

Escola Superior de Gestão de Tomar
Ano Letivo 2016/2017
TeSP - Contabilidade e Gestão

Técnico Superior Profissional

Plano: ATA CTC ESGT 64/2015

Ficha da Unidade Curricular: Tecnologias de Informação e de Comunicação

ECTS: 4; Horas - Totais: 108.0, Contacto e Tipologia, T:15.0; PL:30.0;

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

Tipo: Obrigatória; Intereração: Presencial; Código: 60297

Área de educação e formação: Informática na óptica do utilizador

Docente Responsável

José António Ribeiro Mendes

Professor Coordenador

Docente e horas de contacto

José António Ribeiro Mendes

Professor Coordenador, T: 15; PL: 30;

Objetivos de Aprendizagem

Dominar ferramentas avançadas de 1) Processamento de texto, 2) Folhas de cálculo e 3) Apresentações; para saber fazer um relatório, analisar dados e apresentar em público. 4) Conhecer as facilidades de redes sociais, web 2.0, aprendizagem à distância e mobilidade. 5) Negócio Inteligente

Conteúdos Programáticos

1. Processamento de Texto: Microsoft Word
2. Folha de Cálculo: Microsoft Excel
3. Apresentações: Microsoft Powerpoint
4. Redes Sociais, Web 2.0, Mobilidade, eLearning
5. Negócio Inteligente

Conteúdos Programáticos (detalhado)

1. Processamento de Texto: Microsoft Word: Edição, formatação e estruturação de documentos, Índices; bibliografia; verificação ortográfica e sintáctica, sinónimos e traduções. Revisão e edição colaborativa; Criação de Modelos e Formulários.
2. Folha de Cálculo: Microsoft Excel: Funções; Análise gráfica de dados; Análise de dados através de ferramentas de apoio à decisão.
3. 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; Ensaiar intervalos; Gravar apresentações.
4. Redes Sociais, Web 2.0, Mobilidade, eLearning: Análise síntese sobre as redes sociais existentes e ferramentas web 2.0. Aplicações para a mobilidade a qualquer hora em qualquer lugar. Aprender à distância e ao longo da vida.
5. Negócio Inteligente: Tendências no Comércio, Empresas 2020 e novas formas de negócio.

Metodologias de avaliação

Teste escrito, com consulta, em frequência, ou nas épocas de exame.

Software utilizado em aula

Microsoft Office;
Plataforma de e-Learning (Moodle)

Estágio

Não aplicável.

Bibliografia recomendada

- Mendes, J. e Marques, C. e Silva, V. e Campos, R. (2010). *Microsoft Excel 2007: Exercícios com Funções*. Tomar: IPT
- Mendes, J. e Marques, C. e Silva, V. e Campos, R. (2014). *Word Exercícios*. Acedido em 18 de setembro de 2015 em <http://www.e-learning.ipt.pt/mod/resource/view.php?id=55018>
- Mendes, J. e Marques, C. e Silva, V. e Campos, R. (2014). *Excel Exercícios*. Acedido em 18 de setembro de 2015 em <http://www.e-learning.ipt.pt/mod/resource/view.php?id=55019>
- Mendes, J. e Marques, C. e Silva, V. e Campos, R. (2014). *PowerPoint*. Acedido em 18 de setembro de 2015 em <http://www.e-learning.ipt.pt/mod/resource/view.php?id=55020>

Coerência dos conteúdos programáticos com os objetivos

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

- 1 dos conteúdos vs 1 dos objetivos
- 2 dos conteúdos vs 2 dos objetivos
- 3 dos conteúdos vs 3 dos objetivos
- 4 dos conteúdos vs 4 dos objetivos
- 5 dos conteúdos vs 5 dos objetivos

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 do curso 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.

Docente Responsável

**José António
Ribeiro Mendes**

Diretor de Curso, Comissão de Curso

Conselho Técnico-Científico

Assinado de forma digital por José António Ribeiro
Mendes
DN: c=PT, st=Santarém, l=Tomar, o=Instituto Politécnico
de Tomar, ou=Unidade Departamental de Tecnologias
de Informação e Comunicação, cn=José António Ribeiro
Mendes
Dados: 2018.07.12 21:39:14 +01'00'

Homologado pelo C.T.C.

Acta n.º 118 Data 13/07/18

João Siqueira