

TeSP - Gestão Administrativa de Recursos Humanos

Técnico Superior Profissional

Plano: Aviso nº 3681/2017 - 07/04/2017

Ficha da Unidade Curricular: Tecnologias de Informação e Comunicação

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

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

Tipo: Obrigatória; Interação: Presencial; Código: 60166

Área de educação e formação: Informática na óptica do utilizador

Docente Responsável

José António Ribeiro Mendes

Professor Coordenador

Docente(s)

José António Ribeiro Mendes

Professor Coordenador

Objetivos de Aprendizagem

Dominar ferramentas avançadas de 1) Processamento de texto, 2) Folhas de cálculo e 3) Apresentações. Saber fazer um relatório, analisar dados e apresentar em público. 4) Conhecer a Internet, web 2.0, redes sociais, mobilidade e o 5) Negócio Inteligente.

Conteúdos Programáticos

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

Conteúdos Programáticos (detalhado)

1. Processamento de Texto avançado com Microsoft Word: Edição com modelos, formatação com estilos, visualização e estruturação de documentos. Índices; bibliografia; verificação ortográfica e sintática. Revisão e edição colaborativa.
2. Folha de Cálculo avançado com Microsoft Excel: Funções; Análise gráfica de dados; Análise de dados e ferramentas de apoio à decisão.
3. Apresentações avançado com Microsoft Powerpoint: Modelos globais de diapositivos, folhetos e notas. Esquema e secções. Inserção e animação de conteúdos e transições entre diapositivos. Edição e revisão colaborativa. Apresentações: configurar, personalizar e temporizar.
4. Internet, Web 2.0, Redes Sociais e Mobilidade. Análise síntese a Internet, e ferramentas web 2.0 e sobre as redes sociais existentes. Aplicações para a mobilidade a qualquer hora em qualquer lugar.
5. Negócio Inteligente: novas formas de negócio, a Empresas 2020 e Tendências no Comércio.

Metodologias de avaliação

Em ambiente de sala de aula, na semana 4, teste (a valer 30% do total) sobre os conteúdos 1 e, na semana 9, teste (a valer 35% do total) sobre os conteúdos 2 e3.

Em ambiente extracurricular, elaborar um ensaio (a valer 35% do total), segundo orientações dadas pelos docentes, sobre os conteúdos 4 e 5 e submeter na plataforma de eLearning na semana 13.

Cada componente atrás referida tem nota mínima de 7 valores em 20, para o aluno dispensar de exame. Teste escrito, com consulta, em frequência, ou nas épocas de exame.

Software utilizado em aula

Microsoft Office; ferramentas web 2.0 e
Plataforma de e-Learning (Moodle)

Estágio

n.a.

Bibliografia recomendada

- Mendes, J. e Marques, C. e Silva, V. e Campos, R. (2010). *Microsoft Excel 2007: Exercícios com Funcoes*. Tomar: IPT
- Outra a indicar oportunamente

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 na 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

Docente Responsável

José António
Ribeiro Mendes

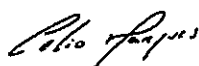
Assinado de forma digital por José António Ribeiro Mendes
DN: c=PT, st=Santarém, l=Tomar, o=Instituto Politécnico de Tomar, ou=Unidade Departamental de Tecnologias de Informação e Comunicação, cn=José António Ribeiro Mendes
Dados: 2018.09.07 17:27:27 +01'00'

Diretor de Curso, Comissão de Curso

Maria Graciete da
Purificação Reis
Henriques Honrado

Assinado de forma digital por
Maria Graciete da Purificação
Reis Henriques Honrado
Dados: 2018.09.17 16:45:42
+01'00'

Conselho Técnico-Científico



Assinado de forma digital por
Célio Gonçalves Marques
Dados: 2018.10.04 16:54:14
+01'00'

Homologado pelo C.T.C.
Acta n.º 122 Data 2/10/2018
