

LICENCIATURA EM
ENGENHARIA E GESTÃO INDUSTRIAL
PERCURSO FORMATIVO

CURRICULUM ANTIGO EQUIVALENTE À PORT. 952/1998			BOLONHA – 3 ANOS		
ALUNOS COM O 3º ANO CONCLUÍDO			LICENCIATURA EM ENG. E GESTÃO INDUSTRIAL		
	ANO	ECTS	1º Ano	ECTS	SEM
Física Geral	1A	12	Física Geral I	6	1
			Física Geral II	6	2
Matemática I	1A	6	Matemática I	6	1
Introdução aos Computadores	1S	6	Algoritmia e Programação	6	1
Electricidade e Circuitos Eléctricos	3S	6	Electricidade e Circuitos Eléctricos	6	1
Introdução á Engenharia e Gestão Industrial	1S	6	Introdução à Engenharia e Gestão Industrial	6	1
Matemática II	2A	6	Matemática II	6	2
Programação de Computadores	2A	6	Sistemas de Informação e Bases de Dados	6	2
Química Geral	1A	6	Química Geral	6	2
Desenho e Métodos Gráficos	2S	6	Desenho e CAD	6	2
			2º Ano	ECTS	SEM
Termodinâmica / Mecânica de Fluidos	3A	12	Termodinâmica	6	3
Gestão de Recursos Humanos	2S	6	Gestão de Recursos Humanos	6	3
Resistência dos Materiais	3S	6	Resistência de Materiais	6	3
Estatística	2S	6	Estatística	6	4
Mecânica de Fluidos	2A	6	Mecânica de Fluidos	6	4
Tecnologia Mecânica	3S	6	Tecnologia Mecânica	6	4
Engenharia Económica	2S	6	Economia e Gestão	6	3
A realizar			Controlo de Sistemas e Processos	6	3
			Processos de Fabrico	6	3
			Organização e Gestão de Empresas	6	4
			3º Ano	ECTS	SEM
Transmissão de Calor / Mecânica de Fluidos	3A	6	Transmissão de Calor	6	5
Gestão de Energia / Química Geral	5S	6	Energia e Ambiente	6	6
A realizar			Automação Industrial	6	5
			Gestão da Produção	6	5
			Instalações e Serviços Industriais	6	5
			Higiene e Segurança no Trabalho	6	6
			Projecto de Engenharia e Gestão Industrial	6	6
			Gestão de Projectos	6	6
			Logística Industrial	6	6
			Gestão da Qualidade	6	6