

ORGANISÉ PAR MICHEL BLAY (SYRTE/CAPHES) ET MICHELA MALPANGOTTO (SYRTE)

# QU'APPELLE-T-ON LES DÉBUTS DE LA SCIENCE CLASSIQUE ?

## Programme 2014 – 2015

*Que signifie l'expression « Galilée copernicien » ?*

Michel Blay, CNRS, SYRTE – Observatoire de Paris

Mardi 25 novembre 2014, 17h

*La diffusion des Theoricae novae planetarum de Georg Peurbach :  
1454-1653*

Michela Malpangotto, CNRS, SYRTE – Observatoire de Paris

Mardi 16 décembre 2014, 17h

*Ferdinand Verbiest, S.J. (1623-1688), Chef du Bureau astronomique de Chine :  
sciences et politique aux débuts de la science classique*

Efthymios Nicolaïdis, FNRS, Chaire Blaise Pascal, SYRTE-Observatoire de Paris

sciences et politique aux débuts de la science classique

Mardi 13 janvier 2015, 17h

*Les tables alphonsines : transmission manuscrite, théorie astronomique  
et pratiques mathématiques*

Matthieu Husson, CNRS, SYRTE – Observatoire de Paris

Mardi 27 janvier 2015, 17h

*Possibilité, nécessité et vérité. Descartes et le statut de la physique*

Mariafranca Spallanzani, Alma Mater - Università di Bologna

Mardi 10 février 2015, 17h

*Les ingénieurs et les origines de la science moderne : Leonardo da Vinci et les eaux de Milan*

Cesare S. Maffioli, Membre Correspondant de l'Académie Internationale d'Histoire des Sciences

Mardi 24 février 2015, 17h

*Les irrégularités dans le ciel et leurs interprétations dans le monde musulman oriental  
(XI<sup>e</sup>-XIII<sup>e</sup> siècle)*

Sylvie Nony, SPHERE – Université Paris Diderot

Mardi 3 mars 2015, 17h

*La quantification à la Renaissance : nouveaux instruments, nouvelles professions,  
nouveaux concepts pour les mathématiques*

Antoni Malet, Universitat Pompeu Fabra (Barcelone) & MPIWG (Berlin)

Mardi 17 mars 2015, 17h

*Entre mathématique et miracle : Pedro Nunes (1502-1578) et la rétrogradation de l'ombre*

Henrique Leitão, CIUHCT, Faculté des Sciences, Université de Lisbonne, Portugal

Mardi 7 avril 2015, 17h

## Le mardi à 17h

Salle du Conseil,  
Bâtiment Perrault

## Observatoire de Paris

Contacts : [michel.blay@ens.fr](mailto:michel.blay@ens.fr) ;  
[michela.malpangotto@obspm.fr](mailto:michela.malpangotto@obspm.fr)

[http://syrte.obspm.fr/histoire/semin3\\_histoire.php](http://syrte.obspm.fr/histoire/semin3_histoire.php)

### Observatoire de Paris

77, Avenue Denfert-Rochereau - 75014, Paris

