



UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO – UNIRIO
CENTRO DE CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS (CCH)
FACULDADE DE FILOSOFIA
DEPARTAMENTO DE FILOSOFIA (DFIL)

EMENTA E PROGRAMA DE CURSO

CURSOS: *Bacharelado e Licenciatura em Filosofia*

DEPARTAMENTO: *Filosofia*

DISCIPLINA: *Seminário de Leitura em Temas de Lógica A (2014-2)*

CARGA HORÁRIA: 30h.

NÚMERO DE CRÉDITOS: 02.

CÓDIGO: HFI0090.

PRÉ-REQUISITO: ***

EMENTA: Lógica e ontologia. Axiomática da ciência moderna. Indução.

OBJETIVOS DA DISCIPLINA:

Compreender, a partir dos textos selecionados, alguns conceitos que desempenham papel relevante não apenas no âmbito da Lógica ela própria, mas também em sua utilização na ciência moderna. Compreender alguns aspectos relevantes da perspectiva contemporânea sobre a difícil questão do raciocínio indutivo e de sua conexão com a teoria das probabilidades.

METODOLOGIA:

Leitura comentada dos textos.

AVALIAÇÕES: ** (VER O ANEXO DESTE PLANEJAMENTO COM A DEFINIÇÃO DOS CRITÉRIOS) **

I – Avaliação única conjugada:

- Questionário individual.

II – Prova Final:

- Para os alunos que não tiveram desempenho suficiente para a aprovação direta no semestre através da avaliação conjugada, será realizada uma prova final.
- A prova final incluirá o conteúdo integral ministrado na disciplina.
- A nota desta prova será somada à nota do semestre (avaliação conjugada), e da média aritmética de ambas resultará a nota final semestral para os que tiverem realizado a prova final.

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO:

I – Lógica e ontologia.

- a) Leitura de textos selecionados sobre o tema.

II – Axiomática da ciência moderna.

- a) Leitura de textos selecionados sobre o tema.

III – Indução.

- a) Leitura de textos selecionados sobre o tema.

BIBLIOGRAFIA BÁSICA:

1. CHATEAUBRIAND, O. *Logical Forms: Part I – Truth and Description*. Campinas: UNICAMP/CLE, 2001. (Coleção CLE, v. 34).
2. COPI, I; *Introduction to Logic* 13th ed. New Jersey: Pearson Prentice Hall, 2009.
3. KRAUSE, D. *Introdução aos Fundamentos Axiomáticos da Ciência*. São Paulo: EPU, 2002.
4. LUKASIEWICZ, J. *Aristotle's Syllogistic – from the standpoint of modern formal logic*. 2nd ed. Oxford: Clarendon, 1958 (1957).
5. ————. On the Principle of Contradiction in Aristotle. *The Review of Metaphysics*, vol. 24, n.3, 03/1971 (1910), p. 485-509.
6. MARITAIN, J. *Ordem dos Conceitos: Lógica Menor*. 13. ed. Rio de Janeiro: AGIR, 1994.
7. SKYRMS, B. *Choice & Chance: An Introduction to Inductive Logic*. 3rd ed. Belmont: Wadsworth, 1986.
8. SNEED, J.D. *The Logical Structure of Mathematical Physics*. Holland: Reidel-Dordrecht, 1971.

BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR:

1. DA COSTA, N. *Lógica Indutiva e Probabilidade*. São Paulo: HUCITEC/EDUSP, 1993.
2. ————. *Ensaio sobre os fundamentos da Lógica*. São Paulo: HUCITEC, 2008.
3. HAACK, S. *Philosophy of Logics*. Cambridge: Cambridge University Press, 1978.
4. QUINE, W. *Philosophy of Logic*. 2nd ed. Cambridge: Harvard University Press, 1986.

Proj. Rodrigo Perônio
FACULDADE DE FILOSOFIA
UNIRIO
SAFE 15/08