

Automação, robótica e controlo industrial

_ cronograma

Disciplinas	Docentes	Data	Duração	Online	Presencial
Introdução à automação industrial	Bruno Silva, Ricardo Gomes e Sérgio Gonçalves	a definir	24 h	-	24 h
Instrumentação industrial	Sérgio Gonçalves	a definir	8 h	-	8 h
Programação de autómatos programáveis	Bruno Silva, Manuel Raposo e Ricardo Gomes	a definir	34 h	20 h	14 h
Interfaces homem-máquina/consolas de operação	Bruno Silva e Ricardo Gomes	a definir	20 h	12 h	8 h
Redes de comunicação em ambiente industrial	Bruno Silva e Ricardo Gomes	a definir	24 h	8 h	16 h
Variadores de velocidade, servomotores e motores de passo	Bruno Silva, Manuel Raposo e Ricardo Gomes	a definir	16 h	-	16 h
Introdução à robótica industrial	Bruno Silva, Introsys e Ricardo Gomes	a definir	32 h	-	32 h
Visão artificial	David Pereira e Tiago Carvalho	a definir	24 h	-	24 h

Automação, robótica e controlo industrial

_ cronograma

Disciplinas	Docentes	Duração	Duração	Online	Presencial
Indústria 4.0 – Ligar o OT com o IT	Nuno Nunes e Vítor Duarte	a definir	24 h	-	24 h

****_** Total**
206 horas