

UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS
DEPARTAMENTO DE ORGANIZAÇÃO E TRATAMENTO DA INFORMAÇÃO
DISCIPLINAS DOS CURSOS DE GRADUAÇÃO

DISCIPLINA: TÓPICOS EM USO DA TECNOLOGIA E TRATAMENTO DA INFORMAÇÃO (CONSTRUÇÃO DE BIBLIOTECAS DIGITAIS USANDO O DSPACE)				CÓDIGO OTI 111 – TURMA TA3	
PROFESSOR: DECIO WEY BERTI JUNIOR BENILDES COURA MOREIRA DOS SANTOS MACULAN (PROFESSORA ORIENTADORA)					
DEPARTAMENTO Organização e Tratamento da Informação				UNIDADE Ciência da Informação	
CARGA HORÁRIA	TEÓRICA	PRÁTICA	TOTAL	CRÉDITOS	
	30	30	60	04	
ANO LETIVO			PERÍODO		
1º semestre de 2014			7º		
PRÉ-REQUISITOS			CÓDIGOS		
CURSOS PARA OS QUAIS É MINISTRADA			CLASSIFICAÇÃO		
Biblioteconomia			Optativa		

EMENTA

<p>Arquitetura da Informação: Conceitos básicos;</p> <p>Bibliotecas Digitais: Conceitos, estrutura e metodologia para desenvolvimento;</p> <p>Dspace: <i>software</i> livre que fornece ferramentas para a gestão de objetos digitais, sendo amplamente utilizado em bibliotecas e repositórios digitais;</p> <p>Usabilidade: Conceitos básicos.</p>
--

PROGRAMA

1. Bibliotecas Digitais: conceitos básicos, características,
2. *Software* DSpace: características e funcionalidades.
3. Elementos da Arquitetura da Informação em Bibliotecas Digitais: sistemas de organização; sistemas de navegação; sistemas de rotulagem; sistema de recuperação/busca.
4. Princípios de usabilidade.
5. Políticas de uso e acesso a Bibliotecas Digitais.

OBJETIVOS

Proporcionar um aprendizado de base sobre as características de uma biblioteca digital, utilizando a ferramenta de *software* DSpace de forma a proporcionar a formação de habilidades e competências em conceitos de Bibliotecas Digitais, especificamente sobre serviços e gestão, discutindo por meio de literatura correlata e utilização do software, questões de Arquitetura da Informação e Usabilidade.

BIBLIOGRAFIA BÁSICA

Biblioteca Digital Brasileira de Teses e Dissertações (BDTD). Disponível em: <<http://bdtd.ibict.br/>>. Acesso em 10 dez. 2013

CAMARGO, L.S.A.; VIDOTTI, S.A.B.G. **Arquitetura da Informação – Uma Abordagem Prática para o Tratamento de Conteúdo e Interface em Ambientes Informacionais Digitais.** São Paulo: LTC, 2011.

D-Lib Magazine. Disponível em: <<http://www.dlib.org/>>. Acesso em: 02 dez 2013

NAVES, MADALENA MARTINS LOPES; KURAMOTO, HÉLIO (Org.). **Organização da Informação: princípios e tendências.** Brasília, DF: Briquet de Lemos, 2006.

SAYÃO, Luís (Org.). **Bibliotecas digitais: saberes e práticas.** Salvador: EDUFBA; Brasília: IBICT, 2005. 342 p. Disponível em: <<http://livroaberto.ibict.br/handle/1/1013>>

BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR

BILLINGTON, James H. Effective management of library and information services. In: The Australian Library Journal, Austrália, v. 39, n. 4, p. 308-317, nov/1990.

BLATTMANN, Ursula; WEBER, Claudiane. Dspace como repositório digital na organização. *Revista ACB: Biblioteconomia em Santa Catarina*, Florianópolis, v.13, n.2, p.467-485, jul./dez., 2008.

CAMARGO, L.S.A. **Arquitetura da informação para biblioteca digital personalizável.** 2004. 145f. Dissertação (Mestrado em ciência da informação) – Unesp – Universidade Estadual Paulista, Marília.

CASTRO, Al. *Arquitetura da informação: guia de usabilidade.* Disponível em: <<http://www.sobresites.com/usabilidade/arquitetura.htm>>. Acesso em: 25 jan. 2014.

LARA FILHO, D. O fio de Ariadne e a arquitetura da informação na WWW. *DataGramaZero - Revista de Ciência da Informação*, v.4, n.6, dez. 2003. Disponível em: <http://www.dgz.org.br/dez03/Art_02.htm>. Acesso em: 30 nov. 2013.

LEVY, David M. Digital Libraries and the Problem of Purpose. *D-Lib Magazine*, v.6, n.1, jan. 2000. Disponível em: <<http://www.dlib.org/dlib/january00/01levy.html>>. Acesso em: 02 dez. 2013

NIELSEN, J.; LORANGER, H. *Usabilidade na Web: projetando websites com qualidade.* Rio de Janeiro: Elsevier, 2007.

NONATO, Rafael dos Santos et al. **Arquitetura da informação em bibliotecas digitais: uma abordagem da Ciência da Informação e da Biblioteconomia.** *Informação & Informação*, [S.l.], v. 13, n. 2, p. 125-141, mar. 2009. Disponível em: <<http://www.uel.br/revistas/uel/index.php/informacao/article/view/1812>>. Acesso em: 21 Jan. 2014.

ROSENFELD, L.; MORVILLE, P. *Information Architecture for the World Wide Web.* Sebastopol, CA: O'Reilly, 1998.

SAYÃO, Luís Fernando. **Padrões para bibliotecas digitais abertas e interoperáveis** *Encontros Bibli [On-line]* 2007, Disponível em: <<http://www.redalyc.org/articulo.oa?id=14720411003>> Acesso em: 31 jan. 2014

SOERGEL, Dagobert. **Digital Libraries and Knowledge Organization.** Draft. Disponível em: <<http://www.dsoergel.com/NewPublications/SoergelDigitalLibrariesandKnowledgeOrganization.pdf>>. Acesso em: 20 jan. 2014

STRAIOTO, F. *A arquitetura da informação para a World Wide Web: um estudo exploratório.* 2002. 125f. Dissertação (Mestrado em Ciência da Informação) - Faculdade de Filosofia e Ciências, Universidade Estadual Paulista, Marília. 2002.

UHLIG, Sirlei Aparecida B. *Desenvolvimento de uma estrutura de navegação amigável, sob a ótica da arquitetura da informação, para recuperação da informação em Sistema de Gerenciamento de Conteúdos para profissionais da área de fisioterapia.* 78f. 2013. TCC (Trabalho de Conclusão de Curso, Graduação em Biblioteconomia) – Universidade Federal de Santa

Catarina, Centro de Ciências da Educação, Florianópolis, 2013. Disponível em:
<<https://repositorio.ufsc.br/handle/123456789/103713>>. Acesso em: 15 jan. 2014.