



# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

AL MAGNIFICO RETTORE  
DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

[Nome e cognome] ANTONIO PICCOLOMINI D'ARAGONA

## CURRICULUM VITAE

### INFORMAZIONI PERSONALI

Cognome	Piccolomini d'Aragona
Nome	Antonio
Data Di Nascita	10 Ottobre 1986

### OCCUPAZIONE ATTUALE

Incarico	Struttura
Post-Doc	Istituto di Filosofia, Accademia Ceca delle Scienze
Docente a contratto	DISPOC, Università di Siena

### ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Titolo	Corso di studi	Università	anno conseguimento titolo
Laurea Magistrale o equivalente	Filosofia	“Sapienza” Università di Roma	2014
Specializzazione			
Dottorato Di Ricerca	Filosofia	Aix-Marseille Université, “Sapienza” Università di Roma	2019
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	Ottimo
Francese	Ottimo

## PREMI, RICONOSCIMENTI E BORSE DI STUDIO

anno	Descrizione premio
2014	Borsa di studio dottorale nell'ambito dell'Iniziativa d'Eccellenza A*MIDEX dell'Aix-Marseille Université

## ATTIVITÀ DI FORMAZIONE O DI RICERCA

descrizione dell'attività

## ATTIVITÀ PROGETTUALE

Anno	Progetto

## TITOLARITÀ DI BREVETTI

Brevetto

## CONGRESSI, CONVEgni E SEMINARI

Data	Titolo	Sede
Gennaio 2023	From normalisation to proof-theoretic semantics. A case of informal rigour?	Seminario "Logik Café", University of Wien
Dicembre 2022	Valid arguments, proofs and grounds. Epistemic compulsion in Prawitz's semantics	Workshop online "Proofs, computation and meaning", University of Tübingen
Dicembre 2022	Gödel's absolute notions of provability and definability: a tentative guide (co-autorato con F. Carbo-Gil)	7th Panhellenic conference on philosophy of science, University of Athens
Novembre 2022	The proof-theoretic square	TPS 2022: 4th International Workshop on Proof Theory, University of Utrecht
Settembre 2022	Non-logical meaning and meaning of rules: a symmetry between local and logical validity in Prawitz's semantics	LOGICA 2022, Institute of Philosophy, Czech Academy of Science



September 2022	Quantificational issues in Prawitzian validity	LATD + MOSAIC 2022, University of Salerno
Luglio 2022	Preuves et définitions absolues chez Gödel : une carte (co-autorato con F. Carbo-Gil)	IX Congresso della (SoPhA) Société de Philosophie Analytique PhA, University of Neuchâtel
Giugno 2022	The proof-theoretic square	Carl Friedrich von Weizsäcker Colloquium, University of Tübingen
Giugno 2022	Schematic Prawitzian validity and Prawitz's conjecture	5th SILFS Postgraduate conference on logic and philosophy of science, Università di Milano "Bicocca"
Febbraio 2022	An introduction to Prawitz's semantics	Scuola di ricerca "Logic and Transdisciplinarity", CIRM, Aix-Marseille Université
Settembre 2021	Epistemic grounding. Semantics and calculi based on Prawitz's theory of grounds	Autumn School "Proof and computation" (on-line)
Giugno 2021	La controversia sulla <i>Lehre</i> di Semmelweis	8th STS Italia Conference (on-line)
Maggio 2021	Kreisel's informal rigour and Gödel's absolute provability. A tentative reading through and for Prawitz's semantics	Carl Friedrich von Weizsäcker Colloquium, University of Tübingen
Novembre 2020	Informal and absolute provability: from Kreisel and Gödel to Prawitz and Girard (co-autorato con D. Catta)	12th French PhilMat Workshop, Université de Lorraine
Agosto 2020	Informal and absolute provability: from Kreisel and Gödel to Prawitz and Girard (co-autorato con D. Catta)	10th European Conference of Analytic Philosophy, University of Utrecht
Agosto 2019	A class of languages for Prawitz's epistemic grounding	16th International Congress of Logic, Methodology and Philosophy of Science and Technology, University of Prague
Maggio/ Giugno 2018	Game of grounds (co-autorato con D. Catta)	PhilMatMED "Philosophie, histoire et didactique des mathématiques en Méditerranée: logique, langages, preuves", the University of Montpellier
Maggio 2018	Grounds in Ludics (co-autorato con D. Catta)	FilMat Workshop 2018, University of Palermo
Agosto 2017	Even Dag Prawitz turned to grounds. But why?	9th European Conference of Analytic Philosophy, University of Munich
Novembre 2016	A case of BHK decidability. Dag Prawitz's proof- and ground-theoretic semantics	8th French PhilMat Workshop, Aix-Marseille Université
Maggio 2016	Riconoscibilità nelle semantiche di Dag Prawitz	AISC Mid-Term 2016 Conference, Università "Federico II" di Napoli
Marzo 2016	Recognition procedures and Dag Prawitz's theory of grounds	Second International Conference "Philosophy of Science between the Natural Sciences, the Social Sciences and the Humanities", University of Düsseldorf
Gennaio	Recognition procedures and Dag Prawitz's	"How to say 'Yes' and 'No'. Logical



2016	theory of grounds	approaches to modes of assertion and denial”, Università del Salento
Giugno 2015	Evidence and proofs in Dag Prawitz's theory of grounds	2015 Congress of SoPha (Société de Philosophie Analytique), University of Montreal
Aprile 2015	From proofs to grounds. Topics in latest Dag Prawitz's semantics	Second Belgrade Graduate Conference in Philosophy and Logic, University of Belgrade
Agosto/ Settembre 2014	Dag Prawitz's theory of grounds: inferences and logical consequence	8th European Conference of Analytic Philosophy, University of Bucharest
Luglio 2014	Dag Prawitz's theory of grounds: inferences and logical consequence	Logic Colloquium, University of Tübingen

## PUBBLICAZIONI

Libri
<i>Prawitz's epistemic grounding. An investigation into the power of deduction</i> , Cham, Springer, 2023

Articoli su riviste
<i>A note on Etchemendy's and Prawitz's reduction principles for the Tarskian and model-theoretic concept of consequence</i> , <i>Theoria</i> 88(5), Wiley, pp. 1014-1036, 2022
<i>Prawitz's semantics and Walton's argument schemes: a tentative reading and application of Kreisel's informal rigour</i> , in P. Cantù, B. Halimi, G. Heinzmann, F. Patras (eds), <i>Objectivity in mathematics, Noesis</i> , 38, Vrin, pp. 20-43, 2022 (co-autorato con F. Montesi)
<i>La controversia sulla Lehre di Semmelweis: un case-study in sociologia delle controversie scientifiche</i> , in Mefisto. Rivista di Medicina, Filosofia e Storia (ex Medicina e Storia), vol. 5, 2, ETS, pp. 51-80, 2022
<i>Calculi of epistemic grounding based on Prawitz's theory of grounds</i> , in <i>Studia Logica</i> , 110, Springer, pp. 819-877, 2022
<i>Denotational semantics for languages of epistemic grounding based on Prawitz's theory of grounds</i> , in <i>Studia Logica</i> , 110, Springer, pp. 355-403, 2022
<i>Proofs, grounds and empty functions: epistemic compulsion in Prawitz's semantics</i> , in <i>Journal of philosophical logic</i> , 51, Springer, pp. 249-281, 2022
<i>Introduction: Inferences and proofs</i> , in G. Crocco and A. Piccolomini d'Aragona (eds), <i>Inferences and proofs</i> , special issue of TOPOI, 38, Springer, pp. 487-492, 2019 (co-autorato con G. Crocco)
<i>Dag Prawitz on proofs, operations and grounding</i> , in G. Crocco and A. Piccolomini d'Aragona (eds), <i>Inferences and proofs</i> , special issue of TOPOI, 38, Springer, pp. 531-550, 2019

Atti di convegni
<i>Game of grounds</i> , in G. Oliveri, S. Boscolo and C. Ternullo (eds), <i>Objects, structures and logics, Boston studies in the philosophy and history of science</i> , Springer, pp. 259-286, 2022 (co-autorato con D. Catta)



# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

*A partial calculus for Dag Prawitz's theory of grounds and a decidability issue*, in A. Christian, D. Hommen, N. Retzlaff and G. Schurz (eds), *Philosophy of science – Between natural science, social science and the humanities, European studies in philosophy of science 9*, Springer, pp. 223-244, 2018

*Riconoscibilità nelle semantiche di Dag Prawitz*, in M. Cruciani et al. (eds), *Apprendimento, Cognizione e Tecnologia. Atti del convegno AISC Mid-term 2016*, ISBN-9788890453984, Università degli Studi di Napoli Federico II, Napoli, 2016

*Recognition procedures and Dag Prawitz's theory of grounds*, in M. Carrara, D. Chiffi and C. De Florio (eds), *How to say "Yes" and "No". Logical approaches to modes of assertion and denial*, ISBN-9781326516925, Lulu Press, 2016

## ALTRE INFORMAZIONI

Co-ordinatore del progetto CIVIS “Proofs, arguments and dialogue: history, epistemology and logic of justification practices” dal febbraio all’agosto 2022. Il progetto è consistito di due eventi: una scuola di ricerca, già previamente organizzata al CIRM dall’Università di Aix-Marsiglia dal 7 all’11 febbraio 2022, dal titolo “Logic and Transdisciplinarity” (per la quale il CIVIS ha bandito 7 borse), e di una scuola di ricerca, organizzata da me e dal Dr. Thomas Piecha del Carl Friedrich von Weizsäcker Center dell’Università di Tübingen, dal titolo “Proofs, arguments and dialogues: history, epistemology and logic of justification practices”, svoltasi all’Università di Tubinga dall’8 al 12 agosto 2022 (per la quale il CIVIS ha bandito 21 borse studenti, e 7 borse docenti)

Guest editor (con G. Crocco) del numero speciale di *Topoi* 38 dal titolo *Inferences and Proofs*

Organizzatore (con G. Crocco) del Workshop *Inferences and Proofs* 2, svoltosi all’Università di Aix-Marsiglia il 17 dicembre 2019

Organizzatore (con G. Crocco) del Workshop *Inferences and Proofs*, svoltosi all’Università di Aix-Marsiglia dal 31 maggio 2016 al 1° giugno 2016

Attività di reviewer per le riviste *Bulletin of the section of logic*, *Journal of applied non-classical logics*, *Studia Logica*, *Theoria* e *Topoi*, nonché per le collane *Outstanding contributions to logic* e *Synthese Library*, entrambe edite da Springer

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.

Luogo e data: PRAGA, 17/01/2023

FIRMA