



Disciplina: **FILOSOFIA DA TECNOLOGIA: introdução à sua metafísica, epistemologia e questões éticas**

Código: **HCT715 e HCT815 (Tópicos especiais em HCTE B)**

Professores: **Isabel Leite Cafezeiro e André Campos da Rocha**

Carga horária: 60h

Créditos: 4,0

Ementa:

Embora o terreno da filosofia da ciência já esteja mais do que consolidado, uma região que se encontra em seu entorno (a filosofia da tecnologia), não possui mais do que três décadas e continua à espera de que as suas grandes questões sejam tratadas mais sistematicamente. Como dizem os editores do Companion to the Philosophy of Technology: "A filosofia da tecnologia, tomada como um todo, é uma compreensão das consequências dos impactos tecnológicos relacionados com o ambiente, a sociedade e a existência humana."Desse modo, nosso curso pretende lançar luz em alguns temas que suscitam uma discussão acadêmica, que seja pautada pelo rigor nos conceitos e nas questões. Partindo de uma abordagem de temas mais genéricos, tais como: a relação entre tecnologia ocidental e as outras culturas (chinesa, islâmica, japonesa, hindu etc), distinção entre tecnologia e ciência, a construção social da tecnologia e outras mais, pretendemos direcionar o nosso curso para uma análise rigorosa de um conceito específico: o ciborgue.

Dado que a interdisciplinaridade é uma característica basilar da filosofia da tecnologia, nos serviremos de dados oriundos de diferentes tipos de tecnologias e



Programa de Pós-Graduação em História das Ciências e das Técnicas e Epistemologia

*Do animal ao imortal:
a trajetória do sujeito e suas modalidades
(Tópicos em HCTE B)*

pela variedade de correntes epistemológicas, filosóficas e científicas que pretendem lançar compreensão sobre o conceito de ciborgue.

Referências Bibliográficas:

- BOSTROM, N. “Are You Living in a Computer Simulation?,” *Philosophical Quarterly*, 53 (211): 243–55, 2003.
- BORGMANN, A. *Technology and the character of contemporary life. A philosophical inquiry*. Chicago/Londres, The University of Chicago Press, 1984.
- CUPANI, A. “A tecnologia como problema filosófico: três enfoques”. *Sci. Stud.* [online]. 2004, vol.2, n.4, pp.493-518. ISSN 1678-3166. <http://dx.doi.org/10.1590/S1678-31662004000400003>.
- _____. *Filosofia da tecnologia: um convite*. Florianópolis: Editora da Universidade Federal de Santa Catarina, 2011.
- DUSEK, V. *Filosofia da tecnologia*. São Paulo: Loyola, 2009.
- HARAWAY, D. J. *Manifesto ciborgue: ciência, tecnologia e feminismo-socialista no final do século XX.* Belo Horizonte: Autêntica, 2000.
- LACEY, H. *Is science value free?* Londres, Routledge, 1999.
- LADRIÈRE, J. *Os desafios da racionalidade*. Petrópolis, Vozes, 1979.
- MITCHAM, C. *Thinking through technology. The path between engineering and philosophy*. Chicago/Londres, The University of Chicago Press, 1994.



*FILOSOFIA DA TECNOLOGIA: introdução à sua metafísica,
epistemologia e questões éticas*
(Tópicos em HCTE B)

Referências Bibliográficas:

- HEIDEGGER, M. A questão da técnica. Cadernos de tradução, n. 2, Departamento de Filosofia-USP, 1997 [1954].
- ORTEGA Y GASSET, J. Meditación de la técnica. Madri, Espasa-Calpe, 1965.
- PINTO, A. V. O conceito de tecnologia (2 volumes). Rio de Janeiro: Contraponto, 2005.