

Codi: 111034

Assignatura: Lògica I

Tipus: optativa

Crèdits: 6

Cicle: primer

Semestre: primer

Grup: A1

Professorat: Calixto Badesa

Departament: Lògica, Història i Filosofia de la Ciència

Llengua: castellà

Objectius

Assolir un coneixement bàsic dels conceptes i mètodes fonamentals de la lògica contemporània.

Temari

- Orígens de la lògica contemporània.
 - El concepte de veritat.
 - La relació de conseqüència.
 - Demostració i càlcul deductiu.
 - Teories i axiomes.
-

Bibliografia bàsica

BADESA, Calixto; JANÉ, Ignasi; JANSANA, Ramon. *Elementos de lógica formal*. Barcelona: Ariel, 1998.

GLYMOUR, CLARK. *Thinking Things Through*. Massachusetts: MIT Press. 1992

Sistema d'avaluació

Exercicis periòdics i examen final.

Altres qüestions d'interès especial per a l'estudiant