

Laboratoire SPHERE, Sciences, Philosophie, Histoire

Octobre 2018, séminaires et colloques, conférences, UMR 7219

Dates: 2, 5, 6, 8, 9, 15, 18, 19, 22, 25, 29

mardi 2 octobre, 17:00–19:00, salle Rothko, 412B

Histoire et philosophie de la physique

Simon Saunders (Université d'Oxford): *The Gibbs paradox*.

vendredi 5, 13:00 – 19:00, et samedi 6, 8:45 – 19:00, Columbia Center, Reid Hall, 4, rue de Chevreuse, 75006 Paris

Les trois âmes dans l'histoire de la médecine et de la philosophie

Organisation: Noga Arikha and Justin E. H. Smith (Univ. Paris Diderot, HPS & SPHERE), avec le soutien du Columbia Center Paris, du département HPS de Paris Diderot, et du Programme interdisciplinaire Université Sorbonne Paris Cité “La personne en médecine”.

Programme et résumés sont en ligne **ici** (inscription en bas de page).

samedi 6 octobre, 10:00–12:30, Université Paris 1 Panthéon-Sorbonne, esc. C, 2e ét., salle Marc Bloch

Memoria

:: La mémoire dans la philosophie arabe

Voir le programme en ligne sur le site de l'EA Gramata (SPHERE).

lundi 8 octobre, salle Gris, 734A

Lecture de textes mathématiques

PAN Shuyan (Institute for the History of Natural Sciences, Chinese Academy of Sciences, et chercheur invité à SPHERE):
*A Chinese version of rule of three just before the European method was introduced:
reading a paragraph in comprehensive source of mathematical methods (Suanfa tongzong, 1592).*

mardi 9 octobre, salle Kandinsky, 631B

Séminaire des doctorants de SPHERE

Séance organisée par Pierre Chaigneau (Université Paris Diderot, SPHERE) [résumé en ligne]

:: *Les formules modernes dans le commentaire de textes mathématiques anciens, un élément révélateur.*

lundi 15, 9:30–17:00, salle Klimt, 366A

Histoire et philosophie des mathématiques

:: Géométries pratiques

Séance organisée par David Rabouin (CNRS, SPHERE) et Frédéric Métin [résumés en ligne]

9:00 – 11:00 **Clarisse Budnik** (IHMC-Paris 1 Panthéon-Sorbonne): *Autour de la Geometria simplicissima de Frans van Schooten le Jeune*

11:30-13:00 **Michael Friedman** (Humboldt Universität, Berlin): *On marginalization of material practices during the 20th century: the case studies of braids and folds.*

14:00 – 15:30 **Frédéric Métin** (Université de Bourgogne): *Engendrer les formes: la géométrie des fortifications au tournant du 17e siècle.*

jeudi 18, 10:00 – 17:00, salle Klein, 371A

Sciences et philosophie de l'Antiquité à l'Age classique

:: Météorologie latine

Séance organisée par Valérie Cordonier et Sabine Rommevaux-Tani [présentation en ligne]

Silvia di Donato (CNRS, SPHERE) [projet en collaboration avec Jean-Marc Mandosio]: *Généalogie d'un dictionnaire: le dictionnaire chinois-latin de Brollo (1648-1704) et ses « adaptations ».*

Iacopo Costa (LEM, UMR8584) [projet en collaboration avec Jean-Marc Mandosio]: *Les commentaires latins aux Météorologiques en contexte universitaire (XIII^e siècle)*.

Sabine Rommevaux-Tani (CNRS, SPHERE): *Les références aux Météorologiques dans le De sex inconvenientibus, à propos de la génération des qualités premières par les corps célestes au moyen de la lumière.*

Aurora Panzica (UNIL): *De l'air et du frottement dans la région céleste ? Quelques difficultés de la théorie aristotélicienne de la production de la chaleur céleste et leur solution au Moyen Âge latin.*

jeudi 18, 14:00 – 17:00, bâtiment Olympe de Gouges, salle 324

Groupe de lecture de textes mathématiques cunéiformes

:: Quelques problèmes mathématiques illustrés (1/2)

Séance organisée par **Adeline Reynaud** (Université Paris Diderot, SPHERE) [résumé en ligne]

vendredi 19, 14:00-16:00, salle Kandinsky, 631B

Nombres, mesure et mesurabilité

PAN Shuyan (Institute for the History of Natural Sciences, Chinese Academy of Sciences, et chercheur invité à SPHERE): *Rule of Three' with Numbers and Measures, and Its Transformations in the History of Mathematics in China.*

!!! lundi exceptionnellement 22 octobre, 14:00 – 17:00 !!!, salle Mondrian, 646A

Mathématiques de l'Antiquité à l'Age classique

Eberhard Knobloch (Technische Universität Berlin): *Le concept leibnizien d'un art caractéristique général ou d'un art combinatoire: quelques exemples.*

jeudi 25, salle Mondrian, 646A

Histoire des sciences, histoire du texte [résumé en ligne]

Strahil Panayotov (Freie Universität Berlin): *The Nineveh Medical Encyclopaedia and similar Compendia.*

lundi 29 octobre, Berlin

Euclid on the road: Cross-cultural transmission translation & transformation of the Elements

Journée en collaboration avec le **Max Planck Institute**, dans le cadre du séminaire “**Mathématiques de l'Antiquité à l'Âge classique**”, organisée par Vincenzo de Risi et Matthias Schemmel (MPIWG)

09:00 – 09:30 **Vincenzo de Risi** (CNRS, SPHERE): bienvenue et introduction

09:30 – 10:30 **Michalis Sialaros** (Humboldt Universität Berlin)

10:45 – 11:45 **Sonja Brentjes** (MPIWG)

12:00 – 13:00 **Angela Axworthy** (MPIWG)

14:00 – 15:00 **Karine Chemla** (CNRS, SPHERE), **PAN Shuyan** (IHNS, CAS, Pékin, et chercheur invité à SPHERE)

15:15 – 16:15 **Mio Tian**

16:30 – 17:30 **Jens Braarvig** (Institutt for kulturstudier og orientalske språk, UiO)

COLLOQUES A VENIR

10e édition du colloque annuel de Philosophie des mathématiques : FPMW10

Du jeudi 8 au samedi 10 novembre 2018, à l'Université Paris Diderot. Ce colloque est organisé par une équipe de chercheurs français et étrangers, et sponsorisé par le Groupement de Recherche du CNRS, le GDR 3719 «Philosophie des Mathématiques» (GDR PhilMath) dirigé par **J.-J. Szczeciniarz** (HPS, Univ. Paris Paris Diderot, SPHERE).

Tous les détails seront en ligne très prochainement.

David Eugene Smith and the historiography of mathematics

Mercredi et jeudi 9 et 10 janvier 2019, à l'Université Paris Diderot. Ce colloque est organisé par C. Proust, A. Keller, K. Chemla (CNRS SPHERE) et M. Husson (CNRS, SYRTE-Observatoire de Paris)

Tous les détails seront en ligne bientôt.