



UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO
Centro de Ciências Jurídicas e Econômicas
Departamento de Administração
Curso de Administração
Av. Fernando Ferrari, 514 - Campus Universitário - Goiabeiras
CEP. 29075-910 - ES – Brasil - Tel. (27) 3335.2599

PROGRAMA

Disciplina: Finanças I	Código: ADM-10388
Carga Horária: 60 horas	Período: 05/03 à 13/07/2012
Professor: Prof. RENATO TOGNERE FERRON	Semestre: 2012/1

1- EMENTA

Administração financeira. Função do administrador financeiro. Os mercados financeiros. Administração do capital de giro. Administração de caixa. Administração de crédito. Financiamento de curto prazo. Orçamentos empresariais. Aplicações em planilhas eletrônicas.

2- OBJETIVOS

Geral:

Identificar a importância do estudo da Matemática Financeira para os exercícios da atividade profissional do administrador em organizações. Transmitir ao aluno conhecimentos teóricos e práticos de matemática financeira, capacitando-o a resolver cálculos envolvendo operações financeiras e a otimizar suas decisões na administração financeira de recursos.

Específicos:

- 1 - Identificar problemas envolvendo juros simples e juros compostos;
- 2 - Diferenciar taxa efetiva de juros simples e composto numa operação de desconto simples e composto com taxa nominal;
- 3 - Identificar problemas de Rendas uniformes e em progressão aritmética;

4 - Diferenciar os vários Sistemas de Amortização de Dívidas; Calcular em cada um deles: saldo devedor, amortização, encargos financeiros e prestação num período qualquer do financiamento ou empréstimo.

3- METODOLOGIA

Os tópicos do curso serão apresentados através de aulas expositivas complementadas com discussões em sala, palestras, filmes e com a realização de trabalhos de forma a permitir a fixação da aprendizagem. A participação da turma é fundamental para que a temática apresentada seja absorvida por todos.

4 - CONTEÚDO

- Juros Simples e Composto
- Descontos
- Sistemas de Amortização

5- AVALIAÇÃO

O total da nota do semestre é de 10,0 pontos (100%). Os pontos serão divididos como segue:

1º prova individual - 30 de março de 2012

2º prova individual - 18 de maio de 2012

3º prova individual - 29 de junho de 2012

Situação Final:

< que 7,0 = Prova Final

> que 7,0 = Aprovado

PROVA FINAL – dia 9 de julho de 2012

ATENÇÃO:

O aluno deve estar presente, **no mínimo**, em 75% das aulas. Vale ressaltar que os alunos que não comparecerem a, pelo menos, 75% das aulas serão reprovados por falta independentemente dos resultados obtidos em outros quesitos do processo de avaliação, ressalvados os casos previstos pelas normas da UFES.

6 – VIAS DE COMUNICAÇÃO COM O PROFESSOR:

Descrever aqui o email ou canal de comunicação e como e onde o professor divulgará as notas.

rtferron@hotmail.com
rferron@catolica-es.edu.br
rferron@salesiano.com.br

A entrega das provas, as correções e as respectivas notas serão sempre na aula seguinte a após a realização das mesmas.

7 – BIBLIOGRAFIA:

BÁSICA

1 – ARAÚJO, Carlos Roberto Vieira. Matemática financeira: uso das minicalculadoras HP-12C e HP-19BII, mais de 500 exercícios propostos e resolvidos. São Paulo: Atlas, 1993. 325 p.

2 – ASSAF NETO, Alexandre. Matemática financeira e suas aplicações. 8 ed. São Paulo: Atlas, 2003. 445 p

3 – CRESPO, Antônio Arnot. Matemática comercial e financeira: fácil. 13 ed. São Paulo: Saraiva, 2002. 238 p.

COMPLEMENTAR

1 – CAMPOS FILHO, Ademar. Matemática financeira: com uso das calculadoras HP 12C, HP 19BII, HP 17BII e HP 10B. 2 ed. São Paulo: Atlas, 2001. 180 p. ISBN 85-224-2934-0.

2 – HOJI, Masakazu. Administração financeira e orçamentária: matemática financeira aplicada, estratégias financeiras e orçamento empresarial. 6 ed. São Paulo: Atlas, 2007. 565 p. ISBN 85-224-4713-8

3 – MERCHEDE, Alberto. Matemática financeira: para usuários do excel e da calculadora HP-12C. São Paulo: Atlas, 2001. 426 p

4 – LEITHOLD, Louis. Matemática aplicada à economia e administração. São Paulo: Harbra, 2001. 500 p.

5 – TOSI, Armando José. Matemática financeira com utilização do Microsoft Excel 2000: aplicável também às versões 5.0, 7.0 e 97. 2 ed. São Paulo: Atlas, 2002. 220 p