



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 ESTGV Viver ESTGV Pesquisar...

Agenda

« Março 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	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	Física Geral							
Código	11							
Departamento/área responsável	Electrical Engineering Department							
Área científica	Ciências de Engenharia							
ECTS	6.5							
Ano curricular	1							
Semestre curricular	1º Semestre							
Regime de frequência	Obrigatório							
Docentes	José Carlos Marques Martins							
Frequência como disciplina isolada?	Sim							
Horas de contacto	T	TP	PL	TC	S	E	OT	O
	26	26	-	-	-	-	-	-
	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)	169							

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

▼ Objetivos / Competências

A - Aprofundar e aprender de conceitos básicos para a compreensão dos mecanismos, regras e leis pelas quais se regem os "acontecimentos" na área da engenharia electrotécnica.
B - Capacidade de observação crítica.
C - Capacidade para relacionar as transformações físicas com as suas causas.
D - Capacidade para estruturar informação atribuindo-lhe um encadeamento lógico com rigor científico.
E - Capacidade de dedução lógica, partindo de premissas claras e bem definidas.
F - Capacidade de raciocínio na procura de soluções perante novos problemas.
G - Visão da aplicabilidade das leis da Mecânica Física no campo da Engenharia Eletrotécnica.
H - Capacidade de prever o comportamento de sistemas de corpos e partículas à luz das leis da mecânica clássica.

► Conteúdos programáticos resumidos

► Metodologias de ensino e critérios de avaliação

► Bibliografia resumida

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

Contatos

