



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



Área do Utilizador



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	Energias Renováveis II - Solar Térmica e Bioenergia		
Código	1446		
Departamento/área responsável	Electrical Engineering Department		
Área de educação e formação	522 - Eletricidade e Energia		
Componente de formação	Formação Técnica		
ECTS	4,5		
Ano curricular	2		
Semestre curricular	1º Semestre		
Regime de frequência	Obrigatório		
Docentes	Octávio Nuno Chaves Freitas Cardoso Jorge Manuel de Almeida Martins		
Horas	Horas de contacto	Das quais de aplicação	Outras horas de trabalho
	52	32,5	67
Tempo total de trabalho (horas)	119		

▼ **Objetivos / Competências**

- Identificar as características e princípio de funcionamento dos diferentes tipos de sistemas solares térmicos.
- Dimensionar sistemas solares térmicos e seleccionar os respetivos equipamentos.
- Planear e realizar a sua instalação e manutenção.
- Identificar as propriedades, vantagens/desvantagens e aplicações dos diversos biocombustíveis.
- Identificar as características e princípio de funcionamento dos equipamentos adequados à sua utilização.
- Seleccionar equipamentos, planear e realizar a sua instalação e manutenção.

► **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

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 ▾

