

PhilMathMED 2023

Philosophie, Histoire et Didactique des Mathématiques en Méditerranée.
Les structures, et après ?

Philosophy, History and Didactics of Mathematics in the Mediterranean.
Structures, and after?

Rencontre des 25 et 26 Mai 2023

Salle de Conférences, Laboratoire J.-A. Dieudonné
Campus Valrose, Université Côte d'Azur, Nice

Jeudi 25 Mai 2023

9h00 Accueil

9h30 -10h45 Andrea SERENI (Pavia), Caesar Constrained. Applicability, Neologicism, and Structuralism.

11h00-12h15 Andrea ARIOTTO (Torino-Paris), Unité et mouvement de la science : le rôle de la notion de structure dans l'épistémologie de Cavailles.

12h30-14h00 Pause

14h - 15h15 Clemens BERGER (Nice), tba.

15h30 - 16h30 Dominique PRADELLE (Paris), Être et genèse des idéalités.

17h - 18h30 Olivier DARRIGOL (Paris), Les principes de relativité avant la théorie de la relativité.

Vendredi 26 Mai 2023

9h30-10h45 Frédéric JAECK (Aix-Marseille), Contamination poétique de la structure.

11h00-12h15 Jean-Pierre MARQUIS (Montréal), La normativité du structuralisme abstrait en mathématiques pures.

12h30-14h00 Pause

14h00-15h15 Francesca BIAGIOLI (Torino), tba.

15h30-16h30 Discussion générale, Animation du réseau PHILMATHMED

Le langues du workshop seront le français, l'italien et l'anglais.

Partenaires : LJAD - Laboratoire J.-A. Dieudonné, UMR 7351; CGGG - Centre Gilles-Gaston Granger, UMR 7304; IMAG - Institut Montpellierain Alexander Grothendieck, UMR 5149; IMT - Institut de Mathématiques de Toulouse; UMR 5219, Dipartimento di Filosofia, Università di Torino.

Pour information : https://math.unice.fr/~patras/PhilMathMED/index_2023.html

Organisation : Frédéric PATRAS (frédéric.patras@unice.fr)