



UNIVERSIDADE FEDERAL DA FRONTEIRA SUL

PLANO DE ENSINO

1. IDENTIFICAÇÃO

Curso: Enfermagem

Componente curricular: Introdução à Informática

Fase: 1ª fase

Ano/semestre: 2015/1

Número de créditos: 4

Carga horária – Hora aula: 72

Carga horária – Hora relógio: 60

Professor: Ilson Wilmar Rodrigues Filho

Atendimento ao Aluno: 2ª feira: 14:00 – 18:00

3ª feira: 14:00 – 18:00

6ª feira: 14:00 – 18:00

2. OBJETIVO GERAL DO CURSO

Promover a formação de um profissional enfermeiro comprometido com as necessidades de saúde da população na perspectiva de atuação interdisciplinar, prática multiprofissional, inserção precoce na rede de serviços de saúde e comunidade, ensino centrado no aluno e professor orientador da aprendizagem, integração teoria e prática, atuação voltada para a promoção da saúde e resolução de problemas prioritários de saúde da população e articulação do ensino, assistência, pesquisa e extensão.

3. EMENTA

Fundamentos de informática. Conhecimentos de sistemas operacionais. Utilização da rede mundial de computadores. Acesso a ambientes virtuais de aprendizagem. Conhecimentos de editor de texto, planilha eletrônica e software de apresentação (textos, gráficos, tabelas, áudios, vídeos e imagens).

4. OBJETIVOS

4.1 GERAL

Apresentar noções básicas da informática e de tecnologia da informação aos alunos do curso de Enfermagem.

4.2 ESPECÍFICOS

Mostrar as relações da informática básica com as várias partes do conhecimento do enfermeiro: apresentar os conceitos de sistemas operacionais e utilização de um sistema operacional; apresentar, utilizar e criticar o aproveitamento da rede mundial de computadores (WEB) e suas ferramentas, inclusive seus efeitos sobre a formação do profissional; apresentar e utilizar software livre para edição de textos, planilha de cálculo e apresentação de documentos.

5. CRONOGRAMA E CONTEÚDOS PROGRAMÁTICOS

DATA ENCONTRO	CONTEÚDO
1- 25/02/2015	Apresentação do Professor, da disciplina e uma discussão sobre os problemas de ensino-aprendizagem.
2 - 04/03/2015	Conhecimentos do sistema operacional.
3 - 11/03/2015	Conhecimentos do sistema operacional.
4 - 18/03/2015	Utilização da rede mundial de computadores.
5 - 25/03/2015	Utilização da rede mundial de computadores.
6 - 01/04/2015	Pesquisa na Internet
7 - 08/04/2015	Pesquisa na Internet
8 - 15/04/2015	Editor de texto
9 - 22/04/2015	Editor de texto
10 - 29/04/2015	Editor de texto
11 - 06/05/2015	Editor de texto
12 - 13/05/2015	Planilha Eletrônica
13 - 20/05/2015	Planilha Eletrônica
14 - 27/05/2015	Planilha Eletrônica
15 - 03/06/2015	Planilha Eletrônica
16- 10/06/2015	Software de Apresentação
17 - 17/06/2015	Software de Apresentação
18 - 24/06/2015	Software de Apresentação

6. PROCEDIMENTOS METODOLÓGICOS

Estratégias selecionadas: laboratório, aula expositiva dialogada, estudo de texto, estudo dirigido, ensino com pesquisa, solução de problemas e explosão de ideias (brainstorm). Também poderão ser feitas dinâmicas de grupo.

Recursos didáticos: laboratório e tecnologias de mediação pedagógica (ambientes virtuais de aprendizagem, correio eletrônico e internet).

7. AVALIAÇÃO DO PROCESSO ENSINO-APRENDIZAGEM

As avaliações serão ser escritas e/ou práticas, feitas no laboratório individualmente e o instrumento será definido pelo professor sem prévio aviso. A média semestral será calculada como a seguir e a pontuação para aprovação e arredondamentos serão feitos seguindo normas vigentes na UFFS. Média: $(\sum N_{pi}/n)$, onde N_{pi} : avaliações parciais e n , total de avaliações parciais. Ao final do semestre haverá uma prova de recuperação para substituir a menor nota tirada pelo aluno.

8. REFERÊNCIAS

8.1 BÁSICA

ANTONIO, Joao. **Informática para Concursos**: teoria e questões. Rio de Janeiro: Campus-Elsevier, 2009.

CAPRON, H. L.; JOHNSON, J. A. **Introdução à Informática**. 8. ed. Sao Paulo: Pearson Prentice Hall, 2004.

NORTON, P. **Introdução à Informática**. 1. ed. Rio de Janeiro: Makron Books, 1997.

VELLOSO, Fernando de C. **Informática**: conceitos básicos. 7. ed. Rio de Janeiro: Campus, 2004.

8.2 COMPLEMENTAR

FEDALI, Ricardo D.; POLLONI, Enrico G. P.; PERES, Fernando E. **Introdução à ciência da computação**. 2. ed. Sao Paulo: CENGAGE Learning, 2010.

HILL, Benjamin Mako; BACON, Jono. **O livro oficial do Ubuntu**. 2. ed. Porto Alegre: Bookman, 2008.

LANCHARRO, Eduardo Alcalde; LOPEZ, Miguel Garcia; FERNANDEZ, Salvador Penueles. **Informática básica**. Sao Paulo: Pearson Makron Books, 2004.

MANZANO, Andre Luiz N. G.; TAKA, Carlos Eduardo M. **Estudo dirigido de Microsoft Windows 7 Ultimate**. Sao Paulo: Erica, 2010.

MANZANO, A. L. N. G.; MANZANO, M. I. N. G. **Estudo dirigido de informática básica**. 7. ed. rev. atual. e ampl. Sao Paulo: Erica, 2007.

MEYER, M.; BABER, R.; PFAFFENBERGER, B. **Nosso futuro e o computador**. Porto Alegre: Bookman, 1999.

MONTEIRO, M. A. **Introdução à organização de computadores**. 5. ed. Rio de Janeiro: LTC, 2007.

OLIVEIRA, Ramon de. **Informática educativa**. 12. ed. Campinas: Papirus, 2007.

SCHECHTER, Renato. **BROffice Calc e Writer**: trabalhe com planilhas e textos em software livre. Rio de Janeiro: Elsevier, 2003.