

UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS
DEPARTAMENTO DE TEORIA E GESTÃO DA INFORMAÇÃO
DISCIPLINAS DOS CURSOS DE GRADUAÇÃO

DISCIPLINA Fundamentos da Ciência da Informação			CÓDIGO TGI 030 - TBC	
PROFESSOR Carlos Alberto Ávila Araújo				
DEPARTAMENTO Teoria e Gestão da Informação			UNIDADE Escola de Ciência da Informação	
CARGA HORÁRIA	TEÓRICA	PRÁTICA	TOTAL	CRÉDITOS
	60	00	60	04
ANO LETIVO 2º semestre de 2013			PERÍODO Segundo	
CURSOS PARA OS QUAIS É MINISTRADA Biblioteconomia			CLASSIFICAÇÃO Obrigatória	

EMENTA

A perspectiva histórica da ciência da informação. Inserção no campo das ciências sociais aplicadas. Desenvolvimento da área e sua constituição interdisciplinar. Os paradigmas. O objeto da ciência da informação. Teóricos e teorias.

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

1. A informação como objeto de conhecimento
 - A natureza do conhecimento científico
 - A questão da modernidade e o projeto de uma ciência pós-moderna
 - A discussão da interdisciplinaridade
2. Constituição do campo da ciência da informação
 - Evolução histórica da ciência da informação
 - A questão do objeto
 - Processos de institucionalização
3. Correntes teóricas da Ciência da Informação
 - A teoria matemática
 - Abordagem sistêmica
 - Abordagem crítica
 - Teorias da representação

O estudo dos fluxos, redes e regimes informacionais

Estudos de usuários: o sujeito informacional

4. Paradigmas em ciência da informação

Conceitos de informação presentes nas diversas correntes teóricas

Apresentação e discussão dos trabalhos finais dos alunos: correntes teóricas em análise

Correlação entre as teorias e o quadro de referência das unidades I e II

OBJETIVOS

Ao final do curso o aluno deverá ser capaz de:

1. Identificar e problematizar os fundamentos e as principais teorias da informação, em termos de sua cientificidade, inserção nas ciências sociais, vínculo com a questão da modernidade e com as discussões da pós-modernidade;
2. Localizar as diferentes teorias da informação em sua contribuição para a consolidação do campo da ciência da informação, em termos históricos e institucionais;
3. Perceber as contribuições de teorias sociológicas, psicológicas, antropológicas, comunicacionais e outras para a fundamentação do campo da ciência da informação;
4. Propor e executar pesquisas que busquem avançar na compreensão dos fundamentos científicos da ciência da informação.

METODOLOGIA

1. Aulas expositivas
2. Discussões sobre os textos
3. Trabalho em grupo realizado ao longo do semestre

AVALIAÇÃO

1. Exercício da Unidades 1: 20 pontos
2. Exercício da Unidade 2: 20 pontos
3. Exercício da Unidade 3: 20 pontos
4. Trabalho final: 40 pontos

BIBLIOGRAFIA

- ALVES, Rubem. **Filosofia da ciência**: introdução ao jogo e suas regras. São Paulo: Brasiliense, 1982.
- AQUINO, Mirian (org). **O campo da ciência da informação**: gênese, conexões e especificidades. João Pessoa: Ed. Universitária, 2002.
- ARAÚJO, Vânia Maria Rodrigues Hermes. **Sistemas de recuperação da informação**: nova abordagem teórico-conceitual. Tese (Doutorado em Comunicação) – Escola de Comunicação, Universidade Federal do Rio de Janeiro, 1994.
- CHAUÍ, Marilena. **O que é ideologia**. São Paulo: Brasiliense, 1981.
- CRIPPA, Giulia; MOSTAFA, Solange (orgs). **Ciência da informação e Documentação**. Campinas: Alínea, 2011.
- DIAS, Eduardo Wense. Biblioteconomia e ciência da informação: natureza e relações. **Perspectivas em Ciência da Informação**. Belo Horizonte, v. 5, n. especial, p. 67-80, jan./jun. 2000.
- DOMINGUES, Ivan (org.). **Conhecimento e transdisciplinaridade**. Belo Horizonte: Editora UFMG/IEAT, 2001.
- EPSTEIN, Isaac. **Teoria da informação**. São Paulo: Ática, 1988.
- FREIRE, Gustavo; FREIRE, Isa. **Introdução à ciência da informação**. João Pessoa: Ed. UFPb, 2010.
- FONSECA, Maria Odila. **Arquivologia e ciência da informação**. Rio de Janeiro: FGV, 2005.
- FREITAS, Lídia; MARCONDES, Carlos; RODRIGUES, Ana Célia (orgs). **Documento**: gênese e contextos de uso. Niterói: Ed. da Uff, 2010.
- FUJITA, M.S.; MARTELETO, R.M.; LARA, M.G. (orgs). **A dimensão epistemológica da ciência da informação**. São Paulo: Cultura Acadêmica; Marília: Fundepe, 2008.
- GARCIA, Joana Coeli; TARGINO, Maria das Graças (orgs). **Associação Nacional de Pesquisa e Pós-Graduação em Ciência da Informação – ANCIB**: reflexão e proposta para dinamização. João Pessoa: Ideia, 2011.
- GUINCHAT, C.; MENOU, M. **Introdução geral às ciências e técnicas da informação e documentação**. Brasília: IBICT, 1994.
- HERNÁNDEZ HERNÁNDEZ, Francisca. **Planteamientos teóricos de la museología**. Gijón: Trea, 2006.
- LANGRIDGE, Derek. **Classificação**: abordagem para estudantes de biblioteconomia. Rio de Janeiro: Interciência, 1977.
- LE COADIC, Yves François. **A ciência da informação**. Brasília: Briquet de Lemos, 1996.
- LÓPEZ YEPES, José. **La documentación como disciplina**: teoría y historia. Pamplona: Eunsa, 1995.
- MALHEIRO, Armando; RIBEIRO, Fernanda. **Paradigmas, serviços e mediações em ciência da informação**. Recife: Néctar, 2011.
- McGARRY, Kevin. **O contexto dinâmico da informação**: uma análise introdutória. Brasília: Briquet de Lemos, 1999.
- MEADOWS, Arthur Jack. **A comunicação científica**. Brasília: Briquet de Lemos, 1999.
- MURGUA, Eduardo (org). **Memória**: um lugar de diálogo para arquivos, bibliotecas e museus. São Carlos: Compacta, 2010.

OLIVEIRA, Marlene de (org). **Ciência da informação e biblioteconomia: novos conteúdos e espaços de atuação**. Belo Horizonte: Ed. UFMG, 2005.

RENDÓN ROJAS, Miguel Angel. **Bases teóricas y filosóficas de la bibliotecología**. México: UNAM, 2005.

ROBREDO, Jaime. **Da ciência da informação revisitada aos sistemas humanos de informação**. Brasília: Thesaurus; SSRR Informações, 2003.

SANTOS, Boaventura de Sousa. **Um discurso sobre as ciências**. Porto: Afrontamento, 1996.

SARACEVIC, Tefko. Ciência da informação: origem, evolução e relações. **Perspectivas em Ciência da Informação**. Belo Horizonte, v.1, n.1, p. 41-62, jan./jun. 1996.

SHANNON, Claude; WEAVER, Warren. **Teoria matemática da comunicação**. São Paulo: Difel, 1975.

SILVA, Armando Malheiro. **A informação: da compreensão do fenômeno e construção do objeto científico**. Porto: Afrontamento, 2006.

SILVA, Eliezer Pires. A trajetória da arquivologia: três visões sobre os arquivos. **III Congresso Nacional de Arquivologia**, Rio de Janeiro, out. 2008.

TOUTAIN, Lúcia (org). **Para entender a ciência da informação**. Salvador: Edufba, 2007.

WERSIG, Gernot. Information science: the study of postmodern knowledge usage. **Information processing & management**. New York, v. 29, n. 02, march 1993, p. 229-239.