

Codi: 111449

Assignatura: La Matemàtica com a Problema Filosòfic

Tipus: optativa

Crèdits:

Cicle: segon

Semestre: segon

Grup: A1

Professorat: Felipe Martínez Marzoa

Departament: Història de la Filosofia, Estètica i Filosofia de la Cultura

Llengua: castellà

Objectius

Filosofar prenent com a fil conductor el caràcter peculiar de la matemàtica com a saber.

Temari

1. El paper de les «veritats matemàtiques» en el tram prekantiana de la filosofia moderna.
2. La discussió kantiana sobre el caràcter de la matemàtica.
3. El projecte logicista.
4. L'intuicionisme i el formalisme.
5. Notes sobre *máthema* en l'àmbit no modern.

Bibliografia bàsica

KLEENE, S. C. *Introducción a la metamatemática* / KNEALE, W. i M. *El desarrollo de la lógica* / De tots dos hi ha traducció castellana a l'editorial Tecnos.

Sistema d'avaluació

Prova final escrita.

Altres qüestions d'interès especial per a l'estudiant