

Introducció a la Lògica

Joost J. Joosten

University of Barcelona

Dimecres 16-09-2015

- ▶ Cercador >> “Joost Joosten Logic”

- ▶ Cercador >> “Joost Joosten Logic”
- ▶ literatura

- ▶ Cercador >> “Joost Joosten Logic”
- ▶ literatura
- ▶ pràctiques

- ▶ Cercador >> “Joost Joosten Logic”
- ▶ literatura
- ▶ pràctiques
- ▶ examenes

- ▶ Cercador >> “Joost Joosten Logic”
- ▶ literatura
- ▶ pràctiques
- ▶ examenes
- ▶ etc.

Missió

Estudiar el raonament vàlid en un ampli context filosòfic.

Logical Consequence van Patricia A. Blanchette, The Blackwell Guide to Philosophical Logic.

- ▶ Volem estudiar les propietats estructurals de la veritat reflectit en el nostre raonament

- ▶ Volem estudiar les propietats estructurals de la veritat reflectit en el nostre raonament
- ▶ Primera simplificació: reduïm peces d'informació a 'caixes negres'

- ▶ Volem estudiar les propietats estructurals de la veritat reflectit en el nostre raonament
- ▶ Primera simplificació: reduïm peces d'informació a 'caixes negres'
- ▶ Primera hipòtesi: composicionalitat

- ▶ Volem estudiar les propietats estructurals de la veritat reflectit en el nostre raonament
- ▶ Primera simplificació: reduïm peces d'informació a 'caixes negres'
- ▶ Primera hipòtesi: composicionalitat
- ▶ Quines connectives fem servir en el dia a dia?

- ▶ Volem estudiar les propietats estructurals de la veritat reflectit en el nostre raonament
- ▶ Primera simplificació: reduïm peces d'informació a 'caixes negres'
- ▶ Primera hipòtesi: composicionalitat
- ▶ Quines connectives fem servir en el dia a dia?
- ▶ En la nostra versió de la lògica formal en farem servir cinc

- ▶ Ambiguïtat en el llenguatje formal
- ▶ distinció entre llenguatje i meta-llenguatje
- ▶ arbre genealògic