



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

« Março 2021 »

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	31			

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	Departamento de Ambiente							
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	T	TP	PL	TC	S	E	OT	O
	-	36	16	-	-	-	-	-
	T - Teórico; TP - Teórico-Prático; PL - Prática e Laboratorial; TC - Trabalho de Campo; S - Seminário; E - Estágio; OT - Orientação Tutoria; O - Outras;							
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

Matrículas CNA

Inscrições Letivas

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 ▼

