

**PROGRAMA DE ESTUDOS PÓS-GRADUADOS EM  
TECNOLOGIAS DA INTELIGÊNCIA E DESIGN DIGITAL**

Planejamento Acadêmico para o 2º semestre de 2016 (Mestrado e  
Doutorado):  
programa das disciplinas.

**MÓDULO 1 – CONCEITOS FUNDAMENTAIS**

Disciplina: **Portal P00566 - Epistemologia e Metodologia da Pesquisa - EMP**

Nível: Mestrado e Doutorado\*I

Módulo: 1

Área de Concentração: Processos Cognitivos e Ambientes Digitais

Linha de Pesquisa: *comum às três linhas de pesquisa*

Professores: Dr. João Augusto Mattar Neto (cód. 6305072; responsável) /  
Dr. Claudio Fernando André (cód. 306231; colaborador)

Semestre: 1º semestre de 2016

Horário: 2ª feira, das 19h00 às 22h00

Créditos: 3

Carga Horária: 255 horas

Tipo: *\*Obrigatória para o Mestrado; obrigatória para doutorandos com Mestrado fora do programa*

1. Descrição e ementa da disciplina:

Reflexão geral sobre os conceitos de epistemologia, ciência e metaciência. Exploração do método científico e da metodologia da pesquisa pela perspectiva da interdisciplinaridade, multidisciplinaridade, transdisciplinaridade e complexidade. Orientações para a elaboração de trabalhos acadêmicos e científicos.

2. Detalhamento da ementa da disciplina em unidades de conteúdo para 17 semanas de aula.

2.1 Apresentação dos alunos e do professor. Apresentação e discussão do programa da disciplina. Critérios de avaliação. Bibliografia.

2.2 Epistemologia

2.3 Ciências

2.4 Método Científico

2.5 Metaciência

2.6 Interdisciplinaridade

2.7 Complexidade

2.8 Pesquisa na Internet

2.9 Netnografia

2.10 O Trabalho Acadêmico e Científico

2.11 Normas Técnicas

2.12 Encerramento

2.13 Orientações para a Elaboração dos Artigos ou Trabalhos Finais

2.14 Entrega dos Artigos ou Trabalhos Finais para avaliação por pares

2.15 Devolução dos Artigos ou Trabalhos Finais por parte dos alunos

- 2.16 Entrega dos Artigos ou Trabalhos Finais para o professor
- 2.17 Devolução dos Artigos ou Trabalhos Finais por parte do professor

## 2. Bibliografia

### 2.1. Básica

BUNGE, Mario. *Philosophy of science*. New Brunswick, NJ: Transaction, 1998. 2 v.

FRAGOSO, Suely; RECUERO, Raquel; AMARAL, Adriana. *Métodos de pesquisa para Internet*. Porto Alegre: Sulina, 2011. HINE, Christine. *The Internet: understanding qualitative research*. Oxford: Oxford University Press, 2012.

HINE, Christine. *Virtual ethnography*. London: Sage: 2000.

MORAES, Maria Cândida; VALENTE, José Armando. *Como pesquisar em educação a partir da complexidade e da transdisciplinaridade?* São Paulo: Paulus, 2008.

MORIN, Edgar. *O método*. Trad. Ilana Heineberg. Porto Alegre: Sulina. 6 v. (diferentes edições e datas).

SANTAELLA, Lúcia; VIEIRA, Jorge de Albuquerque. *Metaciência como guia da pesquisa: uma proposta semiótica e sistêmica*. São Paulo: Merito, 2008.

### 2.2. Adicional

BUNGE, Mario. *Dicionário de filosofia*. Trad. Gita K. Guinsburg. São Paulo: Perspectiva, 2002.

FIESER, James; BRADLEY, Dowden (Ed.). *Internet Encyclopedia of Philosophy*. Disponível em: <<http://www.iep.utm.edu/>>.

KUHN, Thomas S. *A estrutura das revoluções científicas*. Tradução de Beatriz Vianna Boeira e Nelson Boeira. 9. ed. São Paulo: Perspectiva, 2005. (Debates, 115).

MORIN, Edgard. *Introdução ao pensamento complexo*. 4. ed. Porto Alegre: Sulina, 2011.

POPPER, Karl R. *A lógica da pesquisa científica*. Tradução de Leonidas Hegenberg e Octanny Silveira da Mota. 2. ed. São Paulo: Cultrix, 2013

SANTAELLA, Lúcia. *Comunicação & pesquisa: projetos para mestrado e doutorado*. São Paulo: Hacker, 2001.

TUFTE, Edward R. *The visual display of quantitative information*. 2nd ed. Cheshire, CT: Graphics Press, 2001.

ZALTA, Edward N. (Ed.). *Stanford Encyclopedia of Philosophy*. The Metaphysics Research Lab, Stanford University, Stanford: CA. Disponível em: <<http://plato.stanford.edu/>>.

#### 4. Avaliação

Participação nas aulas, incluindo apresentação individual (50%) e Artigo ou Trabalho Final (50%).

Para aprovação, serão consideradas as exigências do TIDD para frequências às aulas. No Regulamento da PG, está previsto 86,6% de frequência.

Confira o artigo 66 do regulamento disponível em

<[http://pos.pucsp.br/sites/default/files/posgraduacao/secretarias/downloads/regimento\\_da\\_pos\\_graduacao.pdf](http://pos.pucsp.br/sites/default/files/posgraduacao/secretarias/downloads/regimento_da_pos_graduacao.pdf)>.