



**TeSP – Produção de Atividades para o Turismo Cultural**

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; Interação: Presencial; Código: 61187  
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 de redes sociais, web 2.0, aprendizagem à distância e mobilidade. 5) Negócio Inteligente

**Objetivos de Aprendizagem (detalhado)**

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 sintática, 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; Ensaia 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

n.a.

### Bibliografia recomendada

- Silva, V. e Marques, C. e Mendes, J. e Campos, R. (2010). *Microsoft Excel 2007: Exercícios com Funções*. Tomar: IPT
- Mendes, J. e Marques, C. e Silva, V. e Campos, R. (0). *Word Exercícios*. Acedido em 18 de outubro 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. (0). *Excel Exercícios*. Acedido em 18 de outubro 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. (0). *PowerPoint*. Acedido em 18 de outubro 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

n.a.

### Programas Opcionais recomendados

n.a.

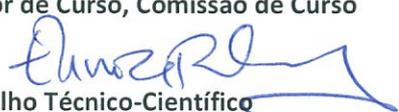
---

### 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: 2017.10.12 17:35:16 +01'00'

### Diretor de Curso, Comissão de Curso

  
Conselho Técnico-Científico



Homologado pelo C.T.C.

Acta nº 07 Data 30/11/17

