

**DISCIPLINA: Filosofia da Ciência**

**SUBTÍTULO: Abordagens realistas e antirrealistas e discussões modelistas na filosofia da ciência**

**LINHA DE PESQUISA: Metafísica, Ciência e Linguagem**

Professor Responsável: Claudemir Roque Tossato

2º semestre - Ano Letivo: 2021

Carga horária total: 120h

Total de créditos: 08

### **Objetivos Gerais**

O curso pretende abordar alguns tópicos em filosofia da ciência após o debate Popper-Kuhn, destacando as questões sobre realismo e antirrealismo e as concepções modelistas

### **Ementa**

O curso visa examinar a natureza do conhecimento científico e as condições intelectuais e éticas de produção e difusão da ciência.

### **Conteúdo programático**

Debate realismo e antirrealismo  
Abordagens representacionistas  
Concepções semanticistas  
Estruturalismo metateórico  
Experimentalismo pluralista

### **Bibliografia**

- BALZER, W. MOULINES, C. U & SNEED, J. Uma arquitectónica para la ciência. Quilmes: universidad Nacional de Quilmes Editorial, 2012.
- FINE, A. The natural ontological attitude. In: Leplin, J. (Ed.). *Scientific realism*. Berkeley: university of California Press, 1984, p. 83-107.
- GILLIES, D. *Philosophy of science in the twentieth century. Four central themes*. Oxford: Blackwell, 1993.
- HACKING, I. (Ed.) *Scientific revolutions*. London: Oxford University Press, 1981.
- \_\_\_\_\_. *Representing and intervening*. Cambridge: Cambridge University Press, 1984.
- LAUDAN, L. A confutation of convergent realism. *Philosophy of science*, 48, p. 19-48, 1981.
- LIPTON, P. Is the best good enough? *Proceedings of the Aristotelian society*, 93, 2, p. 89-104, 1993.
- MOULINES, C. U. *O desenvolvimento moderno da filosofia da ciência (1890-2000)*. São Paulo: Associação Filosófica Scientiae Studia, 2020.
- MUSGRAVE, A. NOA'S Rak-Fine for realism. *Philosophical Quarterly*, 39, p. 383-98, 1989.
- NEWTON-SMITH, W. H. (Ed.). *A companion to the philosophy of science*. Massachusetts: Blackwell, 2001.
- OKASHA, S. *Philosophy of science. A very short introduction*. Oxford: Oxford University Press, 2002.
- PAPINEAU, D. (Ed.) *The philosophy of Science*. Oxford: Oxford University Press, 1996.
- SUPPES, P. *Models and methods in the philosophy of science*. Dordrecht: Kluwer, 1993.
- VAN FRAASSEN, B. To save the phenomena. *Journal of philosophy*, 73, p. 623-32, 1976.

WORRALL, J. Structural realism: the best of both worlds? *Dialectica*, 43, 1-2, p. 99-124, 198.