



Micael Pires

Email
michaelcostapires@gmail.com

Website
mpires.pt

POLI
TÉCNICO
GUARDA

Perfil

Licenciado em Engenharia Informática, com experiência na administração de sistemas, redes e cibersegurança. Conhecedor de frameworks como a NIST Cybersecurity e normas como a ISO 27001. Considero-me proativo, organizado e competente, tendo facilidade de trabalho com diversas tecnologias, na resolução de problemas e prezo por um ambiente corporativo saudável. Nos meus tempos livres, gosto de descobrir novas tecnologias e aprimorar as minhas skills na área do design.

Formação Acadêmica

2019 - 2022

Licenciatura, Engenharia Informática
Politécnico da Guarda

2017 - 2019

CTeSP, Desenvolvimento de Aplicações Informáticas
Politécnico da Guarda

Experiência

Administrador de Redes e Sistemas
Politécnico da Guarda

- Administração de Sistemas Linux
- Administração de Redes
- Administração de Sistemas Windows Server
- Administração de Sistemas VoIP;
- Análise e mitigação de ciberameaças;
- Projeção e criação de uma Computer Security Incident Response Team;
- Configuração e Troubleshooting de ativos como, firewalls, storages, switches, access points;
- Aprimoramento contínuo da infraestrutura de rede e processos de controlo, tendo em conta a sua performance e segurança.

Editor

Pplware

- Teste e análise de equipamentos, desde televisores, a componentes informáticos;
- Redação de artigos tecnológicos.

Certificações

2024

Certificado de Competências Pedagógicas
IEFP

2023

OneTrust Privacy Professional Certification
OneTrust

2023

Fortinet Certified Associate
Cybersecurity
Fortinet Training Institute

2023

Fortinet Certified Fundamentals
Cybersecurity
Fortinet Training Institute

2023

Networking Basics
Cisco Networking Academy

2023

Cisco Certified CyberOps Associate
Cisco Networking Academy

2023

Desafios e Boas Práticas de
Cibersegurança PTSOC

Investigador

Altice Labs

- Identificação de possíveis vulnerabilidades que afetem o lado do fornecedor de serviço;
- Simulação de ataques a um ecossistema de comunicações;
- Sugestão de correção/mitigação dos problemas identificados.

Presidente do Núcleo de Engenharia Informática

Instituto Politécnico da Guarda

- Comunicação ativa nas redes sociais do NEI, com os estudantes de Engenharia Informática e toda a comunidade do IPG;
- Comunicação interna com outros núcleos da instituição;
- Criação de publicações criativas (carrossel, instastories, reels, etc);
- Criação de descrições e hastags próprias;
- Estabelecimento de parcerias com empresas e serviços;
- Organização das Jornadas de Engenharia Informática 2022;
- Promoção e realização de workshops e palestras, com temas da atualidade
- Realização de ação para o incentivo ao voluntariado;
- Realização de um novo design para a roupa de curso;
- Realização de um novo website e email para o Núcleo de Engenharia Informática.
- Recolha de material de estudo, para auxiliar todos os alunos no seu estudo (frequências, apontamentos, etc).

Desenvolvimento Web

Freelancer

- Elaboração dos mais diversos tipos de sites;
- Experiência com os populares page builder, Elementor e WPBakery;
- Experiência com CSS, HTML, JavaScript, React, PHP e Wordpress;
- UI/UX Design.

Designer Gráfico

Grupo de Emergência da Guarda

Elaboração de diverso material gráfico (banners, cartazes, posts, etc).

2022

CSIRT in a Box 2022

FCCN

2022

Cidadão Ciberseguro

Plataforma NAU

2022

Informação: segurança e privacidade

Plataforma NAU

2022

Introdução à Segurança da

Informação Classificada

Plataforma NAU

2022

Introduction to Cybersecurity

Cisco Networking Academy

2022

CCNA, Cisco Certified Network Associate

Cisco Networking Academy

2022

Roadshow Nacional 2022

Centro Nacional de Cibersegurança

2022

Construir Cultura Digital Academias CCISP

Microsoft

2021

Future Analyst & Co-creator

Demola Global

2021

AWS Innovate - Machine Learning
& AI Edition 2021

Amazon Web Services

2020

AWS Dev Day Online

Amazon Web Services

2020

2º Lugar CityHack 2020

HackForGood

2020

AWS Summit Online 2020

Amazon Web Services

Organizador CSecurity 23

Instituto Politécnico da Guarda

- Estabelecimento de parcerias com empresas e serviços;
- Elaboração do website do evento da edição de 2023;
- Elaboração de diverso material gráfico de divulgação (banners, cartazes, posts, etc).

2020

International Student Workshop
on Design Thinking
Universidade Maria CurieSkłodowska

2019

Web Summit 2019
Web Summit

2019

Workshop AWS Cloud Porto
Amazon Web Services

Competências

Administração de Redes

Administração de Sistemas Linux

Administração de Sistemas Windows

Administração de Sistemas VoIP

Arquitetura de Infraestruturas Críticas

Norma ISO 27001

NIST Cybersecurity Framework

HTML/CSS

JavaScript

React

PHP

MySQL

Photoshop

Premiere Pro

Línguas

	Leitura	Escrita	Ouvir
Inglés	B2	B1	C1
Francés	C1	B1	C1
Espanhol	B2	A1	C1