

Unidade Curricular	Multimédia	Área Científica	Audiovisuais e Produção dos Média
Licenciatura em	Marketing	Escola	Escola Superior de Comunicação, Administração e Turismo de Mirandela
Ano Letivo	2022/2023	Ano Curricular	2
Tipo	Semestral	Semestre	2
Horas totais de trabalho	162	Horas de Contacto	T - TP 60 PL - TC - S - E - OT - O -
T - Ensino Teórico; TP - Teórico Prático; PL - Prático e Laboratorial; TC - Trabalho de Campo; S - Seminário; E - Estágio; OT - Orientação Tutórica; O - Outra			

Nome(s) do(s) docente(s) Vítor José Domingues Mendonça

### Resultados da aprendizagem e competências

No fim da unidade curricular o aluno deve ser capaz de:

1. Perceber os conceitos associados à Internet e à World Wide Web;
2. Conhecer os conceitos fundamentais associadas à área de estudo de multimédia e os vários tipos de media;
3. Desenvolver capacidades ao nível do uso de serviços e ferramentas para criação de conteúdo;
4. Usar técnicas de redação e design para a web;
5. Utilizar os sistemas de gestão de conteúdo (CMS);
6. Conhecer e aplicar as linguagens de markup e formatação para a especificação da formatação, estrutura e conteúdo.

### Pré-requisitos

Antes da unidade curricular o aluno deve ser capaz de:  
O estudante deve possuir literacia informática.

### Conteúdo da unidade curricular

Conceitos associados à Internet e à World Wide Web;  
Técnicas de redação e design para a web;  
Etapas de desenvolvimento de um projeto Multimédia;  
Conteúdo Multimédia.

### Conteúdo da unidade curricular (versão detalhada)

#### 1. Conceitos associados à Internet e à World Wide Web

- Internet
- World Wide Web
- Browsers
- Hipertexto
- Hipermédia
- Linguagem HTML e CSS
- Normas do W3C
- Web X. 0

#### 2. Técnicas de redação e design para a web

- Aspectos da redação web
- Arquitetura da informação
- Sistema de navegação
- Avaliação

#### 3. Desenvolvimento de um projeto Multimédia

- Recolha de informação
- Planeamento
- Desenvolvimento
- Publicação e testes
- Monitorização e manutenção

#### 4. Conteúdo Multimédia

- Média estáticos
- Média dinâmicos
- Analogica versus Digital

### Bibliografia recomendada

1. Abreu, L. (2015). HTML 5. FCA Editora. ISBN: 978-972-722-821-8
2. Maccedo, P. (2017). A Arte de Escrever para a Web. Lisboa: DVS Editora. ISBN: 8582891571, 9788582891575
3. Ribeiro, N. (2012). Multimédia e Tecnologias Interactivas. Lisboa: FCA Editora. ISBN: 9727224156.
4. Ughetto, V. (2007). CSS. Criação Inovadora de Sites. Lisboa: FCA Editora. ISBN: 9789727225200.
5. Gonçalves, D. Fonseca, M. J. Campos, P. (2017). Introdução ao Design de Interfaces. Lisboa: FCA Editora. ISBN: 978-972-722-870-6

### Métodos de ensino e de aprendizagem

Aulas presenciais: Exposição dos conceitos, realização de exercícios práticos para aplicação dos conceitos, e apoio ao desenvolvimento de trabalhos.  
Aulas não presenciais: Realização de exercícios, trabalho de investigação e desenvolvimento de um projeto multimédia.

### Alternativas de avaliação

#### 1. Avaliação distribuída - (Ordinário, Trabalhador) (Final, Recurso, Especial)

- Estudo de Casos - 25% (Av. continua: contribuição na discussão em estudo de casos, empenho e pertinência das intervenções.)
- Projetos - 50% (Trabalhos práticos associados à criação de conteúdo digital. Nota mínima de 8 valores.)
- Exame Final Escrito - 25% (Exame escrito individual. Nota mínima de 8 valores.)

#### 2. Avaliação distribuída - Trabalhador Estudante - (Trabalhador) (Final, Recurso, Especial)

- Trabalhos Práticos - 25% (Trabalhos práticos (entrega quinzenal).)
- Projetos - 50% (Trabalhos práticos associados à criação de conteúdo digital. Nota mínima de 8 valores.)
- Exame Final Escrito - 25% (Exame escrito individual. Nota mínima de 8 valores.)

#### 3. Estudantes em mobilidade - (Ordinário) (Final, Recurso, Especial)

**Alternativas de avaliação**

- Trabalhos Práticos - 100% (Trabalhos práticos associados à criação de conteúdo digital.)

**Língua em que é ministrada**

Português, com apoio em inglês para alunos estrangeiros

**Validação Eletrónica**

Vítor José Domingues Mendonça	Luisa Margarida Barata Lopes	Elisabete da Anunciacao Paulo Morais	Sonia Paula da Silva Nogueira
22-02-2023	22-02-2023	24-02-2023	24-02-2023