

Elementos de Máquinas e Dispositivos Mecânicos

Código	XXXX
Área temática	Manutenção e projeto Industrial
Objetivos	Caracterizar Identificar. Integrar.
Requisitos	7 ano de escolaridade ou superior
Público-alvo	Candidatos, sem experiência, que pretendam adquirir os conhecimentos necessários para vir desenvolver a sua atividade profissional na área da indústria. Profissionais que já trabalham na área e que queiram atualizar, complementar ou aprofundar as suas capacidades de conhecimento.
N.º potencial de interessados	20/ turma
N.º de horas	25 (2 microcréditos)
N.º de edições	Múltiplas
Follow up	Iniciativa – Formação Elementos de Ligação Normalizados
Conteúdos programáticos	<ul style="list-style-type: none"> • Seleção de: <ul style="list-style-type: none"> - Roscados - Rodas dentadas - Engrenagens - Parafusos sem-fim - Rolamentos - Tambores - Correias e correntes - Molas, rebites e chavetas - Cames e ressaltos • Seleção de dispositivos de: <ul style="list-style-type: none"> - Ligação - Fixação - Vedação - Travagem • Caracterização dos tipos de ligações de materiais e de órgãos mecânicos • Seleção de elementos em função do tipo de ligação • Localização e espaçamentos recomendados entre os elementos de ligação
Corpo docente	1 professor 1 técnico licenciado
Parceiros	Grupo Meivcore
Metodologias de aprendizagem	Método expositivos e/ou interrogativo com apresentação de audiovisuais e demonstração prática. Fomentar a aprendizagem autónoma e o trabalho em grupo, devidamente acompanhado pelo formador, através da

	exploração e procura de soluções de casos práticos para reforçar os objetivos pretendidos e adequar o desenvolvimento do formando para a aquisição das competências profissionais.
Estratégias e planos de comunicação/divulgação	
Modalidade	i) Híbrido (5 h distância, 20 h presencial) ii) 100% presencial
Equipamentos necessários	Equipamentos de demonstração e treino.
Potencial de empregabilidade	100%