



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

« Dezembro 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** 202021  
**Unidade Curricular** Eletrónica e Instrumentação  
**Código** 333  
**Departamento/área responsável** Mechanical Engineering and Industrial Management Department  
**Área científica** Energia  
**ECTS** 6  
**Ano curricular** 2  
**Semestre curricular** 1º Semestre  
**Regime de frequência** Obrigatório  
**Docentes** Admésio António Carreira Mendes Cabrita  
**Frequência como disciplina isolada?** Sim  
**Horas de contacto**

T	TP	PL	TC	S	E	OT	O
13	32,5	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)** 159

### Objetivos / Competências

- Fornecer conhecimentos práticos sobre eletrónica, componentes eletrónicos de base, medidas elétricas, instrumentação e instrumentos de medida.
- Analisar e projetar circuitos eletrónicos simples.
- Selecionar e utilizar transdutores e placas de aquisição.

### 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](#)

