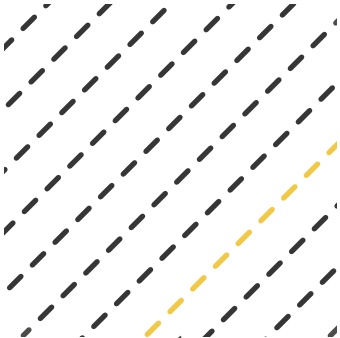


Desenvolvimento de Software



Curso Profissional Técnico/a de Desenvolvimento de Software

ESTE CURSO É O MAIS INDICADO PARA TI SE:

- Procuras um ensino mais prático e orientado para o mercado de trabalho;
- Pretendes adquirir bases sólidas em linguagens de programação e prosseguir estudos para o ensino superior;
- Tens interesse em fazer projetos e trabalhar em equipa;
- Se pretendes seguir as seguintes carreiras profissionais:
 - Programador de aplicações Web (front-end/back-end);
 - Programador de websites (front end/back-end);
 - Programador de aplicações para desktop;
 - Programador de aplicações para mobile;
 - Programador de videojogos;
 - Analista de modelos de dados;
 - Técnico de Sistemas.

CONCLUÍDO O CURSO, TERÁS COMPETÊNCIAS SÓLIDAS PARA:

- Modelação de Bases de Dados, SQL;
- Desenvolvimento em Python, Java, C/C++;
- Prototipagem Web em Figma;
- Desenvolvimento Web em HTML/CSS, Javascript, JQuery, Node.js, React, Typescript;
- Desenvolvimento em CMS (Wordpress, Shopify);
- Desenvolvimento de Videojogos em Unity.

Podes candidatar-te ao Ensino Superior na área da Engenharia Informática e das Novas Tecnologias.



Curso Profissional Técnico/a de Desenvolvimento de Software



O QUE VAIS APRENDER NA PRÁTICA?

- Dominar várias técnicas e utilizar as principais linguagens procedimentais e orientadas a objetos;
- Prototipagem para web;
- Desenvolver websites (front-end/back-end);
- Desenvolver aplicações web, desktop e mobile;
- Desenvolver Videojogos;
- Analisar, modelar e implementar bases de dados;
- Implementar soluções baseadas em Arquitetura cliente/servidor;
- Instalar, configurar e efetuar a manutenção de computadores, redes, periféricos, sistemas operativos e aplicações informáticas.

5 RAZÕES PARA ESCOLHERES ESTE CURSO

01

Elevada empregabilidade e salários competitivos e acima da média;

02

Área em crescimento e procura crescente por profissionais qualificados;

03

Possibilidade de trabalhar remotamente ou em regime híbrido;

04

Vais aprender competências diferenciadoras e atuais na área da Programação e Informática;

05

Possibilidade de entrar no mercado de trabalho ou Ingressar no Ensino Superior.

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;
- É dado aos alunos deste curso acesso às ferramentas da Google para a educação e programação;
- A Github disponibiliza aos alunos de Programador/a de Informática espaço e ferramentas na sua plataforma na cloud (GitHub Education - Ferramentas para programação e trabalho em equipa);
- Unity Education Framework: A EPAD usufrui do licenciamento Unity Pro. Através do IDE do Unity os alunos podem desenvolver skills de programação para vídeo jogos e aplicações;
- A EPAD é membro da comunidade Oracle Academy. Esta associação dá acesso aos benefícios exclusivos de membros e recursos da Oracle.

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

(Matemática; Física e Química)

Formação Tecnológica

(Linguagens de Programação; Programação Web; Arquitetura de Computadores)

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