ateneo e pertanto si prega di non inserire dati sensibili e personali. Il presente modello è già precostruito per soddisfare la necessità di pubblicazione senza dati sensibili.



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

Si prega pertanto di **NON FIRMARE** il presente modello.

Luogo e data: 07/09/2022, Bologna