



Università di Catania  
**Dipartimento di Scienze Umanistiche**

# **Workshop**

In collaborazione con INAF – Osservatorio Astrofisico, Catania

***17 novembre 2017, 16.30***

***Coro di Notte***

***Monastero dei Benedettini***

## **QUANDO IL GIOCO SI FA DURO: LE BASI METAFISICHE DELLA LOGICA**

**FRANCESCO BERTO**

Professore di Logica e Metafisica,  
Philosophy Department  
University of Amsterdam

### **Abstract**

Una diffusa concezione della logica ne fa una disciplina neutrale, metodologicamente e metafisicamente: metodologicamente, perché la logica dovrebbe dare una teoria della conseguenza sulla base della quale catalogare gli argomenti in validi e invalidi indipendentemente da ciò su cui vertono. Metafisicamente, perché la logica non dovrebbe impegnarsi intorno alla natura o all'esistenza di entità di qualsiasi genere, o sulla struttura del mondo in generale. In questo talk difendo l'idea che, al contrario, la logica non è neutrale metodologicamente né metafisicamente, a partire dalla distinzione fra semantica pura e applicata. Presento poi un 'case study' in cui la discussione intorno a un principio logico (minimale: la legge di non-contraddizione) progredisce accettando di affrontarla a partire da considerazioni metafisiche generali.