



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

Curriculum vitae

AL MAGNIFICO RETTORE
DELL'UNIVERSITÀ 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	<i>Computer Science and Engineering</i>	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



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

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 Schoool 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>



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

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 Matmeatica, 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. Pitavem, and P. Pistone)	SAL - Seminario de Algebra e Logica, Università 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)



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

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 Arithemtic (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