

Laboratoire SPHERE, Sciences, Philosophie, Histoire

Décembre 2022, séminaires et colloques, publications, UMR 7219

Dates : 1er, 5, 6, 7, 8, 9, 13, 14

Pour participer à distance en visioconférence sur Zoom-Université Paris Cité :
les précisions des modalités de connexion sont indiquées sur les pages respectives des séminaires, en cliquant sur leur titre.
Nous vous remercions d'écrire aux organisateurs au plus tard la veille de la séance.

jeudi 1^{er} décembre 2022, 14:00 - 15:30, salle Rothko, 412B, hybride

Lecture de textes mathématiques anciens

Félix Debierre (Université Paris Saclay) : *Le Miroir de jade de ZHU Shijie*

lundi 5, mardi 6 et mercredi 7, IEA Paris

Leibniz à Paris: 1672-2022 [inscription requise en ligne]

Colloque international organisé par Andrea Costa (CNRS, Centre Jean Pepin), David Rabouin (CNRS, SPHere), et Paul Rateau (Université Paris I Sorbonne), en collaboration avec la Société d'études leibniziennes de langue française (SELLF) et de Sodalitas Leibnitiana, et avec le soutien de l'IEA de Paris.

Lundi 5 décembre

13:30 - 14:00 Accueil des participants

Présidence : Paul Rateau

14:00 - 15:00 : **Takuya Hayashi** (The University of Tokyo, & Université Paris 1) : *Dualité de la métaphysique dans la période parisienne*

15:00 - 16:00 **Maria Rosa Antognazza** (King's College London) : *The privative nature of evil: was Leibniz ever against it?*

16:30 - 17:30 **Jean-Pascal Anfray** (ENS) : *Pluralité des espaces et mondes possibles dans le De Summa rerum*

17:30 - 18:30 **Louis Pijaudier-Cabot** (ENS) : *La théorie leibnizienne de l'immensité divine: transformations des rapports entre espace et modalités*

Mardi 6 décembre 2022

9:00 - 9:30 Accueil des participants

Présidence: Andrea Costa

9:30 - 10:30 **Siegmund Probst** (Leibniz Archiv, Hanover) : *An overview of the mathematical writings of Leibniz in Paris (1672-1676)*

10:30 - 11:30 **David Rabouin** (CNRS, SPHere et ERC Philiumm) et **Arlès Remaki** (ERC Philiumm, CNRS) : *Retour sur l'Accessio ad arithmetica infinitorum (1672)*

12:00-13:00 **Simon Gentil** (Université Paris Cité, ED 400, SPHere) : *De la méthode de l'universalité: entre mathématiques et philosophie*

Présidence : Stefano Di Bella

14:00 - 15:00 **Valérie Debuiche** (CGGG) : *L'initiation de Leibniz à la géométrie dans la période parisienne et ses implications philosophiques*

15:00 - 16:00 **Jaime Derenne** (Université libre de Bruxelles) : *Genèse d'une théorie du bonheur chez le jeune Leibniz*

16:30 - 17:30 **Enrico Pasini** (University of Turin) : *Retour à la Drôle de pensée. Hypothèse sur la structure du texte*

17:30 - 18:30 **Paul Rateau** (Université Paris 1, HIPHIMO) : *La Drôle de pensée (1675) ou quand Leibniz rêvait de faire de Paris une fête*

Mercredi 7 décembre

9:00 - 9:30 Accueil des participants

Présidence : David Rabouin

9:30 - 10:30 **Mogens Laerke** (CNRS, ENS Lyon) : *Leibniz, Mariotte, et les premiers principes de la philosophie (Printemps 1676)*

10:30 - 11:30 **Camilo Silva** (ENS Paris) : *Leibniz et le problème de la causalité: ses lectures de Mariotte et la correspondance avec Foucher*

12:00 - 13:00 **Stefano Di Bella** (Università degli Studi di Milano) : *Leibniz's Encounter with Plato's Dialogues in Paris: Simple Elements and Predication*

Présidence : Pirerre Caye

14:00 - 15:00 **Francesco Piro** (Università degli Studi di Salerno): *Les écrits de physique de 1672-1673. Une impasse sans remède ?*

15:00 - 16:00 **François Duchesneau** (Université de Montréal): *Le principe d'équivalence entre cause pleine et effet entier: une invention parisienne de Leibniz*

16:30 - 17:30 **Claire Bayle** (Sorbonne Université): *Le rôle du principe de raison dans le Pacidius Philalethi de Leibniz*

17:30 - 18:30 **Anne-Lise Rey** (IRePh, Université Paris Nanterre): *Le sens de l'a priori dans les années parisiennes*

jeudi 8 décembre, 9:00 - 17:30, salle Dali, 348A

Errare et perseverare. Erreurs et corrections à la fin du Moyen Âge [programme en téléchargement]

Organisation : Véronique Decaix (Univ. Paris 1, Panthéon-Sorbonne, GRAMATA) et Sophie Serra (Projet ERC ALFA, SYRTE, Observatoire de Paris/PSL-CNRS ; SPHere)

Présidence : Aurélien Robert (CNRS, SPHere)

9:00 - 10:00 **Giora Hon** (University of Haifa): *A Philosophy of Error in Historical Context*

10:00 - 11:00 **Maria Sorokina** (IRHT, CNRS): *Erreur des sens, erreurs du calcul. A propos d'un argument dans la théorie des nombres.*

11:15 - 12:15 **Matthieu Husson** (CNRS/Observatoire de Paris-PSL, Projet ERC « ALFA »): *Tables et instruments planétaires: deux régimes d'erreurs complémentaires*

Présidence : Sabine Rommevaux (CNRS, SPHere)

14:00 - 15:00 **A. Calvet**: *L'erreur en terres alchimiques: entre défense et expérience*

15:00 - 16:00 **Elena Baltuta** (Babes-Bolyai Univ., Cluj-Napoca): *Eadem est scientia oppositorum: The Use of Errors in the Science of Perspectiva*

16:15 - 17:15 **Joël Chandelier** (Université Paris 8) : *Doser les médicaments, se tromper et corriger (début XIV^e siècle)*

17:15 - 17:30 Mots de conclusion

jeudi 8, 9:30 - 17:30, salle Rothko, 412B, hybride

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

:: Bibliographies

Clément Bonvoisin (Université Paris Cité, ED400, SPHere): *As if we worked in a vacuum :» making bibliographies on optimal control problems in Lev Pontryagin's group*

Marie Lacomme (Université Paris Cité, ED400, SPHere): *Comment aborder une bibliographie en histoire des sciences ?*

Edgar Lejeune (TEMOS, & SPHere): *Dresser un bilan, favoriser les contacts, légitimer des pratiques ? Fonctions d'une bibliographie dans un champ d'étude naissant, l'histoire médiévale numérique (1960-1981)*

jeudi 8, 10:00 - 12:30, salle Kandinsky, 631B, hybride

Atelier Mathesis

David Rabouin (CNRS, SPHere et ERC Philiumm) : *Eléments pour la datation du Specimen Geometriae Luciferae*

vendredi 9, 15:00 - 18:00, salle Gris, 734A, hybride

Séminaire du Centre pour une Histoire de la Philosophie et des Sciences vue d'Asie, d'Afrique, etc (CHPSAA)

:: Hommage à Rosane Rocher

Organisation : M. Menon, A. Keller and K. Chemla

15:00 - 15:30 **Agathe Keller** (CNRS, SPHere): *An intellectual biography of Rosane Rocher*

15:30 - 16:00 **Minakshi Menon** (MPIWG Berlin): *Rosane Rocher and Histories of Science in South Asia*

16:00 - 16:30 **Joshuah Elrich** (University of Macau): *The Career of Mootiah Teroovercadoo, an Eighteenth-Century Mudaliar Scholar in British Employ*

16:30 - 16:15 Pause

16:30 - 17:15 **Richard Lariviere** (Professor Emeritus, University of Texas at Austin and President Emeritus, Field Museum of Natural History, Chicago): *Actors in the Colonial Enterprise*

17:15 - 18:00 *Discussion générale*

mardi 13, 16:30 - 18:30, EHESS, 2 cours des Humanités, bâtiment EHESS-Condorcet, salle 25-B, 93300 Aubervilliers (plan d'accès)

Des « arts de penser » les mathématiques : introduction et études de cas en ethnomathématique

Mauro Almeida (Universidade Estadual de Campinas): *Mathematics embedded in social relationship, cosmology and weaving patterns of the Cashinahua*

mercredi 14, 13:30 - 15:30, salle Mondrian, 646A

Approches historiques, philosophiques et anthropologiques des nombres, de la mesure et de la mesurabilité

Discussion d'un chapitre du livre collectif dirigé par S. Leonelli et N. Tempini : *Data journeys in the science*, Springer, 2020. *Présentation* : **Edgar Lejeune** (TEMOS, & SPHere)

mercredi 14, 16:00 - 18:30, IHPST, Maison de la Philosophie - Marin Mersenne, 13 rue du Four, 75006 Paris

Histoire et philosophie de la physique

Gauvain Leconte (Académie de Lille, IHPST): *Faire de la physique dans le laboratoire de l'Univers. Expérimentation en astrophysique et cosmologie.*

Marie Gueguen (IPR, Université de Rennes 1): *Forces et limites de l'analyse de robustesse en cosmologie*

<http://www.sphere.univ-paris-diderot.fr>

Informations détaillées en cliquant sur le titre de l'événement ou sur

