

Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa  
cmafcio@fc.ul.pt Tel. (+351) 21 750 00 27

# SEMINÁRIO DE LÓGICA MATEMÁTICA

Dia 12 de Maio (sexta-feira), às 15H00, sala 6.2.33

## Meaning and interpretation in mathematics

**Andrew Arana**  
(University of Paris 1 Panthéon-Sorbonne and IHPST)

Abstract:

We articulate the view that mutually interpretable statements have identical meanings. We then argue against this view by showing that it would make unintelligible an important mathematical practice, namely that of purity of methods.

*Seminário financiado por Fundos Nacionais através da FCT – Fundação para a Ciência e a Tecnologia  
no âmbito do projeto UID/MAT/04561/2013*