



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA
E PÓS-GRADUAÇÃO



PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIA DA INFORMAÇÃO

PROGRAMA VÁLIDO PARA O SEMESTRE DE

PROGRAMA DE DISCIPLINA

DADOS DA DISCIPLINA

CÓDIGO	NOME	CARGA HORÁRIA TEÓRICA	SEMANTAL PRÁTICA	N.º DE CARGA HORÁRIA CREDITOS	GLOBAL
CIN908	Preservação da Informação Digital	3	0	3	45

EMENTA

A preservação da informação em ambientes digitais. Elementos para preservação do acesso a longo prazo de informações digitais em ambientes hipermídia. Modelos de preservação de arquivos digitais. Metadados de preservação digital. Migração e conversão de formatos de softwares e de hardware.

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

BIBLIOGRAFIA BÁSICA

ARELLANO, Miguel Angel. Preservação de documentos digitais. Ciência da Informação, Brasília, v. 33, n. 2, p. 15-27, maio/ago. 2004. Disponível em: <<http://eprints.rclis.org/archive/00002940/01/Ci%5B1%5D.Inf-2004-343.pdf>>. Acesso em: 10 jan. 2007.

ARELLANO, Miguel Angel. Critérios para a preservação digital da informação científica. 2008. 356f. Tese (Doutorado em Ciência da Informação). Universidade de Brasília. Brasília, 2008. Disponível em: <http://eprints.rclis.org/15412/1/Tese_Miguel_%C3%81ngel_M%C3%A1rdero_Arellano.pdf>. Acesso em 18 dez. 2008.

BARRUECO, José Manuel. Preservación y conservación de documentos digitales. Disponível em: <<http://www.archivovirtual.org/seminario/ediciencia/pdf/CAPITULO7.pdf>>. Acesso em: 28 abr. 2008.

CONWAY, Paul. Preservation in the Digital World. Disponível em: <<http://www.clir.org/pubs/reports/conway2/>>. Acesso em: 25 jan. 2008.

CUNHA, Jacqueline de Araújo; LIMA; Marcos Galindo. Preservação digital: o estado da arte. In: Encontro Nacional de Pesquisa em Ciência da Informação, 7., 2007, Salvador. Disponível em: <www.enancib.ppgci.ufba.br/artigos/GT2--043.pdf>. Acesso em: 10 out. 2007.

DAY, Michael. Preservation of electronic information: a bibliography. Disponível em: <<http://homes.ukoln.ac.uk/~lismd/preservation.html>>. Acesso em: 13 abr. 2008.

FERREIRA, Miguel. Introdução à Preservação digital: Conceitos, estratégias e atuais consensos. Guimarães: Escola de Engenharia da Universidade do Minho, 2006. 85p. Disponível em: <<https://repositorium.sdum.uminho.pt/bitstream/1822/5820/1/livro.pdf>>. Acesso em: 10 abr. 2007.

GLADNEY, H.M. Principles for digital preservation: Focusing on end users' needs rather than those of archiving institutions. Communications of the ACM, v. 49, n.2, fev. 2006. Disponível em: <<http://delivery.acm.org/10.1145/1120000/1113038/p111-gladney.pdf?key1=1113038&key2=7718316121&coll=GUIDE&dl=GUIDE&CFID=78093554&CFTOKEN=99022809>>. Acesso em: 10 abr. 2008.

HART, Peter E.; LIU, Ziming. Trust in the preservation of digital information. Communications of the ACM, v. 46, n.6, jun. 2003. Disponível em: <<http://delivery.acm.org/10.1145/780000/777319/p93-hart.pdf?key1=777319&key2=8825316121&coll=GUIDE&dl=GUIDE&CFID=36841416&CFTOKEN=44809715>>. Acesso em: 04 jan. 2008.

HEDSTROM, Margaret. Digital Preservation: A Time Bomb for Digital Libraries. Language Resources and Evaluation, v. 31, n.3, maio 1997. Disponível em: <<http://www.springerlink.com/content/h73v57h6587k417n/fulltext.pdf>>. Acesso em: 07 abr. 2008.

HEDSTROM, Margaret. Digital Preservation: Problems and Prospects. Disponível em: <http://www.dl.slis.tsukuba.ac.jp/DLjournal/No_20/1-hedstrom/1-hedstrom.html>. Acesso em: 20 abr. 2008.

LESK, Michael. Preserving Digital Objects: Recurrent Needs and Challenges. Disponível em: <<http://www.lesk.com/mlesk/auspres/aus.html>>. Acesso em 18 abr. 2008.

PINTO, Maria Manuela Gomes de Azevedo. Do «efêmero» ao «sistema de informação»: a Preservação na era digital. Revista a&b, 2005. Disponível em: <<http://ler.letras.up.pt/uploads/ficheiros/3083.pdf>>. Acesso em: 05 fev. 2008.

ROTHENBERG, Jeff. Ensuring the Longevity of Digital Information. Disponível em: <<http://www.clir.org/pubs/archives/ensuring.pdf>>. Acesso em 15 abr. 2008.

THOMAZ, Kátia P.; SOARES, Antonio José. A Preservação digital e o modelo de referência Open Archival Information System (OAIS). DataGramaZero, v.5, n.1, fev. 04. Disponível em: <http://www.dgz.org.br/fev04/Art_01.htm>. Acesso em: 06 jan. 2008.

ASSINATURA DO COORDENADOR DO CURSO