

Unidade Curricular	Ateliê de Rádio		Área Científica	Jornalismo e Reportagem	
Licenciatura em	Comunicação e Jornalismo		Escola	Escola Superior de Comunicação, Administração e Turismo de Mirandela	
Ano Letivo	2022/2023	Ano Curricular	3	Nível	1-3
Tipo	Semestral	Semestre	1	Créditos ECTS	6.0
Código			9662-657-3101-00-22		
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 Tutoria; O - Outra

Nome(s) do(s) docente(s) Manuela Dolores Ferreira Carneiro

#### Resultados da aprendizagem e competências

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

1. Compreender as propriedades físicas do som em espaços abertos e fechados;
2. Distinguir, utilizar e criar diferentes formatos sonoros; Compreender as diferenças entre som digital e analógico;
3. Dominar a linguagem de rádio e perceber de que forma se distingue de outras;
4. Reconhecer e empregar os processos de gravação de som e as técnicas de captação;
5. Aplicar conhecimentos relativos à edição do som e utilizar ferramentas informáticas para o efeito;
6. Dominar os princípios da locução para rádio.

#### Pré-requisitos

Antes da unidade curricular o aluno deve ser capaz de:  
Não aplicável.

#### Conteúdo da unidade curricular

1 - Introdução ao som 2 - A história e as notícias em rádio 3 - O texto e a voz 4 - As diferentes funções numa redação 5 - Gravação Sonora 6 - Pós-produção sonora

#### Conteúdo da unidade curricular (versão detalhada)

1. Introdução ao som:
  - Dimensões físicas
  - Bases de acústica
  - A percepção sonora humana (fisiologia e psicologia)
2. A Rádio:
  - História
  - A notícia
  - A construção da notícia de rádio
  - Outros géneros jornalísticos
3. O Texto e a voz:
  - Em busca da linguagem média
  - Escrever para o ouvido
  - Técnicas de locução
  - O direto
  - Preparação da gravação ou direto
  - O ruído
4. Tratamento de sinais sonoros:
  - Evolução dos sistemas de registo de som;
  - Tipos de microfones, gravador e a sua operação;
  - Edição e processamento de áudio digital;
5. As diferentes funções numa redação:
  - O repórter
  - O editor
  - O animador
  - O operador - sonorizado
  - A chefia de redação e a direção
  - Correspondentes
6. Pós-produção sonora:
  - Princípios e técnicas
  - Utilização de ferramentas informáticas para o efeito
7. Práticas de Rádio:
  - Análise
  - Exercícios e projetos

#### Bibliografia recomendada

1. Barbeiro, H. e Lima, P. R. (2001). Manual de Radiojornalismo. Rio de Janeiro: Editora Campus. ISBN: 9788535207446
2. Fonseca, Nuno (2012) Introdução à engenharia de som : FCA Editora. ISBN: 9789727227280
3. Meneses, J. P. (2003). Tudo o que se Passa na TSF. Porto: Jornal de Notícias. ISBN: 927 9391 344
4. Mcleish, R.; Link, J. (2015) Radio Production: Routledge. ISBN: 9781138819979

#### Métodos de ensino e de aprendizagem

Horas presenciais: A unidade curricular segue uma metodologia ativa, em que os alunos trabalham com os colegas para resolver problemas complexos e autênticos que ajudam a desenvolver o conhecimento do conteúdo, assim como competências de resolução de problemas, de raciocínio, comunicação e de auto-avaliação.  
Horas não presenciais: Método ativo, em que os discentes realizam trabalhos.

#### Alternativas de avaliação

1. Avaliação Distribuída - (Ordinário, Trabalhador) (Final, Recurso, Especial)
  - Projetos - 20% (Prof Jorge: Produção de uma narrativa em áudio.)
  - Projetos - 20% (Prof Jorge: Elaboração de peça áudio em séries de episódios (podcast))

**Alternativas de avaliação**

- Trabalhos Práticos - 50% (Prof Manuela Edição de notícias/reportagens (2) (30%)+podcast (1) (20%) Nota mínima: 8 valores)
  - Trabalhos Laboratoriais - 10% (Prof Jorge Exercícios práticos de montagem e edição de áudio.)
2. Erasmus (Incoming/Outgoing) - (Ordinário, Trabalhador) (Final, Recurso, Especial)
- Exame Final Escrito - 100% (Prova escrita com elaboração de exercício prático de áudio.)

**Língua em que é ministrada**

1. Português
2. Inglês

**Validação Eletrónica**

Manuela Dolores Ferreira Carneiro	Manuela Dolores Ferreira Carneiro	Carlos Sousa Casimiro da Costa	Luisa Margarida Barata Lopes
21-10-2022	23-10-2022	23-10-2022	30-10-2022