

MBA Executivo

Especialização em Gestão Empresarial

Disciplina: (Gestão dos) Sistemas de Informação N^o Horas: 30

Ano lectivo: 2004/2005 Período: 3.º Trimestre

Docente: Luis Borges Gouveia

1. Resumo Biográfico:

Doutor em Ciências da Computação pela Universidade de Lancaster (UK).
Professor Auxiliar da UFP, Presidente do Conselho Científico da Faculdade de Ciência e Tecnologia.
Responsável pela inovação e aplicações no projecto Gaia Digital, na Energia /CMG de V.Nova Gaia.

2. Objectivos Gerais:

- . Enquadrar os SI no âmbito das Tecnologias, Sistemas e Aplicações e da Sociedade da Informação
- . Discutir o papel e importância do Sistema de Informação na empresa.
- . Discutir perspectivas actuais e futuras dos Sistemas de Informação;
- . Sensibilizar para a importância das metodologias de análise, desenvolvimento e exploração de Sistemas de Informação.
- . Introduzir os princípios da Gestão de Sistemas de Informação

3. Objectivos específicos / competências a desenvolver:

- . Introduzir os conceitos associados com a função Sistemas de Informação.
- . Abordar e argumentar o papel da informação na organização e no funcionamento das empresas actuais de forma a potenciar o Sistema de Informação.
- . Reconhecer um plano de sistema de informação
 - Definir prioridades em sistemas de informação
 - Avaliar e analisar o impacto dos sistemas de informação

4. Conteúdos:

- . Conceitos de Sistemas de Informação
- . Integração de SI na organização
- . Impacto na organização
- . Da gestão da informação à gestão do conhecimento
- . Aplicações e tecnologias avançadas
- . Conceitos de Gestão de Sistemas de Informação
- . Avaliação e análise de impacto em Sistemas de Informação

5. Avaliação:

Exame escrito com a duração de uma hora e meia.

6. Bibliografia:

- . LAUDON, K. C. and LAUDON, J. P. - Management Information Systems, Managing the digital firm, Seventh Edition - Prentice Hall, 2002.
- . McNURLIN, B. and SPRAGUE, R. Information Systems Management in Practice (5th Edition). Prentice Hall; ISBN: 0130340731; 2001.
- . ALVER, S. Information Systems: Foundation of E-Business (4th Edition) Prentice Hall; ISBN: 0130617733, 2002.
- . Adicionalmente será fornecido um dossier com uma colecção de textos de suporte sobre os temas tratados.