



Laboratoire SPHere UMR 7219

Séminaire de textes mathématiques anciens

Reading Ancient Mathematical Texts

2022 – 2023

Ce séminaire s'articule autour d'une présentation d'une source primaire et des problèmes qu'elle soulève, suivie d'une lecture de cette source éditée et traduite. Une séance peut durer jusqu'à 3h, et est conduite par des chercheur(e)s confirmé(e)s, des doctorant(e)s, voire des étudiant(e)s en master. La langue de travail est suivant les cas en français ou en anglais.

Organisation : [Agathe Keller](#), [Karine Chemla](#), (CNRS, CHPSAA, SPHere), et l'ensemble du groupe associé : H. Amini, F. Cornu, C. Morice-Singh, A. Volkov

Le séminaire se réunit les jeudis de 14h à 17h, en salle Rothko, 412B.

Pour participer à distance, merci d'écrire au plus tard 24h avant la séance à [Agathe Keller](#)

Jeudi 3 novembre

Roy WAGNER (ETH Zürich) : *Lecture en groupe du kaṅakkatikāram, un texte mathématique en Malayalam*

Jeudi 1er décembre 2022, !! 14:00 - 15:30 !!

Félix DEBIERRE (Univ. Paris Saclay) : *Le Miroir de jade de ZHU Shijie*

Jeudi 5 janvier 2023, annulé

PAN Shuyuan (Institute for the History of Natural Sciences, Chinese Academy of Sciences) : à confirmer

Jeudi 2 février, 14:00 - 17:00

Leila HAMOUDA (Université de Tunis El Manar) : *Evolution Conceptuelle de l'algorithme de multiplication, d'al-Khwarizmi à al-Kashi (XV^e siècle)*

Matthieu HUSSON (CNRS/Observatoire de Paris-PSL, Projet ERC « ALFA ») : *Probation operationis, Les astronomes Alphonsins, la précision et la confiance dans le calcul*

Jeudi 2 mars, 14:00 - 17:00

Alexander JONES (ISAW) : *Greek Mathematical Papyrus*

Jeudi 6 avril, 14:00 - 17:00, salle Malevitch, 483A

Eunsoo LEE : titre à venir

Jeudi 4 mai, !!13:30 - 16:30 !!

Sara CONFALIONERI (Université Paris Cité, HPS, SPHere) : *Et si moins fois moins faisait moins ?*

Une règle de signes alternative pour la multiplication des nombres négatifs chez Cardano (1570) et son enjeu quant à la résolution des cubiques

Jeudi 1er juin, 14:00 - 17:00

Hassan ASSAMI (University of Teheran) : *On Seleucid Numerals*

Discussion sur le programme de l'année prochaine

Bâtiment Condorcet, Université Paris Cité, campus Diderot,
4, rue Elsa Morante, 75013 - Paris. Plan.

Metro : lignes 14 and RER C, arrêt : Bibliothèque François Mitterrand
ou ligne 6, arrêt : Quai de la gare.

Bus : 62 and 89 (arrêt : Bibliothèque rue Mann), 325 (arrêt : Watt),
64 (arrêt : Tolbiac-Bibliothèque François Mitterrand)