

Plano de formação

Componente de formação geral e científica

Área de competência	Unidade de formação	Horas de trabalho		ECTS	Observações
		Totais	De contacto		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
Matemática	Matemática Básica	88	62	3.0	
Comunicação	Técnicas de Comunicação	34	26	1.5	
TIC	Tecnologias de Informação e Comunicação	34	26	1.5	
Segurança	Saúde, Higiene e segurança no Trabalho (SHST)	34	26	1.5	
TOTAL		190	140	7.5	

Plano de formação

Componente de formação tecnológica

Área de competência	Unidade de formação	Horas de trabalho			ECTS	Observações
		Totais	De contacto			
			Totais	De aplicação		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
Química	Métodos Instrumentais de Análise	130	110	85	5.0	
Química	Química Analítica	130	110	85	5.0	
Ambiente	Introdução ao Ambiente	60	50	40	2.5	
Ambiente	Tecnologias Ambientais	85	60	45	3.5	
Ambiente	Gestão Ambiental	75	50	40	3.0	
Ambiente	Microbiologia Ambiental	85	70	55	3.5	
Ambiente	Gestão de Resíduos Sólidos	130	110	85	5.0	
Ambiente	Água de Abastecimento	60	50	40	2.5	
Ambiente	Tratamento de efluentes líquidos	130	110	85	5.0	
Ambiente	Poluição atmosférica e sonora	85	70	55	3.5	
TOTAL		970	790	615	38.5	

Plano de formação

Componente de formação em contexto de trabalho

Instituição de formação: Escola Superior de Tecnologia e Gestão - Instituto Politécnico de Viana do Castelo

Curso de especialização
tecnológica Qualidade Ambiental

1. Número total de horas: 600

2. Formas que adopta:

A componente em contexto de trabalho (estágio), será acompanhada por um formador (orientador de estágio) que fará uma visita por mês ao formando no ambiente de trabalho. O formando terá ainda um orientador da sua formação no local de estágio (orientador da empresa).

Serão definidas com antecedência suficiente e em colaboração directa entre orientador de estágio (formador da Escola) e o orientador da empresa, as tarefas a desempenhar pelo formando. Esta definição terá necessariamente em conta a) as necessidades do dia-a-dia da empresa e b) os objectivos de formação definidos para o curso. Desses trabalhos resultará um documento que resumirá estes aspectos. O formando elaborará um relatório final das actividades que realizou. Este relatório passará pelo orientador da empresa, que o entregará ao orientador da escola no final do período de estágio. No final do estágio será realizada a apresentação e defesa dos relatórios de Estágio pelos formandos perante um júri de avaliação. A Avaliação Final do estágio terá em conta os pareceres do tutor da empresa/organização e do orientador.

Área de competência: Contexto de trabalho

Unidade de formação: Estágio

Nota: As 600 horas de formação em contexto de trabalho correspondem a 24 ECTS.

Plano de Formação Adicional

Plano de formação adicional (Para alunos com disciplinas em atraso no secundário)

Área de competência	Unidade de formação	Horas de trabalho		ECTS	Observações
		Totais	De contacto		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
Matemática	Matemática	150	100	6	
Física	Física	150	100	6	
Química	Química	150	100	6	
TOTAL		450	300	18	

Síntese plano de formação (Distribuição das horas de contacto e dos ECTS por componente)

Componente	Horas de contacto	% do total das horas de contacto	ECTS	% do total de ECTS
Formação geral e científica	140	15	7.5	11%
Formação tecnológica	790	85	38.5	55%
Formação em contexto de trabalho	600	-	24.0	34%
TOTAL	1530	100%	70.0	100%