

CADASTRAMENTO DE DISCIPLINAS - *Stricto Sensu*

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

Nome da Disciplina:

TECNOLOGIAS DA INFORMAÇÃO

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 h	4

Ementa da Disciplina:

Objetiva discutir a centralidade das tecnologias da informação no redimensionamento da produção, gerenciamento, transferência, acesso e uso da informação em redes eletrônicas, com especial enfoque no estudo de aspectos históricos, sociais e geo-políticos. Problematiza o emprego das tecnologias de informação nos processos assinalados, os quais demandam a adoção de padrões e protocolos bem como o estudo de requisitos para sua compatibilização e interoperabilidade.

Bibliografia Básica:

BERGAMAN, Michael K. The deep web: surface hidden value. **Journal of Electronic Publishing**, v.7, n.1, 2001. <http://www.press.umich.edu/jep/07-01/bergman.html>

BERNERS-LEE, Tim; HENDLER, James; LASSILA, Ora. The semantic web. **Scientific American**, New York, n. 5, May 2001. Disponível em <<http://www.scian.com/2001/0501issue/0501berners-lee.html>>. Acesso em 24 maio 2001.

BREITMAN, Karin. **Web Semântica: a internet do futuro**. Rio de Janeiro : LTC, 2005.

BRETON, Philippe. História da informática. São Paulo : Ed. UNESP, 1991. 260 p.

BULLETIN of the American Society for Information Science and Technology, v. 29, n. 4, April/May 2003. Disponível em <<http://www.asis.org/Bulletin/Apr-03/index.html>>. Acesso em 30 de Junho 2005.

CASTELLS, Manoel. **A sociedade em rede**. Vol. 1 – A era da informação: economia, sociedade e cultura. Paulo : Paz e Terra, 1999.

Do caos à inteligência artificial: entrevistas com Guitta Pessis-Pasternak. São Paulo : Ed. UNESP, 1999.

DUPUY, Jean-Pierre. Nas origens das ciências cognitivas. São Paulo : Ed. UNESP, 1996.

GOMEZ, Maria Nélide González de. O papel do conhecimento e da informação nas formações políticas ocidentais. **Ciência da Informação**, Brasília, v.16, n.2. p.157-167. Jul./Dez., 1987.

KLEINBERG, J.M., LAWRENCE, S. The structure of the Web. **Science**, v.294, p.1849-1850, 2001.

LÉVY, Pierre. **As tecnologias da inteligência**: o futuro do pensamento na era da informática. Rio de Janeiro: Ed. 34, 1995.

MAGALHÃES, Gildo. Das máquinas de calcular à informática. Rev. SBHC, n. 17, p. 21-28, 1997.

VELTAMAN, Kim H. Challenges for a Semantic Web. **Cultivate Interactive**, v. 7, 11, July, 2002. Disponível em <<http://www.cultivate-int.org/issue7/semanticweb/>>. Acesso em 24 nov. 2004.

VELTMAN, Kim H. Towards a Semantic Web for Culture. **Journal of Digital Information**, v.4, n. 4. Disponível em <<http://jodi.ecs.soton.ac.uk/Articles/v04/i04/Veltman/>>. Acesso em 24 nov. 2004.

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