



PLANO DE CURSO

1. DADOS DE IDENTIFICAÇÃO

Curso: Bacharelado em Sistemas de Informação

Disciplina: Tópicos Especiais em Informática

Professor: Esp. Edemilton Alcides G. Junior **e-mail:** edemilton.junior@fasete.edu.br

Prof. Auxiliar: Msc. Igor Peterson O. Santos

Código: SIF8N172

Carga Horária: 40

Créditos: 02

Pré-requisito(s):

Período: VIII

Ano: 2017.2

2. EMENTA:

Estudo de temas atuais relacionados às áreas de Programação, Redes de Computadores, Banco de Dados e Engenharia de Software.

3. OBJETIVO GERAL DA DISCIPLINA:

Estimular o aluno à pesquisa e estudo sobre temas atuais no âmbito da computação.

4. OBJETIVO(S) ESPECÍFICOS(S) DA DISCIPLINA:

Desenvolver no aluno estímulos relacionados ao estudo de novas tecnologias da área de informática. Promover conhecimentos avançados.

5. CONTEÚDO PROGRAMÁTICO:

1ª Etapa

- Estudo de temas relacionados à área de Banco de Dados
- Estudo de temas relacionados à área de Rede de Computadores

2ª Etapa

- Estudo de temas relacionados à área de Engenharia de Software
- Estudo de temas relacionados à área de Programação

6. METODOLOGIA DO TRABALHO:

A disciplina será ministrada baseada em artigos atuais sobre temas relacionados às áreas de Programação, Redes de Computadores, Banco de Dados e Engenharia de Software. Para cada área relacionada, serão destinadas 10 horas aula para estudo. Ao final dessas 10 horas será apresentado um seminário sobre os temas estudados.

7. SISTEMA DE AVALIAÇÃO:

1ª Etapa

- Seminário sobre temas da área de Banco de Dados - 10,0
- Seminário sobre temas da área de Redes de Computadores - 10,0

2ª Etapa

- Seminário sobre temas da área de Engenharia de Software - 10,0
- Seminário sobre temas da área de Programação - 10,0

Para cada seminário haverá uma banca avaliadora. A mesma será composta por professores, que atribuirão notas entre zero (0) a dez (10,0). No final, somam-se os valores e divide-se o total pela



quantidade de professores que compõem a banca.

8. ATENDIMENTO EXTRA-CLASSE:

O atendimento será realizado mediante a agendamento. Em caráter complementar, o professor oferece atendimento, diariamente, através da Internet no e-mail: edemilton.junior@fasete.edu.br

9. BIBLIOGRAFIA BÁSICA:

10. CRONOGRAMA DE ATIVIDADES (*)

11. INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES (*)

(*)=Assuntos trabalhados no PIT.