

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 / A1	
PROFESSOR Marta Macedo Kerr Pinheiro				
DEPARTAMENTO Departamento de Teoria e Gestão da Informação			UNIDADE Ciência da Informação	
CARGA HORÁRIA	TEÓRICA	PRÁTICA	TOTAL	CRÉDITOS
	40	20	60	04
ANO LETIVO 1º semestre de 2011			PERÍODO 2º	
PRÉ-REQUISITOS			CÓDIGOS	
CURSOS PARA OS QUAIS É MINISTRADA Biblioteconomia			CLASSIFICAÇÃO Obrigatória	

EMENTA

A perspectiva histórica da Ciência da informação. A inserção no campo das ciências sociais aplicadas. O desenvolvimento da área e sua constituição interdisciplinar. Os paradigmas. O seu objeto de pesquisa. Teóricos e teorias da ciência da informação.

PROGRAMA

Unidade 1- A ciência da informação:

- 1.1 perspectivas históricas ;
- 1.2 identificação de marcos dessa evolução;
- 1.3 a constituição do campo;
- 1.4 o projeto de uma ciência social aplicada e “ pós-moderna”

Unidade 2- Teoria da informação;

- 2.1 o papel das teorias
 - 2.1.1 a teoria matemática da informação;
 - 2.1.2 teorias cognitivas e estudos de usuários;
 - 2.1.3 teorias sistêmicas e a inserção no campo das ciências sociais aplicadas; A teoria do regime de informação.
- 2.2 os paradigmas da Ciência da informação.

Unidade 3- Epistemologia e ciência da informação: o desenvolvimento da área;

- 3.1 Epistemologia e ontologia em CI

Unidade 4- A área e sua construção interdisciplinar;

- 4.1 processos de institucionalização disciplinar e social.

Unidade 5- O objeto de estudo da Ciência da informação;

- 5.1 O objeto da CI e as práticas informacionais

Unidade6- Teóricos e Teorias da Ciência da informação

OBJETIVOS

O curso visa conduzir os alunos a:

Discutir a ciência da informação como campo do conhecimento humano e sua inserção nas ciências sociais aplicadas, visando a identificar marcos significativos na sua evolução.O desenvolvimento epistemológico da área e sua constituição interdisciplinar. Discutir o fenômeno “informação”, visualizando a sua complexidade no espaço social atual através da evolução dos seus paradigmas.

METODOLOGIA

Aulas expositivas; debates, estudos dirigidos, discussões, filme e construção de textos.

CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO

Seminários.....	30
Prova.....	30
Trabalho Final.....	40

BIBLIOGRAFIA

- (1) *AQUINO, M. de A. (org.) O campo da ciência da informação: gênese, conexões e especificidade. João Pessoa: Universitária, 2002.
- (2) ARAÚJO, Carlos Alberto Ávila. A ciência da informação como ciência social. Brasília: **Ciência da Informação**, v. 32, n. 3, p. 21-27, set./dez. 2003
- (3) AZEVEDO, Marco Antônio de. A Informação como construção sócio-cultural. Cachoeiro de Itapemirim (ES): **Cadernos Camilliani**, v.8, n.2, p. 11-22, maio/ago. 2007.
- (4) BRANDÃO, Carlos Antônio Leite. Introdução à transdisciplinaridade. In: De PAULA, João Antônio (org.). **A Transdisciplinaridade e os desafios contemporâneos**. Belo Horizonte: IEAT/ UFMG, p. 17-39, 2008.
- (5) BREEN, Marcus. Informação não é conhecimento: teorizando a economia política da virtualidade. **Perspectivas em Ciência da Informação**, v.6, n.2, p.157-171, jul./dez. 2001.
- (6) CAPURRO, Rafael. Epistemologia e Ciência da informação. V Encontro Nacional de Pesquisa em Ciência da Informação. Belo Horizonte: Escola Ciência da Informação/UFMG, 10 de novembro de 2003.
- (7) CARDOSO, Ana Maria Pereira. Pós-modernidade e informação: conceitos complementares? **Perspectivas em Ciência da Informação**, v.1, n.1, p.63-79, jan./jun.1996.
- (8) CORNELIUS, Ian. **Teorizando a informação para a Ciência da Informação**. New York: ARIST . V. 36 CAP 9, p. 393-425. Traduzido Por Mário Lúcio Caixeta.(Theorizing Information for Information Science).
- (9) COUZINET, Viviane. Transmitir, difundir: formas de institucionalização de uma disciplina. Belo Horizonte: **Perspectivas em Ciência da Informação**. Número especial, 2009, p.5-18. Disponível em: <http://www.eci.ufmg.br/pcionline/index.php/pci/article/viewFile/915/605>
- (10) Fernandes, Geni Chaves. O Objeto de Estudo da Ciência da Informação. Revista **Informare**, RIO DE JANEIRO, v. 1, n. 1, 1995.
- (11) FREIRE, Gustavo H. Ciência da informação: temática, histórias e fundamentos. **Perspectivas da Ciência da Informação**. Belo Horizonte, v.11, n.1, p.6-19, jan./abr. 2006. Disponível em: <<http://www.scielo.br/pdf/pci/v11n1/v11n1a02.pdf>>.
- (12) GOMES, Henriette Ferreira. Interdisciplinaridade e ciência da informação: de característica a critério delimitador de seu núcleo principal. **Ci. Inf.**, v.2, n.4, ago. 2001.
- (13) Gómez, Maria Nélide Gonzalez. O Objeto de estudo da Ciência da Informação. Brasília: **Ciência da Informação**. V. 19, n.2, p. 117-122, jul./dez. 1990.
- (14) ----- Para uma reflexão epistemológica acerca da Ciência da Informação. Belo Horizonte: **Perspectivas em Ciência da Informação**. V.6, N.1, jan./jun.2001, p.5-18.
- (15) MARTELETO, Regina Maria. A pesquisa em Ciência da Informação no Brasil: marcos institucionais, cenários e perspectivas. **Perspectivas em Ciência da Informação**, v. 14, número especial, p. 19-40, 2009. Disponível em: < <http://www.eci.ufmg.br/pcionline/index.php/pci/article/viewFile/915/605>

(16) *OLIVEIRA, Marlene (Coord.) **Ciência da informação e Biblioteconomia: novos conteúdos e espaços de atuação**. Belo horizonte: Edit. UFMG, 2005.

(17) ORTEGA, Cristina Dotta. Relações históricas entre Biblioteconomia, Documentação e Ciência da Informação. In: **DataGramaZero - Revista de Ciência da Informação**, v.5 n.5, out. 2004.

(18) PAIM, Isis et al. Interdisciplinaridade na ciência da informação: início de um diálogo. **Perspectivas em Ciência da Informação**, v.6, n.1, p.19-26, jan./jun. 2001.

(19) ***Perspectivas em Ciência da Informação**, v. 14, número especial, 2009. . Disponível em: <<http://portaldeperiodicos.eci.ufmg.br/index.php/pci/issue/view/78>>

(20) PINHEIRO, Lena Vania Ribeiro, LOUREIRO, José Mauro Matheus. Traçados e limites da ciência da informação. Brasília: **Ciência da Informação**, v. 24, n. 1, p. 52-61, maio./agosto, 1995

(21) SARACEVIC, T. Ciência da Informação: origem, evolução e relações. **Perspectivas em Ciência da Informação**, v.1, n.1, p.41-62, jan./jun. 1996.

*Textos não disponíveis no moodle (livros e revista)

CONTEÚDO E CRONOGRAMA: (PREVISÃO)

Aula nº	Dia / Mês	Tema	Leituras Obrigatórias	
01 a 04	15/03/2011	Apresentação do programa; Unidade I - A ciência da informação: 1.1 perspectivas históricas ;		
04 a 08	16/03/2011	Unidade I A ciência da informação: 1.2 evolução e identificação de marcos dessa evolução.	Textos 1; 16; Texto 21 obrigatório	
09ª 12	22/03/2011	Unidade I A ciência da informação: 1.3- a constituição do campo	Texto 11	
13 a 16	23/03/2011	Unidade I A ciência da informação: 1.4 ciência social aplicada e “pós-moderna	Textos 2, 7	S
17 a 20	29/03/2011	Unidade 2- Teoria da informação 2.1 O papel das teorias; 2.1.1 A teoria matemática da informação;	Textos 6, 16,20,21	
21 a 24	30/03/2011	2.1.2 Teorias cognitivas e estudos de usuários; 2.1.3 teorias sistêmicas (Capurro); e a inserção no campo das ciências sociais aplicadas; A teoria do regime informacional	Textos 11; 6; 3	Aul teo

		(FROHMANN 2.2 Os paradigmas da Ciência da informação		
25 a 28	05/04/2011	Unidade 3- Epistemologia e ciência da informação 3.1 Epistemologia e ontologia em CI	Textos <u>5, 14,15</u>	
29a 32	06/04/2011	Unidade 4- A área e sua construção interdisciplinar; 4.1 processos de institucionalização disciplinar e social.	Textos <u>4,12,18</u>	Sen “A
33a 36	12/04/2011	Trabalho sobre as unidades III e IV: “O processo de institucionalização da CI”	Textos 9,15,19	
37 a 40	13/04/2011	Unidade 5- O objeto de estudo da Ciência da informação	Textos 10,13	
41 a 44	19/04/2011	5.1 O objeto da CI e as práticas informacionais		(
45 a 48	20/04/2011	Revisão unidades I a V		
49 a 52	26/04/2011	Unidades I a V		
53 a 56	27/04/2011			
57 a 60	03/05/2010	Unidade 6- Teóricos e teorias da ciência da informação		Tra