

PLANO DE ENSINO
Ficha nº 2

Disciplina: Redes de Informação

Código: HB073

Departamento ministrante: Ciência e Gestão da Informação

Curso: Gestão da Informação

Válido para o ano de: 1999

() 1º semestre

(X) 2º semestre

Carga horária semanal: 03 horas

Créditos: 02

Aulas: 15 teóricas 30 práticas

00 estágio

Total: 45 horas

Turma(s):

Horário(s):

Pré-requisitos: não tem

Co-requisitos: não tem

EMENTA:

Aspectos teóricos e práticos da estrutura, funcionamento e recursos de redes de informação não-eletrônicas e eletrônicas.

Programa (itens de cada unidade didática):

1. Redes de informação - do tradicional ao mundo cibernético
 - 1.1 Caracterização das redes de informação
 - 1.2 Redes referenciais de informação- a necessidade do planejamento e a postura gerencial
 - 1.3 Esforços e iniciativas (escopo nacional e internacional)

2. Conceitos básicos de redes de computadores e tecnologias de comunicação
 - 2.1 Topologias, caracterização, potencial e limitações
 - 2.2 Redes locais e de longa distância (semelhanças e diferenças)
 - 2.3 Internet e intranet (semelhanças e diferenças)

3. A Internet
 - 3.1 Glossário, jargão e netiqueta da Internet
 - 3.2 Browsers e pesquisa na *World Wide Web*
 - 3.3 Características gerais das ferramentas de busca
 - 3.4 Operadores booleanos
 - 3.5 Ferramentas de busca Nacionais
 - 3.6 Ferramentas de busca internacionais
 - 3.7 Meta-ferramentas de busca

Objetivos (competências do aluno):

- Sensibilizar os alunos quanto à importância das redes de informação no sentido tradicional
- Proporcionar conhecimento das redes de informação de referência e dos esforços atuais em redes de informação no sentido tradicional em escopo nacional e internacional
- Sensibilizar os alunos quanto ao potencial aumentado de uma rede de informação implementada por meio de uma rede computadores
- Proporcionar conhecimentos básicos sobre redes de computadores
- Proporcionar os conhecimentos básicos sobre a rede Internet
- Capacitar os alunos para a exploração da rede (sistemas hipermídia, servidores e meta-servidores de informação, endereços de referência em escopo nacional e internacional)

Procedimentos didáticos:

- Aulas expositivas
- Prática em sites selecionados
- Palestras
- Dinâmicas individuais e em grupo

Formas de avaliação:

- Uma prova semestral
- Trabalhos individuais e em grupo

Bibliografia:

OLIVEIRA, Fernando Jefferson de ; RIVERA, Roberto Rogério M. **Redes locais nas empresas** : em enfoque de centros de informação de médio e grande porte. Rio de Janeiro : Campus, 1990. 192 p.

SAMUELSON, K. et alii. **Information systems and networks** : design and planning guidelines of informatics for managers, decision makers and systems analysis. Amsterdam : North-Holland, 1977. 148 p.

LOWE, Doug. **Redes locais para leigos**. São Paulo : Berkeley, 1994. 312 p.

CONTE JR, Ron. Faróis digitais. **Internet World**, v. 1, n. 9, Maio 1996, p. 51-56

INTERNET : encontre seu rumo. **PC World**, n. 45, p. 50-57.

VAUGHAN-NICHOLS, Steven. Pesquisa a jato. **Internet World**, v. 2, n. 23, p. 88-91

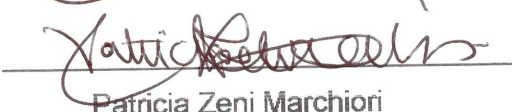
VENDITTO, Gus. Quem procura, acha. **Internet World**, v. 1, n. 9, Maio 1996, p. 71-82

Assinaturas:

Professor responsável:



Coordenador do Curso:



Patricia Zeni Marchiori

Chefe do Departamento:



Heiena de Fátima Nunes Silva