

Les midis de l'histoire des sciences

16/11/18 Baudouin Van den Abeele, *Experimentum vero fallax*. Echos médiévaux d'un aphorisme d'Hippocrate

30/11/18 Marie d'Udekem Gevers (Université de Namur), L'invention de l'ordinateur ou l'importance de l'expérience

07/12/18 Raffaele Pisano (Université de Lille), On the History of Black Body Theory and the Birth of Quantum Mechanics

14/12/18 Paolo Roselli, Point, ensemble, objet: quelle expérience avons-nous d'eux ?

21/12/18 Jean-François Stoffel (Haute école Louvain-en-Hainaut), « Comme la chair rôtie à la broche » ou quand les astronomes se mettent à théoriser à partir d'expériences menées en cuisine (XIVe-XIXe siècles)

08/02/19 Meyssa Bensaad (CNRS Sphere UMR), Observer, décrire, comparer, classer: quelles perspectives théoriques en zoologie arabe médiévale ?

22/02/19 Brigitte Van Tiggelen (Science History Institute), Expérimentations puis théories: une petite histoire du tableau périodique des éléments chimiques

01/03/19 Antonella Mastrorilli (Université de Lille, LACTH), "alia quae exercetur in charta; alia quae in campo" : les *Elementa architecturae civilis* de Christian Wolff entre axiomes et "expérience commune"

08/03/19 Michel Ghins, Jean Perrin aux prises avec les atomes

15/03/19 Jean Dhombres (Paris, EHESS et CNRS), Existe-t-il une expérimentation en mathématique ?

05/04/19 Jean Andris, Le Saint-Esprit, la cigogne et l'éprouvette: imagination, théorie et expérimentation en matière de reproduction humaine

26/04/19 Jean-Michel Counet, Les mathématiques comme champ d'expérimentation de spéculations théologiques. Les essais de quadrature du cercle de Nicolas de Cues (1401-1464)

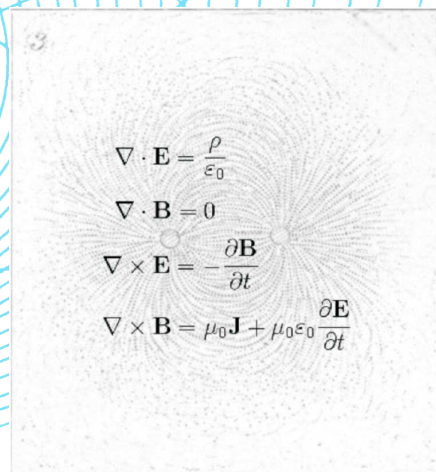
03/05/19 Patricia Radelet, La physique progresse-t-elle à cloche-pied ?

10/05/19 Shahid Rahman (Université de Lille 3), Theory as prescription, experience as action

17/05/19 Geert Vanpaemel (KULeuven), Le laboratoire. Lieu d'expériences ou modèle de théorisation ?



Théorisation et expérience



Séminaire 2018 - 2019

Le séminaire se tient le vendredi de 12h30 à 13h45 dans le local **CYCL 04** de la Faculté des Sciences (Bâtiment M. De Hemptinne, Chemin du Cyclotron, 2, Louvain-la-Neuve)

Renseignements : 010/47.49.13

Illustrations: "Experimentum fallax", tombe du XIVe s. (Vérone, San fermo);
Lignes de champ de Faraday et équations de Maxwell