

Dupla Certificação Nível 4 e 12º ano

Técnico/a de Eletrónica e Automação

ic Instituto para a
Qualificação

cursos 2026-2027

No fim do curso poderás
efetuar a instalação,
manutenção e reparação de
equipamentos de eletrónica,
automação e instrumentação,
assegurando a otimização do
seu funcionamento e dos
processos de intervenção.



Início previsto: setembro de 2026



Tens entre 15 e 23 anos?
Tens o 9º ano?



Formação Sociocultural e Científica:

(70 pontos de crédito - 1500 horas)

Sociocultural: Português; Língua Estrangeira I, II ou III; Área de Integração; TIC; Educação Física

Científica: Física e Química; Matemática

Formação Tecnológica

(110,25 pontos de crédito - aproximadamente 1225 horas)

Unidades de Competência: Executar desenho esquemático e simulação de circuitos elétricos e eletrónicos; Implementar circuitos de controlo de motores elétricos; Desenvolver algoritmos; Programar com sistemas de Inteligência Artificial; Programar manipuladores industriais robóticos; etc.

Formação em Contexto de Trabalho

(20 pontos de crédito - 600 horas)

A componente de Cidadania e Desenvolvimento é desenvolvida com o contributo de todas as componentes de formação

Curso Profissional

✓ Subsídio de alimentação
(em género)

✓ Subsídio de transporte
>23 anos

✓ Seguro de acidentes pessoais

Instituto para a Qualificação



Mais informações em www.madeira.gov.pt/iq

Escola Profissional Dr. Francisco Fernandes

☎ (+351) 291 721 360

@ epff.iq@edu.madeira.gov.pt