



Les labos de L'IHPST (IHPST, Université Paris 1 Panthéon-Sorbonne, CNRS, ENS), SND (CNRS, Université Paris-Sorbonne) et STL (CNRS, Université de Lille 3) sont heureux d'annoncer le séminaire:

INTERACTIONS ENTRE INFORMATIQUE, LOGIQUE ET LANGAGE HISTOIRE ET PHILOSOPHIE

Responsables: **Liesbeth De Mol** (CNRS/STL, Université de Lille 3), **Alberto Naibo** (IHPST, Université Paris 1 Panthéon-Sorbonne, ENS), **Shahid Rahman** (STL, Université de Lille 3) et **Mark van Atten** (CNRS/SND, Université Paris-Sorbonne)

Le but de ce séminaire est de penser les relations diverses entre la logique, l'informatique et la linguistique. Pourquoi est-ce qu'on a besoin de la logique pour l'avancement de l'informatique et quel est le rôle de la linguistique ici ? Pourquoi un informaticien s'occupe-t-il de la conformité des programmes ? Quelle est la nature de la communication entre humains et machines ? Comment penser l'interface entre sémantique et forme logique dans l'informatique ? Etc.

Programme

Mercredi 21 Janvier 2015, 14h-17h

Lieu: STL, Université de Lille 3, salle D. Corbin (Bât. B, salle B1 661)

Giuseppe Primiero (Middlesex University), *Software Theory Change*

Yonathan Ginzburg (Université de Paris VII), *Quotation, Diagonalization, and Dialogue*

Mercredi 25 Février 2015, 14h-17h

Lieu: STL, Université de Lille 3, salle D. Corbin (Bât. B, salle B1 661)

Pierre Mounier-Kuhn (CNRS, Paris 1 et Centre Koyré), *Logique et informatique : filiation ou rencontre ?*

Amirouche Moktefi (Tallinn University of Technology), *A Boolean legacy: the problem of elimination in the algebra of logic*

Lundi 9 Mars, 2015, 14h-17h

Lieu: IHPST, Université Paris 1 Panthéon-Sorbonne, ENS

Jean-Baptiste Joinet (Université Jean Moulin Lyon 3), [à déterminer]

Baptiste Mèlès (CNRS, Archives Henri Poincaré), *Réseaux informatiques et logique dialogique*

Mercredi 22 Avril, 2015, 14h-17h

Lieu: STL, Université de Lille 3, salle D. Corbin (Bât. B, salle B1 661)

Jacqueline Léon (CNRS, HTL, Laboratoire d'histoire des théories linguistiques, Université de Paris VII), *Controverse entre Yehoshua Bar-Hillel et Margaret Masterman sur la formalisation du langage et la traduction automatique (1958-1960)*

Edgar Daylight (Utrecht University), *Towards a Dutch Perspective on the Beginnings of Machine-Independent Programming*

Vendredi 15 mai, 2015, 14h-18h

Lieu: SND, Université Paris-Sorbonne, Maison de la Recherche, 28 rue Serpente, salle D223

Göran Sundholm (Universiteit Leiden), [à déterminer]

Per Martin-Löf (Stockholm University), [à déterminer]

Mercredi 17 Juin, 2015, 14h-17h

Lieu: STL, Université de Lille 3, salle D. Corbin (Bât. B, salle B1 661)

Mark Priestley, *"Visualizing computation": from the differential analyzer to the flow diagram, by way of some little known ENIAC drawings.*

Maarten Bullynck (Université de Paris VIII), *Excavating the roots of the Chomsky-hierarchy: Computational and linguistic practices at MIT before 1963*