

CADASTRAMENTO DE DISCIPLINAS - *Stricto Sensu*

Nome do Curso ou Programa: PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIA DA INFORMAÇÃO

Nome da Disciplina:

COMUNICAÇÃO CIENTÍFICA E O MUNDO ELETRÔNICO

Ministrada : ME DO Ambos

Carga Horária/Créditos

Teóricos		Téorico-Práticos		Trabalho Orientado / Est. Superv.		Total	
Carga Horária	Nº de Créditos	Carga Horária	Nº de Créditos	Carga Horária	Nº de Créditos	Carga Horária	Nº de Créditos
60 h	4					60	4

Ementa da Disciplina:

A centralidade do processo de comunicação para a pesquisa científica suscita o exame das mudanças que repercutem de modo diferenciado nos campos do conhecimento científico. As rápidas alterações provocadas pelo advento das novas tecnologias de informação impõem o aprofundamento de estudos sobre: a) os papéis dos atores da cadeia de comunicação, intermediários entre o autor e o leitor; b) as modificações dos canais informais e formais, com ênfase no periódico científico; c) o fluxo da comunicação da informação. Considerando a dimensão política - incluindo a geopolítica - destacam-se temas como novos modelos de publicações acadêmicas, livre acesso e a configuração de novas fontes eletrônicas de informação.

Bibliografia Básica:

Berlin Declaration. Open Access Conference, 2003. Disponível em <http://www.zim.mpg.de/openaccess-berlin/berlindeclaration.html>>. Acesso em 10 nov. 2007

BROGAN, Martha L. **A survey of digital library aggregation services.** Washington, DC: Digital Library Federation, 2003. Disponível em < <http://www.diglib.org/pubs/dlf101/dlf101.htm> >.. Acesso em 8 ago 2007.

CHAN, Leslie, KIRSOP, Barbara. Open Archiving Opportunities for Developing Countries: towards equitable distribution of global knowledge. **Ariadne**, v.30, Dec. 2001. Disponível em < <http://www.ariadne.ac.uk/issue30/oai-chan/> >. Acesso em 20 nov. 2007.

DAY, Michael. The scholarly journal in transition and the PubMed Central proposal. **Ariadne**, v. 21, sept.1999. Disponível em <<http://www.ariadne.ac.uk/issue21/pubmed/>>, acesso em 10 mar. 2002.

GARVEY, W. D. **Communication: essence of science; facilitating information exchange among librarians, scientists, engineers and students.** Oxford: Pergamon Press, 1979.

GOMES, Sandra Lúcia Rebel. **Bibliotecas virtuais:** informação e comunicação para a pesquisa científica. 14 ago. 2002. Tese (Doutorado em Ciência da Informação) –CNPq/IBICT-UFRJ/ECO, Rio de Janeiro. Orientadora: Lena Vania Ribeiro Pinheiro.

HERT, Philippe. Social dynamics of an on-line scholarly debate. **The Information Society: an international journal.** London, v.13, n.4, p.329-360, 1997.

GINSPIRG, P. Winners and losers in the global research village. In: CONFERENCE ON ELECTRONIC PUBLISHING IN SCIENCE, 1996, Paris. **Proceedings** ... Disponível em <<http://xxx.lanl.gov/blurb/pg96unesco.html>>. Acesso em 05 out. 2001.

HARNARD, Stevan. The self-archiving initiative. **Nature Web Debates.** Disponível em <http://www.nature.com/nature/debates/e-access/Articles/harnard.html>. Acesso em 3 nov. 2001.

KIRCZ, Joost G. **Scientific communication as an object of science**. Loughborough: Portland Press, 1997. Disponível em: <http://www.portlandpress.com/pp/books/online/tiepac/session7/ch1.htm> Acesso em ago. 2007.

KLING, Rob, MCKIM, Geoffrey. Not just a matter of time: field differences and the shaping of electronic media in supporting scientific communication. **Journal of the American Society for Information Science** v.51, n.14, Dec. 2000. p. 1306-1320. Disponível em <<http://www.periodicos.capes.gov.br>>. Acesso em 7 jul. 2005.

LAWRENCE, Steve. Free online availability substantially increases a paper's impact. **Nature Web debates**. Disponível em <http://www.nature.com/nature/debates/e-access/Articles/lawrence.html>. Acesso em 20 nov. 2007.

LÉVY, Pierre. **O que é o virtual?** São Paulo: Editora 34, 1996.

LÉVY, Pierre. **A inteligência coletiva**. São Paulo: Edições Loyola, 1998.

LÉVY, Pierre. **As tecnologias da inteligência: o futuro do pensamento na era da informática**. São Paulo: Editora 34, 1993.

MARCONDES, Carlos Henrique, SAYÃO, Luis Fernando. Documentos digitais e novas formas de cooperação entre sistemas de informação em C&T. **Ciência da Informação**, Brasília, v.31, n.3, p.42-54, set./dez. 2002. Disponível em <http://www.scielo.br/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0100-19652002000300005&lng=pt&nrm=iso>. Acesso em 27 fev. 2003

MEADOWS, A. J. **A comunicação científica**. Brasília, Briquet de Lemos Livros, 1999.

MEADOWS, A. J., BUCKE, P. Changing communication activities in the British scientific communication. **The Journal of Documentation**, v.48, n.3, p.276-290, sept. 1992.

MEADOWS, Jack. Os periódicos científicos e a transição do meio impresso para o eletrônico. **Rev. Biblioteconomia de Brasília**, Brasília, Volume 25, número 1, 2001. Disponível em: <<http://www.unb.br/fa/cid/rbb/25012001/jack.pdf>> Acesso em 2 fev.2005.

MILLER, Paul. Interoperability. What is it and Why should I want it? **Ariadne**, v. 24, 21-Jun-2000. Disponível em <<http://www.ariadne.ac.uk/issue24/interoperability/intro.html>>. Acesso em 20 mar. 2007.

ORTELLADO, Pablo; MACHADO, Jorge Alberto. Direitos autorais e o acesso às publicações científicas. **Revista ADUSP**, ago. 2006. Disponível em <<http://www.adusp.org.br/revista/37/r37a01.pdf>>. Acesso em 2 set. 2006.

PINHEIRO, Lena Vania. Comunidades científicas e infra-estrutura tecnológica no Brasil para uso de recursos eletrônicos de comunicação e informação na pesquisa. **Ciência da Informação**, v. 32, n. 3, 2004. Disponível em: <<http://www.ibict.br/cienciadainformacao/viewarticle.php?id=46>>. Acesso em: 21 08 2007.

PRICE, Derek de Solla. **O desenvolvimento da ciência**. Trad. de S. Mathias e G. Braga. Rio de Janeiro: Livros Técnicos e Científicos, 1976.

SANDERGAARD, Trine Fjordback, ANDERSON, Jack, HJORLAND, Birger. Documents and the communication of scientific and scholarly information: Revising and updating the UNISIST model. **Journal of Documentation**. V.59, N. 3; pg. 278, 2003. 43p. Disponível em <<http://www.periodicos.capes.gov.br>>. Acesso em 25 maio 2005.

SENA, Natália Kneipp. Open Archives: caminho alternativo para a comunicação científica. **Ciência da Informação**, Brasília, v.29, n.3, p. 71-78, set./dez. 2000.

SOARES, Gláucio Ary Dillon. O Portal de periódicos da CAPES: dados e pensamentos. **Rev. Bras. de Pós-Graduação**, n.1, jul. 2004.

TARGINO, Maria das Graças; GARCIA, Joana Coeli Ribeiro. Ciência Brasileira na base de dados do Institute for Scientific Information. **Ciência da Informação**, Brasília, v.29, n.1, p.103-117, jan./abr. 2000. Disponível em <http://www.scielo.br/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0100-19652000000100011&lng=pt&nrm=iso>. Acesso em 14 fev. 2005.

TENOPIR, Karol; KING, Donald. A importância dos periódicos para o trabalho científico. **Rev. Biblioteconomia de Brasília**, Brasília, Volume 25, número 1, 2001. Disponível em: <<http://www.unb.br/fa/cid/rbb/25012001/carol.pdf>> Acesso em 02 fev. 2005.

ZIMAN, John. **Conhecimento público**. Belo Horizonte: Itatiaia, São Paulo : Ed. da Universidade de São Paulo, 1979.

A SER PREENCHIDO PELA PROPP	Código da Disciplina:				S				
		SIGLA			Nº DE CRÉD.		SEQ. POR ÓRGÃO		