

COLLOQUE EN HOMMAGE A MICHEL PATY

7 DÉCEMBRE 2010

Organisateurs : M. C. Bustamante, K. Chemla, O. Darrigol et J. J. Szczeciniarz

Michel Paty a effectué et animé de nombreuses recherches à la croisée de l'histoire et de la philosophie de la physique, en France au sein du REHSEIS et dans plusieurs pays d'Amérique Latine. Ses amis et collègues lui dédient ce colloque.

9h20 **Présentation de la journée par Karine Chemla et David Rabouin**

I. TRIPTYQUE :

MATHÉMATIQUES, PHYSIQUE ET PHILOSOPHIE

9h30 **Roshdi Rashed** (SPHERE-CHSPAM)
Philosophie et mathématiques : interactions.

10h30 **Gerhard Heinzmann** (ARCHIVES HENRI POINCARÉ)
La réception difficile, par l'empirisme logique, du conventionnalisme géométrique de Poincaré.

11h30 **Christian Houzel** (SPHERE-CHSPAM)
L'évolution du concept de fonction d'Euler à Riemann.

12h30 Déjeuner

II. DIPTYQUE :

PHYSIQUE ET PHILOSOPHIE

14h30 **John Stachel** (BOSTON UNIVERSITY)
Paty comme lecteur d'Einstein : à propos de Einstein philosophe.

15h30 **Jean-Jacques Szczeciniarz** (SPHERE-REHSEIS)
Réflexions sur la recherche de l'unification. Quelques exemples.

III. LE MESSAGER ET LE POÈTE

16h30 **Olival Freire** (UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA)
Michel Paty et l'Amérique Latine : une histoire d'amitiés et d'échanges.

17h30 **Lecture de poèmes et vin d'honneur**