

## LOGICUM LUGDUNENSIS

Ce volume est issu du congrès *Logicum Lugdunensis* qui s'est tenu à Lyon du 22 au 24 juin 2006. L'objectif du congrès était de mettre l'accent sur le caractère interdisciplinaire de la théorie des modèles.

L'intérêt commun pour les mathématiques permet à de nombreuses cultures de se mêler. D'ailleurs le lecteur de ce volume remarquera probablement une certaine diversité linguistique, et nous considérons comme essentiel de conserver cette richesse. A ce titre une épigraphe, tirée d'une inscription ancienne trouvée près de Samarcande, illustre des ouvrages qui ont fortement influencé dans ce sens la logique mathématique et la logique lyonnaise en particulier.

العالم اوله مر مذاقه لكن اخره احلى من العسل  
السلامه

Le congrès a mêlé exposés de non-spécialistes de théorie des modèles et exposés de théorie des modèles, pure ou appliquée. Nous remercions les conférenciers Franck Benoist, Alexandre Borovik, Zoé Chatzidakis, Gregory Cherlin, Adrien Deloro, David Evans, Olivier Frécon, Assaf Hasson, Martin Hils, Ehud Hrushovski, Guillaume Malod, Christian Michaux, Anand Pillay, Zlil Sela, Alex Usvyatsov, John Wilson, Martin Ziegler et Boris Zilber.

L'atmosphère fut conviviale grâce à la collaboration des participants ainsi qu'aux bonnes volontés des secrétaires Sybil Caraboeuf, Monique Gaffier et Maria Konieczny, et des étudiants et post-doctorants Ricardo de Aldama, Immanuel Halupczok, Cédric Milliet, Azadeh Neman, Juan Pons Llopis et Luca Spada. Nous les remercions toutes et tous très chaleureusement.

La rencontre a eu le soutien de l'Institut Camille Jordan, du réseau européen Modnet MRTN-CT-2004-512234, du projet ANR JC05\_47038 et de l'Institut universitaire de France.

Nous souhaitons que la lecture de ce volume reflétera aussi la belle expérience d'équipe que fut l'organisation de ce congrès.

Tuna Altinel  
Thomas Blossier  
Eric Jaligot  
Amador Martín Pizarro  
Abderezak Ould Houcine  
Frank Wagner