



# UNIVERSIDADE DE AVEIRO

Escola Superior Aveiro Norte  
Cursos Técnicos Superiores Profissionais em:

**Desenvolvimento de Software (DS) | Design de Produto (DP) | Sistemas Mecatrónicos e da Produção (SMP) | Projeto de Moldes (PM) | Automação, Robótica e Informática Industrial (ARII) | Gestão de Processos Industriais (GPI)**

**Época Recurso  
03 a 12 de julho de 2019**

horas	2ª f	3ª f	4ª f	5ª f	6ª f
			03-jul	04-jul	05-jul
10:00			Desenho Construções Mecânicas -L6		Modelação 3D - S10
14:30			Programação Orientada a Objectos (DS) - S3		Redes e Segurança Informática (DS) - S3
18:00			Automação Industrial (ARII) - L3 Introdução ao Projeto de Moldes (PM) - S10 Modelação 3D (SMP) - S3 Logística Industrial (GPI) - L2		Controlo Industrial (ARII) - L3 Fundamentos e Aplicações de Materiais (SMP+PM) - S16 Desenho Técnico (GPI) - L2

horas	2ª f	3ª f	4ª f	5ª f	6ª f
	08-jul	09-jul	10-jul	11-jul	12-jul
10:00	Materiais Tecnologias e Processos de Fabrico - S15 Tópicos de Design de Interação (DS) - S14		Fundamentos do Design - S15		Modelos e Maquetes - L6
14:30			Análise de Sistemas e Bases de Dados (DS) - S3		Microcontroladores e Microprocessadores (DS) - L3
18:00	Técnicas de Programação (ARII) - S10 Sistemas e Componentes Moldes (PM) - S16 Automatismos Industriais (SMP) - L3 Gestão e Planeamento da Produção 2 (GPI) - L6		Pneumática Hidráulica Industrial (ARII) - L3 Engenharia de Moldes (PM) - S3 Estruturas e Máquinas (SMP) - L2 Controlo e Análise de Processos (GPI) - L6		Laboratório Automação (ARII) - S8 Desenho de Moldes (PM) - S10 Sistemas Mecatrónicos (SMP) - S15 Métodos e Tempos no Processo Produtivo (GPI) - L6