

Codi: 111366
Assignatura: Temes de Filosofia de la Ciència: Paradoxes
Tipus: Optativa
Crèdits: 6
Cicle: segon
Semestre: segon
Grup: A1
Professor: Daniel López de Sa Medina
Departament: Lògica, Història i Filosofia de la Ciència
Llengua: català

Objectius

Considerem el següent argument:

Algú amb 1.000.000 d'euros és ric.

Si algú amb certa quantitat d'euros és ric, també ho és amb un euro menys.

Per tant, algú amb només 3 euros és ric.

Això constitueix una paradoxa: un argument que sembla correcte, amb premisses que semblen vertaderes i una conclusió que sembla falsa. Tractar de resoldre una paradoxa és tractar d'identificar allò que resulta no ser com sembla, i explicar per què sembla altrament a com és. L'objectiu d'aquest curs és familiaritzar l'estudiant amb algunes de les paradoxes més conegudes en filosofia i en la reflexió sobre la investigació científica, així com amb diferents possibles solucions.

Temari

1. La paradoxa de la vaguetat
 2. La paradoxa de Newcomb
 3. El dilema del presoner
 4. Les paradoxes de l'infinít
 5. Les paradoxes de la confirmació
 6. La paradoxa del mentider
-

Bibliografia bàsica

SAINSBURY, R. M. *Paradoxes*. 2a edició. Cambridge University Press, 1995.

Sistema d'avaluació

Tres treballs guiats sobre tres de les paradoxes (75%) i participació a classe (25%). Alternativament, un examen final.

Altres qüestions d'interès especial per a l'estudiant