

Contabilidade

Licenciatura, 1º Ciclo

Plano: Despacho nº 13772/2014 - 12/11/2014

Ficha da Unidade Curricular: Informática de Gestão

ECTS: 6; Horas - Totais: 162.0, Contacto e Tipologia, T:30.0; PL:30.0;

Ano|Semestre: 1|S1; Ramo: Tronco comum;

Tipo: Obrigatória; Interação: Presencial; Código: 90564

Área Científica: Tecnologias da Informação e Comunicação

Docente Responsável

Célio Gonçalo Cardoso Marques

Professor Adjunto

Docente e horas de contacto

Célio Gonçalo Cardoso Marques

Professor Adjunto, T: 30

Vasco Renato Marques Gestosa da Silva

Professor Adjunto, PL: 30

Objetivos de Aprendizagem

1) Consolidar noções de informática e arquitetura de computadores. Obter conhecimento avançado em 2) processamento de texto; 3) folha de cálculo e 4) apresentações. 5) Saber explorar a Internet e Web 2.0. Conhecer aspetos de 6) segurança e privacidade e 7) entender negócio inteligente

Conteúdos Programáticos

1. Tecnologias e Arquitetura de Computadores
2. Processamento Texto: Microsoft Word
3. Folhas de Cálculo: Microsoft Excel
4. Apresentações: Microsoft Powerpoint
5. Internet e Web 2.0
6. Segurança e Privacidade
7. Negócio Inteligente

Conteúdos Programáticos (detalhado)

1. Conhecer as tecnologias e características base num computador.

2. Processamento de Texto: Microsoft Word: Edição, formatação, visualização e estruturação de documentos. Índices; bibliografia; verificação ortográfica e sintáctica, sinónimos e traduções. Revisão e edição colaborativa; Criação de Modelos e Formulários.

3. Folha de Cálculo: Microsoft Excel: Funções; Análise gráfica de dados; Análise de dados através de ferramentas de apoio à decisão.

4. Apresentações: Microsoft Powerpoint: Modelos de apresentação; Inserção de objetos Gráficos; Organogramas; Vídeos; Animações e transições entre diapositivos; Temporizador; Modelos globais; Notas do orador; Vista do apresentador; Configuração de apresentações; Ensaiai intervalos; Gravar apresentações.

5. Internet, Web 2.0: Análise síntese sobre as redes sociais existentes e ferramentas web 2.0.

6. Segurança e Privacidade: conhecer organismos e tecnologias relacionados com a segurança dos dados, dos equipamentos e da privacidade.

7. Negócio Inteligente: Tendências no Comércio, Empresas 2020 e novas formas de negócio.

Metodologias de avaliação

Teste escrito, com consulta. Realização de trabalho prático em grupo e sua discussão pública. Cada componente atrás referida com nota mínima de 7 valores em 20, para dispensar de exame.

Software utilizado em aula

Microsoft Office;
Ferramentas da Web 2.0;
Sistema de Gestão de Aprendizagem (Moodle).

Estágio

Não Aplicável

Bibliografia recomendada

- Marques, C. (2016). *Segurança e Privacidade*. Tomar: Instituto Politécnico de Tomar.
- Mendes, J. e Marques, C. e Silva, V. e Campos, R. (2010). *Microsoft Excel 2007: Exercícios com Funções*. Tomar: Instituto Politécnico de Tomar.
- Mendes, J. e Marques, C. e Silva, V. e Campos, R. (2016). *Introdução à Informática e Noções de Arquitetura de Computadores*. Tomar: Instituto Politécnico de Tomar.
- Mendes, J. e Marques, C. e Silva, V. e Campos, R. (2016). *Como fazer uma apresentação*. Tomar: Instituto Politécnico de Tomar.

Coerência dos conteúdos programáticos com os objetivos

Os conteúdos programáticos estão em coerência com os objetivos da unidade curricular, atendendo respetivamente aos pontos dos conteúdos versus objetivos:

- 1 vs 1
- 2 vs 2
- 3 vs 3
- 4 vs 4
- 5 vs 5
- 6 vs 6
- 7 vs 7

Metodologias de ensino

Aulas teóricas expositivas e aulas prático-laboratoriais onde se propõem a resolução de casos práticos.

Coerência das metodologias de ensino com os objetivos

Os objetivos de aprendizagem da unidade curricular são atingidos através da realização de um conjunto de exercícios práticos adaptados à realidade empresarial permitindo desta forma que os alunos solidifiquem as competências adquiridas.

Língua de ensino

Português

Pré requisitos

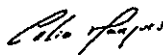
Não Aplicável

Programas Opcionais recomendados

Não Aplicável

Observações

Docente Responsável



Assinado de forma digital por
Célio Gonçalo Cardoso Marques
Dados: 2016.10.02 12:38:59
+01'00'

Diretor de Curso, Comissão de Curso



Conselho Técnico-Científico

