

Filosofia e matematica



Simone et André Weil

Aula seminari, I piano

1 marzo 2023, ore 14.00-17.00

coordinano C. Panti e B. Scoppola

Introduzione: filosofia e matematica in dialogo

A seguire: relazioni dei dottorandi Antonella Palma (Sapienza) e Luca Dragone (Tor Vergata)

Archimede, la storia della scienza ellenistica nello studio della matematica

15 marzo 2023, ore 14.00-17.00

coordinano C. Crialesi e C. Panti

Le discipline matematiche nel Medioevo

A seguire: relazioni delle dottorande Laura Tomassi (Tor Vergata) e Silvia Cerasaro (Tor Vergata)

Le proporzioni: uno strumento di conoscenza dalle origini antiche

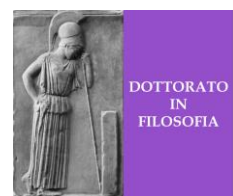
19 aprile 2023, ore 14.00-17.00

Coordina T. Numerico

Dalla teoria della computabilità all'intelligenza artificiale

A seguire: riflessione collegiale finale sull'esperienza seminariale e convegnistica

<https://dottoratofilosofiaroma2.org/>



Convegno interdisciplinare
CENTRO STUDI FORME DEL SAPERE NEL MONDO ANTICO
Dottorato in Filosofia Tor Vergata – Dottorato in Matematica Tor Vergata

Forme del pensiero matematico tra passato e presente



Simone et André Weil

Aula seminari, I piano o Aula di macroarea Matematica

29-30 marzo 2023

Promotori: Dip. Matematica Tor Vergata – Dip. ALEF Tor Vergata
Direzione e Coordinamento: C. Panti (Tor Vergata), B. Scoppola (Tor Vergata)

Organizzazione: T. Numerico (Roma Tre), C. Crialesi (KU Leuven)

Patrocini: SISPM – KU Leuven

Elenco partecipanti:

Aportone Anselmo (Tor Vergata) *Intuizione e infinito. Un tema kantiano con echi per i fondamenti della matematica*

Crialesi Clelia (KU Leuven) *Geometria euclidea e continuo nel tardo Medioevo*

De Risi Vincenzo (CNRS, Paris) *Geometrie della grandezza e dello spazio nel XVI secolo*

Ghione Franco (Tor Vergata) *titolo da definire*

Mancosu Paolo (Berkeley) (a distanza) *Teoria della numerosità e il suo retroterra storico/filosofico nelle questioni parte-tutto*

Numerico Teresa (Roma 3) *Algoritmi e presa di decisione*

Panti Cecilia (Tor Vergata) *Infinito attuale e potenziale nei problemi medievali di matematica e fisica*

Pulcini Gabriele (Tor Vergata) *Purezza e semplicità*

Russo Lucio (Tor Vergata), *titolo da definire*

Scoppola Benedetto (Tor Vergata) *Filosofia stoica e geometria euclidea*

Taormina Daniela (Tor Vergata) *Giamblico: l'anima a partire da nozioni matematiche (Timeo)*

Trifogli Cecilia (Oxford) *Divisibilità e continuo nel tardo medioevo*

Zellini Paolo (Tor Vergata) *titolo da definire*

Struttura: tre sessioni (29 marzo 14.30-17.30; 30 marzo 10-13 e 14-17), 30 min. max a intervento con 10 min. di discussione, più benvenuto, saluti ecc., cena sociale il 29 e pranzo buffet il 30.

<https://dottoratofilosofiaroma2.org/>



TOR VERGATA
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA

Dipartimento di Studi letterari, filosofici e di storia dell'arte