

ML (Metrologia em linha)

Código	ETMEA01
Área temática	529 Engenharia e técnicas afins
Objetivos	Know and apply 2D and 3D in line metrology techniques in the industry.
Requisitos	Experiência profissional no ramo industrial
Público-alvo	Adultos à procura de actualização ou evolução nos conhecimentos
N.º potencial de interessados	15
N.º de horas	25 (1 microcreditação)
N.º de edições	2 por ano
Follow up	Não
Conteúdos programáticos	<ul style="list-style-type: none"> -introdução a metrologia na indústria digital -metrologia clássica vs metrologia em linha -técnicas de metrologia em linha 2D -técnicas de metrologia 3D em linha -Machine learning para apoio à metrologia.
Corpo docente	<ul style="list-style-type: none"> 1 professor internacional/europeu 1 técnico licenciado 1 auxiliar de laboratório
Parceiros	<ul style="list-style-type: none"> AE Gouveia, Akwel Tondela, Certenergia, Costalberica, EP Vouzela, EP Tondela, ES Viriato, Faurécia Nelas (EDA - Estofagem de Assentos Unipessoal), Felmica, Infaimon, Luso Finsa, Purever, Radar D'ideias Unip Lda, Tojaltec (em anexo- Memorandos de Entendimento)
Metodologias de aprendizagem	Metodologias de aprendizagem ativa, com incorporação do desenvolvimento de soft skills, contando com uma forte participação de formadores das empresas do consórcio, em todas as fases (conceção, lecionação e pós- lecionação) promovendo a integração dos activos formados.
Estratégias e planos de comunicação/divulgação	
Modalidade	100% presencial
Equipamentos necessários	Equipamentos oficiais, Equipamentos demonstração, consumíveis
Potencial de empregabilidade	100%

