

Sistemas Eólicos e Fotovoltaicos

#EPAD

Curso Profissional Técnico/a de Sistemas Eólicos e Fotovoltaicos

ESTE CURSO É O MAIS INDICADO PARA TI SE:

- Tens interesse por energias renováveis e sustentabilidade;
- Procuras um ensino mais prático e orientado para o mercado de trabalho;
- Gostas de tecnologia, eletricidade e sistemas energéticos;
- Tens curiosidade em perceber como funcionam os painéis solares e as turbinas eólicas;
- Gostas de trabalho prático e de resolver problemas técnicos;
- Queres contribuir para um futuro mais sustentável e amigável do ambiente.

CONCLUÍDO O CURSO, TERÁS COMPETÊNCIAS SÓLIDAS PARA:

- Técnico/a de Sistemas Fotovoltaicos;
- Técnico/a de Sistemas Eólicos;
- Instalador/a de Painéis Solares;
- Manutenção de Sistemas de Energia Renovável;
- Instalações Elétricas em Energias Renováveis.

Podes candidatar-te ao Ensino Superior nas áreas de Engenharia das Energias Renováveis, Engenharia do Ambiente, Engenharia e Gestão Industrial e Engenharia Eletrotécnica e de Computadores.

Curso Profissional Técnico/a de Sistemas Eólicos e Fotovoltaicos



O QUE VAIS APRENDER NA PRÁTICA?

- Programar e organizar os trabalhos a realizar no âmbito da instalação de sistemas de energia renovável;
- Diagnosticar anomalias e executar intervenções técnicas nos equipamentos;
- Assegurar a manutenção preventiva e corretiva dos sistemas energéticos;
- Realizar testes e ensaios após intervenções para garantir o correto funcionamento dos sistemas;
- Prestar assistência técnica aos clientes e aconselhar sobre soluções energéticas;
- Elaborar relatórios técnicos e documentação relativa às intervenções realizadas.

5 RAZÕES PARA ESCOLHERES ESTE CURSO

01

A produção de energia sustentável é uma das prioridades a nível mundial.

02

O setor das energias renováveis tem cada vez mais procura de profissionais qualificados.

03

Desenvolves competências na área da energia, eletricidade e tecnologias sustentáveis.

04

Permite trabalhar em empresas de energias renováveis, instalação elétrica ou manutenção técnica.

05

Possibilidade de grande evolução de carreira e prosseguimento de estudos.

Benefícios, Certificações, Protocolos e Networking

- Os alunos beneficiam enquanto estudantes da EPAD, do Microsoft 365
 - Microsoft 365 Apps para estudantes - 5 licenças de MS Office;
- Aos alunos da EPAD é atribuído um email institucional e personalizado da Google workspace for Education - K12 Edition;
- A EPAD garante o acesso às ferramentas Adobe Creative Cloud através do equipamento escolar;
- Aos alunos da EPAD é disponibilizado o acesso à plataforma Canva Pro através do email institucional.

DURAÇÃO DO CURSO

3 Anos Letivos:

- 600 Horas de FCT
(FCT - Formação em Contexto de Trabalho)
- PAP - Prova de Aptidão Profissional

ESTRUTURA DO CURSO

Formação Sociocultural

(Português; Inglês; Área de Integração; Educação Física; TIC)

Formação Científica

(Plano de estudos em execução)

Formação Tecnológica

(Plano de estudos em execução)

HABILITAÇÕES ADQUIRIDAS

- 12.º ano;
- Certificado Profissional de nível 4;
- Acesso ao Ensino Superior.

PRÉ-REQUISITOS

- 9.º ano concluído;
- Idade compreendida entre os 15 e os 19 anos.

www.epad.edu.pt

Disclaimer deste curso:

Curso sujeito a financiamento do Ministério da Educação.



PICOAS

📍 Rua Andrade Corvo nº 30
1050-009 Lisboa
☎ +351 218 414 050



info@epad.edu.pt
www.epad.edu.pt

AREIRO

📍 Pr. Bernardo Santareno 5C,
1900-098 Lisboa
☎ +351 213 569 070