

Codi: 111403

Assignatura: Història i Filosofia de la Lògica: El concepte d'infinitud

Tipus: Optativa

Crèdits: 6

Cicle: segon

Semestre: primer

Grup: A1

Professor: Calixto Badesa Cortés

Departament: Lògica, Història i Filosofia de la Ciència

Llengua: castellà

Objectius

L'anàlisi del concepte d'infinitud es troba amb freqüència associat a la reflexió filosòfica envers els conceptes d'espai, temps i nombre. El propòsit dels cursos es presentar una panoràmica històrica d'aquests anàlisis del concepte d'infinitud des de l'antiguitat clàssica fins l'actualitat.

Temari

1. Introducció
2. Pitagòrics i eleàics.
3. Aristòtil
4. Edat Mèdia i Renaixement
5. El càlcul. Els infinitiesimals
6. Antinomies kantianes
7. Cantor. Concepte modern d'infinitud

Bibliografia bàsica

MOORE, A. W. The Infinite. Routledge. London, 1990.

Sistema d'avaluació

?Exàmen final.

Altres qüestions d'interès especial per a l'estudiant