



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 2020/21

Unidade Curricular Sistemas de Transmissão Mecânica

Código 999

Departamento/área responsável Departamento de Eng. Mecânica e Gestão Industrial

Área científica Tecnologias e Construções Mecânicas

ECTS 5

Ano curricular 1

Semestre curricular 2º Semestre

Regime de frequência Obrigatório

Docentes Ângela Sofia Leal Neves  
Serafim Paulo Melo Oliveira

Frequência como disciplina isolada? Não

Horas de contacto

T	TP	PL	TC	S	E	OT	O
13	19,5	19,5	-	-	-	-	-

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) 133

## ▼ Objetivos / Competências

Esta unidade curricular, inserida na área científica de Tecnologias e Construções Mecânicas, tem como principal objectivo o aprofundamento de teoria e métodos envolvidos no dimensionamento de órgãos de máquinas.

Os alunos que frequentarem com aproveitamento esta unidade curricular deverão ficar habilitados à selecção, dimensionamento e optimização do funcionamento dos elementos de máquinas para a transmissão de movimento.

Deverão também adquirir a competência de identificação do lubrificante mais adequado para um dado tipo de máquina e saber quais as condições de lubrificação existentes, bem como determinar as possíveis causas de avaria.

## ► 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

Contactos ▼

