



Escola Superior de Tecnologia  
e Gestão de Viseu  
A melhor Escola para os  
melhores Alunos



Início | Escola ▼ | Estudar ▼ | Ligação ao Exterior ▼ | Investigação ▼ | Internacional ▼ | Viver ESTGViseu ▼ | | | Pesquisar...

## Agenda

« Setembro 2020 »

D	S	T	Q	Q	S	S
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30			

Portal Académico

Moodle@ESTGV

Avaliação e Qualidade

IPV

Provedor do Estudante

Publicitação Institucional

Publicitação de Atos  
Plano de Gestão de Riscos  
de Corrupção e Infrações  
Conexas

## Ficha Da Unidade Curricular

### Informações Gerais

Ano Letivo	201920																
Unidade Curricular	Ecotoxicologia e Saúde Pública																
Código	551																
Departamento/área responsável	Environmental Department																
Área científica	Ambiente e Energia																
ECTS	6																
Ano curricular	1																
Semestre curricular	1º Semestre																
Regime de frequência	Obrigatório																
Docentes	Pedro Agostinho da Silva Baila Madeira Antunes Maria Elisabete Ferreira Silva																
Frequência como disciplina isolada?	Sim																
Horas de contacto	<table><thead><tr><th>T</th><th>TP</th><th>PL</th><th>TC</th><th>S</th><th>E</th><th>OT</th><th>O</th></tr></thead><tbody><tr><td>-</td><td>36</td><td>16</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td></tr></tbody></table> <p>T - Teórico; TP - Teórico-Prático; PL - Prática e Laboratorial; TC - Trabalho de Campo; S - Seminário; E - Estágio; OT - Orientação Tutoria; O - Outras;</p>	T	TP	PL	TC	S	E	OT	O	-	36	16	-	-	-	-	-
T	TP	PL	TC	S	E	OT	O										
-	36	16	-	-	-	-	-										
Tempo total de trabalho (horas)	156																

### ▼ Objetivos / Competências

Esta unidade curricular visa proporcionar uma formação em Ecotoxicologia e Saúde Pública capaz de dotar o estudante com conhecimentos que lhe permitam identificar os principais poluentes e mecanismos subjacentes à sua toxicidade. Adicionalmente, procura familiarizar o estudante com metodologias para: i) monitorizar os tóxicos nos ecossistemas ii) avaliar a toxicidade de compostos iii) avaliar os riscos de contaminação e a qualidade do Ambiente iv) avaliar os efeitos da contaminação e/ou poluição na saúde pública. Competências específicas: Avaliação da ecotoxicidade de poluentes ambientais individuais ou em mistura (e. g. resíduos líquidos) e determinação dos principais parâmetros toxicológicos associados. Monitorização da qualidade dos ecossistemas naturais e humanos por processos biológicos. Avaliação e análise dos riscos. Segurança ambiental e ao nível da saúde pública. Intervenção na resolução de problemas ambientais concretos.

### ► Conteúdos programáticos resumidos

### ► Metodologias de ensino e critérios de avaliação

### ► Bibliografia resumida

## Oferta Formativa

Licenciaturas  
Mestrados  
CTeSP  
Pós-Graduações  
Erasmus Students  
Disciplinas Isoladas  
Outras Formações

Candidaturas

Departamentos/Área

Serviços Académicos

Serviços Informática

Biblioteca

Redes Sociais  
Facebook e Google+

ESTGV no Facebook

ESTGV no

Início | Escola | Estudar | Ligação ao Exterior | Investigação | Internacional | Viver ESTGViseu

Contatos ▼

