

Journée interdisciplinaire organisée par l'Institut de Recherche Philosophique de Lyon (IRPhil, Lyon 3) et par le programme "Computation, Complexité et Types : la Logique Linéaire et ses interfaces" (IXXI & MSH-LSE) et le Laboratoire Junior TheoDem (Théorie de la démonstration, ENS de Lyon)

# LOGIQUE, LANGAGE ET COMPUTATION : AUTOUR DE LA LOGIQUE LINÉAIRE ET SES INTERFACES

## 10 novembre 2023

Espace Marc Bloch, MSH-LSE  
14, av. Berthelot - 69007 LYON

### PROGRAMME

- 09:45-10:45** Hugo CADIÈRE (IRPHIL, Université Jean Moulin Lyon 3)  
**Inférentialisme et logique linéaire**
- 10:45-11:45** Juan-Luis GASTALDI (ETH, Zürich) et John TERILLA (CUNY, New York)  
**Des statistiques à l'algèbre et au-delà : la logique des normes émergentes en langage naturel**
- Pause
- 12:00-13:00** Davide BARBAROSSA (Università di Bologna)  
**Réflexions sur les fondements des mathématiques, à la lumière de l'informatique**
- Pause déjeuner
- 14:30-15:30** Luiz Carlos PEREIRA (UERJ, Département de Philosophie, Rio de Janeiro)  
**La logique linéaire intuitionniste multi-conclusions (Full ILL) revisitée**
- 15:30-16:30** Mitsuhiro OKADA (Université Keiô, Tokyo, Département de philosophie)  
**Comprendre les investigations husserliennes sur les concepts logiques de base, à la lumière de la logique linéaire / Understanding Husserlian investigations on basic logical concepts, with the help of the linear logical view**

Organisé par Jean-Baptiste Joinet et Hugo Cadière

Informations actualisées en ligne sur : <http://irphil.univ-lyon3.fr/>

Contact : [hugo.cadiere@univ-lyon3.fr](mailto:hugo.cadiere@univ-lyon3.fr) / [jean-baptiste.joinet@univ-lyon3.fr](mailto:jean-baptiste.joinet@univ-lyon3.fr)