

UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO  
FACULDADE DE FILOSOFIA, LETRAS E CIÊNCIAS HUMANAS  
DEPARTAMENTO DE FILOSOFIA

**TEORIA DO CONHECIMENTO E FILOSOFIA DA CIÊNCIA III**

**2º Semestre de 1998**

**Disciplina Optativa**

**Destinada: alunos de filosofia e Resolução 3045**

**Código: FLF0456**

**Pré-requisitos: FLF0103 e FLF0104**

**Prof. Dr. Caetano Ernesto Plastino**

**Carga horária: 60 horas**

**Créditos: 04**

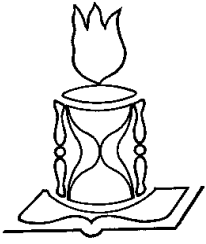
**Número máximo de alunos por turma: 80**

**I – OBJETIVOS**

Tem-se em vista analisar as principais caracterizações contemporâneas do realismo científico, avaliar os argumentos favoráveis e contrários a tal concepção e examinar as alternativas anti-realistas acerca da ciência natural.

**II – CONTEÚDO**

- 1) Sentido e referência: Frege e as objeções de Kripke.
- 2) Concepção semântica da verdade: Tarski.
- 3) Equivalência empírica e subdeterminação das teorias pelos dados.
- 4) Explicação do êxito instrumental, aproximação da verdade e desenvolvimento cumulativo da ciência.
- 5) Dependência teórica da metodologia científica e naturalização da epistemologia.
- 6) Relativismo cognitivo: os programas de sociologia da ciência.
- 7) Empirismo construtivo de van Fraassen.
- 8) Realismo interno ou pragmático: Putnam.
- 9) Teoria coerencial da justificação: Davidson.



UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO  
FACULDADE DE FILOSOFIA, LETRAS E CIÊNCIAS HUMANAS  
DEPARTAMENTO DE FILOSOFIA

10) Concepção deflacionária da verdade: Field e Horwich.

### III – MÉTODOS UTILIZADOS

Aulas expositivas e seminários

### IV – ATIVIDADES DISCENTES

Participação nas aulas, realização de seminários, prova e dissertação.

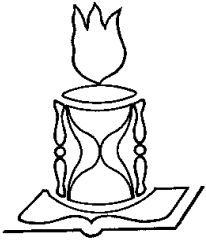
### V – CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO

Participação nas aulas, realização de seminários, prova e dissertação.

### VI – BIBLIOGRAFIA

- Chalmers, A. – A Fabricação da Ciência.
- Hacking, I. – Representing and Intervening.
- Kuhn, T. – A Estrutura das Revoluções Científicas.
- Laudan, L. – Science and Relativism.
- Leplin, J. (ed.) – Scientific Realism.
- Popper, K. – O Realismo e o Objetivo da Ciência.
- Putnam, H. – Razão, Verdade e História.
- Rorty, R. – A Filosofia e o Espelho da Natureza.
- Van Fraassen, B. – The Scientific Image.

**Artigos de:** R. Boyd, D. Davidson, M. Dummett, H. Field, G. Frege, N. Goodman, P. Horwich, S. Kripke, W. Quine e A. Tarski.



UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO  
FACULDADE DE FILOSOFIA, LETRAS E CIÊNCIAS HUMANAS  
DEPARTAMENTO DE FILOSOFIA

**Observação:** requer-se o conhecimento básico de *língua inglesa* para leitura.