

Laboratoire SPHERE, Sciences, Philosophie, Histoire, UMR 7219 CENTRE D'HISTOIRE DES SCIENCES ET DES PHILOSOPHIES ARABES ET MÉDIÉVALES (CHSPAM)

Décembre 2014, séminaires et colloques, conférences

Dates : 8, 11, 12, 19 English Version

lundi 8, 10:00 – 12:30, salle Rothko, 412B

Histoire de la logique

:: Four reformer logicians (suite 1 et 2/4)

Paul Thom (The University of Sydney): *Avicenna's break with Aristotle's logic. The theory of the categories.*

Propositional forms. Definitions of the syllogism. Modal syllogistic. Hypothetical syllogistic.
Averroes' reaction against Avicenna's reforms.

Ockham's critique of his realist predecessors, including Kilwardby,
on the categories, propositional forms, the syllogism. Nominalism in logic.
Ockham's programme of 'exposition' as a method of extending the reach
of Aristotelian logic. Ockham and Buridan. The theological context.

jeudi, vendredi et samedi 11–13, Rome

L'Unità del cosmo e la conformità alla natura Platone, Aristotele, gli Stoici

Colloque organisé par Francesco Fronterotta (Univ. Sapienza) et Pierre-Marie Morel (Université Paris 1, SPHERE)

Programme.

jeudi 11, 9:30 – 17:00, salle Malevitch, 483A

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

:: L'héritage de Nicomaque dans les mathématiques

Journée organisée par Eleonora Sammarchi (Univ. Paris Diderot, SPHERE)
et Matthieu Husson (SYRTE et SAW)

9:30–10:30 Gerhard Bechtle (Institut für Klassische Philologie, Universität Bern): *Les fils rouges dans le De communi mathematica scientia de Jamblique - tentative de dégager la théorie jambliquéenne des mathématiques à travers les thèmes récurrents de ce traité.*

10:30–11:30 Pascal Crozet (CNRS, SPHERE): *Avicenne et la théorie des nombres.*

12:00–13:00 David Rabouin (CNRS, SPHERE): *Traces de l'arithmétique figurée avant et chez Descartes.*

14:30–15:30 Matthieu Husson: *Autour de trois versions du De institutione arithmeticata de Boèce dans l'œuvre de Jean de Murs.*

15:30–17:00 Table ronde : Gerald Bechtle, Pascal Crozet, Matthieu Husson, Bernard Vitrac.

vendredi 12, 9:30 – 12:30, salle Kandinsky, 631B

Mathématiques « arabes » et Mathématiques à la Renaissance

Odile Kouteynikoff (SPHERE): *Entre le x^e siècle arabe et la Renaissance occidentale : le Liber Quadratorum de Fibonacci..*

vendredi 12, 15:00 – 17:00, salle Rothko, 412B

La cosmologie d'Averroès : le Commentaire moyen au *De caelo* d'Aristote

Cristina Cerami (CNRS, SPHERE) : *Révision de la traduction de CMDC I, 3-4.*

vendredi 12, Paris I, Centre Antique et médiéval

Séminaire de traduction des *Eléments de théologie* de Proclus

vendredi 12, 13:00 – 15:00, salle Rothko, 412B

Striving for Coherence: Readings in Averroes' *Incoherence of the Incoherence*

David Wirmer (Univ. Köln) : *Intellect in Averroes' Tahâfut.*

vendredi 19, 10:00 – 13:00, bibliothèque Sorbonne, Université Paris 1

Séminaire de traduction La métaphysique d'Aristote d'Alexandre d'Aphrodise

Traduction de passages du Commentaire au livre Petit Alpha.

Informations détaillées en cliquant sur le titre de l'événement ou sur <http://www.sphere.univ-paris-diderot.fr>

Research Unit SPHERE, Science, Philosophy, History, UMR 7219

CENTRE D'HISTOIRE DES SCIENCES ET DES PHILOSOPHIES ARABES ET MÉDIÉVALES (CHSPAM)

December 2014, Seminars, Workshops and Conferences

Dates: 8, 11, 12, 13, 19

Monday 8, 10:00 – 12:30, Room Rothko, 412B

History of Logic

:: Four reformer logicians (on 1/4, 2/4)

Paul Thom (The University of Sydney): *Avicenna's break with Aristotle's logic. The theory of the categories.*

Propositional forms. Definitions of the syllogism. Modal syllogistic. Hypothetical syllogistic. Averroes' reaction against Avicenna's reforms.

Ockham's critique of his realist predecessors, including Kilwardby, on the categories, propositional forms, the syllogism. Nominalism in logic. Ockham's programme of 'exposition' as a method of extending the reach of Aristotelian logic. Ockham and Buridan. The theological context.

Thursday, Friday & Saturday 11–13, Roma

L'Unità del cosmo e la conformità alla natura Platone, Aristotele, gli Stoici

Conference organised by Francesco Fronterotta (Univ. Sapienza) and Pierre-Marie Morel (Université Paris 1, SPHERE).

Programme.

Thursday 11, 9:30 – 17:00, Room Malevitch, 483A

Science and Philosophy from Ancient to Modern Age

:: L'héritage de Nicomaque dans les mathématiques

Workshop organised by Eleonora Sammarchi (Université paris Diderot) and Matthieu Husson (SYRTE & SAW)

9:30–10:30 Gerhard Bechtle (Institut für Klassische Philologie, Universität Bern): *Les fils rouges dans le De communi mathematica scientia de Jamblige - tentative de dégager la théorie jambliqueen des mathématiques à travers les thèmes récurrents de ce traité.*

10:30–11:30 Pascal Crozet (CNRS, SPHERE): *Avicenne et la théorie des nombres.*

12:00–13:00 David Rabouin (CNRS, SPHERE): *Traces de l'arithmétique figurée avant et chez Descartes.*

14:30–15:30 Mathieu Husson: *Autour de trois versions du De institutione arithmeticæ de Boèce dans l'œuvre de Jean de Murs.*

15:30–17:00 Round Table: Gerald Bechtle, Pascal Crozet, Matthieu Husson, Bernard Vitrac.

Friday 12, 9:30 – 12:30, Room Kandinsky, 631B

"Arabic" Mathematics & Mathematics in the Renaissance

Odile Kouteynikoff (SPHERE): *Entre le x^e siècle arabe et la Renaissance occidentale : le Liber Quadratorum de Fibonacci.*

Friday 12, 15:00 – 17:00, Room Rothko, 412B

Averroes's Cosmology: The Middle Commentary on the *De Caelo* of Aristotle

Cristina Cerami (CNRS, SPHERE): *Révision de la traduction de CMDC I, 3-4.*

Friday 12, Paris I, Centre Antique et médiéval
Seminar of Translation of the *Elements of Theology*, Proclus

Friday 12, 13:00 – 15:00, Room Rothko, 412B
Striving for Coherence: Readings in Averroes' *Incoherence of the Incoherence*

David Wirmer (Univ. Köln): *Intellect in Averroes' Tahâfut.*

Friday 19, 10:00 – 13:00, bibliothèque Sorbonne, Université Paris 1
Seminar of translation *The Aristotle Metaphysics* of Alexander of Aphrodisias

Translation of passages of the Commentary on Book Small Alpha.

Informations détaillées en cliquant sur le titre de l'événement ou sur <http://www.sphère.univ-paris-diderot.fr>