



Área de formação	213. Audiovisuais e Produção dos Media
Curso de formação	Técnico/a de Multimédia
Nível de qualificação do QNQ	4

Plano Curricular *Plano Curricular* *Plano Curricular*

Componentes de Formação	Domínios de Formação	UFCD	Períodos de Formação (Horas)			
			1.º	2.º	3.º	
Sociocultural Duração: 775 horas	Viver em português	6651	Portugal e a Europa	50		
		6652	Os <i>media</i> hoje	25		
		6653	Portugal e a sua história	25		
		6654	Ler a imprensa escrita		25	
		6655	A literatura do nosso tempo		50	
		6656	Mudanças profissionais e mercado de trabalho		25	
		6657	A diversidade linguística e cultural			25
		6658	Procurar emprego			50
	Comunicar em língua inglesa *	6659	Ler documentos informativos	25		
		6660	Conhecer os problemas do mundo atual	50		
		6661	Viajar na Europa	25		
		6662	Escolher uma profissão/mudar de atividade			25
		6663	Debater os direitos e deveres dos cidadãos			25
		6664	Realizar uma exposição sobre as instituições internacionais		50	
	Mundo atual	6665	O homem e o ambiente	25		
		6666	Publicidade: um discurso de sedução	25		
		6667	Mundo atual – tema opcional		25	
		6668	Uma nova ordem económica mundial			25
	Desenvolvimento social e pessoal	6669	Higiene e prevenção no trabalho	50		
		6670	Promoção da saúde		25	
		6671	Culturas, etnias e diversidades			25
	TIC	0755	Processador de texto - funcionalidades avançadas	25		
		0767	Internet - navegação	25		
		0757	Folha de cálculo - funcionalidades avançadas		25	
0792		Criação de páginas para a Web em hipertexto			25	
Científica Duração: 400 horas	Matemática e realidade	-	Organização, análise da informação e probabilidades	50		
		-	Operações numéricas e estimação	25		
		-	Geometria e trigonometria		50	
		-	Padrões, funções e álgebra		25	
		-	Funções, limites e cálculo diferencial			50
	Geometria Descritiva	-	Representação de figuras planas	25		
		-	Representação de sólidos	50		
		-	Interseções e secções		50	
		-	Sombras de figuras planas e de sólidos			50
	História da Arte	-	Ordens e Desordens no contexto da Contemporaneidade		25	

* Pode optar-se pelo desenvolvimento de outra língua estrangeira, que se revele mais interessante do ponto de vista das necessidades do mercado de trabalho, tendo por base os mesmos conteúdos e objetivos/competências a adquirir.



Componentes de Formação	Domínios de Formação	UFCD	Períodos de Formação (Horas)			
			1.º	2.º	3.º	
Tecnológica Duração: 1000 horas	Tecnologias Específicas	0132	Noções de <i>hardware</i> e sistemas operativos para multimédia	50		
		0133	E-Direito	25		
		0134	Algoritmia	50		
		0135	<i>Design</i> - comunicação e multimédia	25		
		0136	Desenho – esboço e perspetiva	25		
		0137	Desenho vetorial - criação e manipulação de imagens	50		
		0138	Caracterização de vários tipos e formatos de imagens	25		
		0139	Criação e tratamento de imagens matriciais	25		
		0140	Fórmulas, parâmetros para seleção da cor, procedimentos e técnicas de retoques de imagem	25		
		0141	Animação 2 D	50		
		0142	<i>Action script</i>	50		
		0143	Animação 3D - configurações, parágrafos, janelas, comandos e menus		50	
		0144	Conceção de animações 3D		50	
		0145	Som/áudio - captação, registo e edição		50	
		0146	Imagem/vídeo - captação, registo e edição		50	
		0147	Suportes <i>off-line</i> e plataformas de destino		25	
		0148	Organograma e <i>storyboard</i> de uma aplicação <i>off-line</i>		25	
		0149	Construção de uma aplicação multimédia para <i>off-line</i> com <i>software</i> de autor		25	
		0150	<i>Setup</i> de gravação digital		25	
		0151	Linguagem <i>HTML</i> e construção de páginas para <i>Internet</i>			25
0152	Estrutura de um sítio para <i>Internet</i>			25		
0153	Finalização de um sítio para <i>Internet</i>			25		
0154	<i>Stilos em CSS (Cascading Style Sheets)</i>			25		
0155	Base de dados para <i>Internet (server-side)</i>			50		
0156	<i>ASP (Active Server Pages)</i>			50		
0157	<i>X-HTML</i>			50		
0158	<i>Java script</i>			50		
Prática Duração: 1100 horas	Contexto de Trabalho	0159	Guionismo (geral e para aplicação em projeto) (50h)	200	400	500
		0160	Promoção e apresentação de um projeto multimédia (50h)			
		0161	Execução do produto multimédia final (50h)			
		Ver orientações para o desenvolvimento desta componente de formação.				
Duração/Período de formação			1100	1075	1100	
Duração total			3275			



Área de formação	213. Audiovisuais e Produção dos Media
Curso de formação	Técnicola de Multimédia
Nível de qualificação do QNQ	4

Componente de Formação Prática em Contexto de Trabalho

Orientações para o desenvolvimento

A **Componente de Formação Prática em Contexto de Trabalho (FPCT)** visa o **desenvolvimento** e a **aquisição** de conhecimentos e competências técnicas, relacionais e organizacionais **relevantes para o exercício da atividade profissional**.

Esta componente, realizada numa entidade enquadradora, tem como **objetivos**, proporcionar:

- A realização de novas aprendizagens e o contacto com tecnologias e técnicas que se encontram para além das situações simuláveis durante a formação;
- Oportunidade de aplicação dos conhecimentos adquiridos a atividades concretas em contexto real de trabalho;
- Desenvolvimento de hábitos de trabalho, espírito empreendedor e sentido de responsabilidade profissional;
- Vivências inerentes às relações humanas no trabalho;
- Conhecimento da organização empresarial.

A **FPCT** pressupõe, assim, que o seu desenvolvimento se processe num quadro de **interatividade** e de **complementaridade** com as **restantes componentes e contextos de formação**.

Neste sentido, para além da **consolidação das aprendizagens realizadas em contexto de formação**, esta componente **deve garantir**, igualmente, a **aquisição de novas aprendizagens**, traduzidas nos resultados de aprendizagem abaixo identificados, que concorram, de forma efetiva, para o **cumprimento do perfil associado a esta saída profissional**.

Resultados de Aprendizagem da FPCT

- Desenvolve um guião multimédia (geral e conteúdos).
- Promove e apresenta um projeto multimédia.
- Executa um produto multimédia final.