



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 2019 »

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	2018/19																
Unidade Curricular	Projeto Industrial I																
Código	896																
Departamento/área responsável	Mechanical Engineering and Industrial Management Department																
Área científica	Gestão Industrial																
ECTS	6																
Ano curricular	3																
Semestre curricular	1º Semestre																
Regime de frequência	Obrigatório																
Docentes	Luís Manuel Gonçalves Paiva																
Frequência como disciplina isolada?	Sim																
Horas de contacto	<table><tr><td>T</td><td>TP</td><td>PL</td><td>TC</td><td>S</td><td>E</td><td>OT</td><td>O</td></tr><tr><td>-</td><td>39</td><td>19,5</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>29,5</td><td>-</td></tr></table> <p>T - Teórico; TP - Teórico-Prático; PL - Prática e Laboratorial; TC - Trabalho de Campo; S - Seminário; E - Estágio; OT - Orientação Tutoria; O - Outras;</p>	T	TP	PL	TC	S	E	OT	O	-	39	19,5	-	-	-	29,5	-
T	TP	PL	TC	S	E	OT	O										
-	39	19,5	-	-	-	29,5	-										
Tempo total de trabalho (horas)	159																

## 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 disciplina de Projeto Industrial I, pretende ter em conta a transmissão de conhecimentos conducentes à apreensão dos fenómenos associados ao desenvolvimento das tecnologias e instrumentos disponíveis em ambiente industrial, que para além de colocar um conjunto de questões ao nível dos parâmetros de utilização/substituição de meios de produção (técnicos e humanos), integra combinações e práticas de gestão (engenharia, construção e outras), aplicadas aos bens físicos em geral, tendentes à eliminação ou redução de encargos de exploração e à obtenção do rendimento máximo das instalações e equipamentos. Pretende-se elaborar um "projeto" que coloque ênfase na conceção e implantação de equipamentos industriais numa unidade fabril, com adoção de procedimentos de organização e gestão das funções de Produção e Manutenção, que contemplem redução de custos, através de corretas utilizações de meios computacionais e de transmissão de informação.

## ► Conteúdos programáticos resumidos

## ► Metodologias de ensino e critérios de avaliação

## ► Bibliografia resumida

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

Contatos ▼ | | | | |

