

Las asignaturas de lógica tienen un papel elemental en la formación de los estudiantes de filosofía (y deberían tenerlo en las humanidades y cualquier otro ámbito profesional en general), toda vez que el ejercicio de la filosofía no puede soslayar la claridad conceptual ni el rigor argumentativo.

En este semestre, los estudiantes aprenderán los fundamentos de la lógica formal clásica y un perfil general de la lógica informal; el curso tiene como objetivo central presentar la lógica como un lenguaje y una herramienta útil para el pensamiento.

Temario

- 1) Introducción al curso: Tipos de lógica y tipos de inferencia
- 2) Silogística: Cuadro de oposición y razonamientos
- 3) Lógica clásica proposicional: Pruebas semánticas y sintácticas
- 4) Lógica informal deductiva: acertijos y ejercicios de deducción en lenguaje natural
- 5) Falacias y principio cooperativo
- 6) Práctica argumentativa

Bibliografía Básica

- Francisco García Olvera. *Lógica formal para principiantes*. México, UNAM, 2008.
- H.P. Grice. "Lógica y conversación" en *La búsqueda del significado*, pp. 511-530. Tecnos/ Universidad de Murcia, 1975.
- Irving Copi & Carl Cohen. *Introducción a la lógica*. Limusa, 2013.
- Graham Priest. *Logic: a very short introduction*. Oxford University Press, 2017. Herrera & Torres. *Falacias*. Torres Asociados, 1995.
- Raymond Smullyan. *What is the Name of This Book?* Prentice-Hall, 1978.

Recursos en línea

Utilizaremos Google Classroom como medio de comunicación y administración del curso; en el canal del Proyecto de Investigación "Bestias Proposicionales" (<https://www.youtube.com/@BestiasProposicionales>) estarán disponibles materiales adicionales para el curso.

Evaluación

Cada tema tendrá una evaluación particular, la suma y promedio de las evaluaciones da el total de la calificación.