



**Trabalha
na Indústria
e precisa
de aumentar
as suas
competências
de gestão?**

Inscreva-se já!

INICIA A

**04
JUL.**

CURSO DE ESPECIALIZAÇÃO TECNOLÓGICA

GESTÃO PARA A INDÚSTRIA



www.atec.pt

T. 212 107 300 | info@atec.pt

PALMELA



ENQUADRAMENTO

- › Este curso surge da necessidade de elevar a qualificação das Chefias Intermédias por um lado com competências de gestão, liderança, planeamento, relações laborais e interpessoais, resolução de problemas e criatividade; por outro lado, renovar as competências técnicas nas áreas de Mecatrónica, Mecânica, Eletricidade e Eletrónica e Automação;
- › O programa tem um total de **1560 horas** + 500 horas de Plano Adicional.



DESTINATÁRIOS

- › Titulares do 12º ano ou Nível 4 com pelo menos 5 anos de experiência profissional na indústria em áreas técnicas;
- › Licenciados em Engenharia Industrial, Mecânica, Eletrotécnica ou semelhante;
- › Idade igual ou superior a 30 anos.



COMPETÊNCIAS A ALCANÇAR

- › Gerir as operações de produção industrial;
- › Gerir projetos na área da mecatrónica, planeando e avaliando os processos empresariais;
- › Organizar e gerir equipas de trabalho;
- › Reconhecer a importância da liderança no desenvolvimento do colaborador;
- › Aplicar as ferramentas de avaliação de colaboradores;
- › Planear e organizar a formação de colaboradores.



CERTIFICAÇÃO

- › Diploma de Especialização Tecnológica de Nível 5 de qualificação;
- › Diploma de Industriemeister certificado pela Associação de Câmaras de Comércio e Indústria Alemã (IHK) caso o participante realize com sucesso o Exame IHK.



CONTEÚDOS PROGRAMÁTICOS

- › **Geral e Científica (150h)**
 - › Estrutura organizacional;
 - › Gestão financeira e investimento;
 - › Proteção laboral e do consumidor;
 - › Sustentabilidade ambiental na produção;
 - › Inglês em contexto socioprofissional.
- › **Tecnológica (850h)**
 - › Mecânica aplicada;
 - › Gestão da produção;
 - › Planeamento e controlo da produção;
 - › Controlo estatístico do processo;
 - › Gestão da manutenção;
 - › Gestão de projetos;
 - › Gestão de recursos humanos;
 - › Gestão e desenvolvimento de equipas;
 - › Contabilidade financeira aplicada à produção;
 - › Otimização de sistemas mecatrónicos;
 - › Segurança e funcionamento de máquinas;
 - › Responsabilidade civil do produtor;
 - › Sistemas de informação;
 - › Estrutura, organização e tratamento de dados.
- › **Estágio Curricular (560h)**
- › **Plano Adicional (+500h)**
 - › Automação;
 - › Automatismos industriais;
 - › Segurança e saúde no trabalho;
 - › Investimento e gestão orçamental;
 - › Seleção de sensores e atuadores;
 - › Configuração de sensores e atuadores;
 - › Desenho de construção mecânica;
 - › Tecnologia dos materiais;
 - › Materiais metálicos;
 - › Otimização da energia e dos materiais;
 - › Processos metalomecânicos de fabricação;
 - › Automação industrial - autómatos programáveis.