



Histoire des Représentations du Monde

Vendredi 12 octobre 2012: Salle Jean Borde, MSHA, Université Bordeaux 3

Samedi 13 octobre 2012 : Salon Albert Mollat, Bordeaux

Comité d'organisation :

EA 4574 Sciences, Philosophie, Humanités. Universités Bordeaux 1 & Bordeaux 3

Alain SARRIEAU, Claire BOUYRE, Marion BOURBON, Valéry LAURAND

Comité scientifique : Alain SARRIEAU, Claire BOUYRE, Valéry LAURAND

Contacts : alain.sarrieau@u-bordeaux1.fr - claire.bouyre@u-bordeaux1.fr

VENDREDI 12 OCTOBRE 2012
(Maison des Sciences de l'Homme d'Aquitaine – Talence)

8h30 : *Accueil*

9h00 Alain SARRIEAU, Claire BOUYRE, Valéry LAURAND – Introduction générale

9h10-10h25 Arkan SIMAAN (ancien professeur de physique) : L'image du monde des Grecs à Copernic

10h25-10h45 : *Pause-café*

10h45-11h30 Pierre PELLEGRIN (Laboratoire SHERE Sciences – Philosophie – Histoire, CNRS, Paris) : La cosmologie d'Aristote, entre métaphysique et physique

11h30-12h15 Valéry LAURAND (Laboratoire SPH Sciences, Philosophie, Humanités, Université de Bordeaux, IUF Institut Universitaire de France) : Cosmobiologie stoïcienne : l'univers comme un germe

12h15-13h00 Sylvie NONY (Laboratoire SHERE Sciences – Philosophie – Histoire, CNRS, Paris et professeur agrégé de physique, Blaye) : Les Systèmes du Monde dans l'Orient musulman (IX^e-XII^e siècle)

13h00-14h30 : *Pause-déjeuner*

14h30-15h15 Violaine GIACOMOTTO-CHARRA (Laboratoire TELEM Textes, Littératures : Écritures et Modèles, Université de Bordeaux) : Les visages changeants de l'astronomie au XVI^e siècle

15h15-16h00 Catherine LISAK (Laboratoire SPH Sciences, Philosophie, Humanités, Université de Bordeaux) : La contribution de l'œuvre de Louis Le Roy, *De la Vicissitude ou variété des Choses en l'Univers*, à la réflexion sur la pluralité des mondes dans l'Angleterre au tournant du dix-septième siècle

16h00-16h30 : *Pause-café*

16h30-17h15 Claire BOUYRE (Laboratoire SPH Sciences, Philosophie, Humanités, Université de Bordeaux) : Les sciences du vivant dans la réflexion sur la pluralité des mondes au XVII^e siècle : exemple de l'œuvre de John Wilkins *The discovery of a new world (1640)*

17h15-18h00 Alain SARRIEAU (Laboratoire SPH Sciences, Philosophie, Humanités, Université de Bordeaux) : La représentation du monde du Siècle des Lumières à la fin du XIX^e siècle

SAMEDI 13 OCTOBRE 2012

(Salon Albert Mollat, librairie Mollat – Bordeaux)

8h30 : *Accueil*

8h45-9h30 Jonathan BRAINE (Laboratoire d'Astrophysique, CNRS, Université de Bordeaux) : Le modèle cosmologique actuel : un Big Bang mais aussi des incertitudes

9h30-10h15 Julien GRAIN (Institut d'Astrophysique Spatiale, CNRS, Université Paris XI, Orsay) : Arrière-mondes cosmiques

10h15-10h45 : *Pause-café*

10h45-11h30 Franck SELSIS (Laboratoire d'Astrophysique, CNRS, Université de Bordeaux) : L'astrobiologie à l'aube du XXI^e siècle

11h30-12h45 Jacques ARNOULD (Centre National d'Études Spatiales, Paris) : Et si Dieu créait des extraterrestres... La théologie chrétienne et la question de la pluralité des mondes

12h45-13h00 : *Clôture du colloque*