

Vasco Matos Maia

O Casa: Rua Fernandes Tomás, Nº 46, 3870-184, Murtosa, Portugal

A Sítio Web: www.github.com/vmmaia

LinkedIn: www.linkedin.com/in/vasco-maia-451616170/

Data de nascimento: 15/07/1995 Nacionalidade: Portuguesa

EXPERIÊNCIA PROFISSIO-

[05/2021 – Atual]

Engenheiro de aplicações

Broadvoice

Cidade: Aveiro País: Portugal

Colaboração no desenvolvimento da GoContact, uma plataforma de contact center na cloud que cobre não apenas a camada de serviço, mas também integra diversos canais de comunicação (voz, E-Mail e redes sociais) e também a camada de comunicação.

Stack tecnológica: HTML5, CSS3, Vanilla JS, jQuery, AngularJS, PHP, NodeJS, ExpressJS, Redis, PostgreSQL, Typescript, Docker, React|S.

[08/2018 - 06/2021] **Startup R&D / Freelance**

Cidade: Aveiro País: Portugal

Criação de software ERP para escolas assente numa arquitetura orientada a microserviços pronto para deployment na cloud e com suporte para escalbilidade horizontal. A principal funcionalidade da plataforma é a correção de testes tirando partido de técnicas de visão computacional e machine

Stack tecnológica: ReactJS, NodeJS, ExpressJS, Typescript, Redis, SQL, Python, OpenCV, WebRTC

[06/2017 - 06/2018] Bolsa de Iniciação à Investigação - BIIC Nº 896/2017

IT - Instituto de Telecomunicações

Cidade: Aveiro País: Portugal

Contribuição para o desenvolvimento de uma PKI para comunicações veiculares que permitam corredores internacionais no âmbito do projeto PASMO - Open platform for the development and experimentation of mobility solutions.

Stack tecnológica: C, ASN.1, OpenSSL

EDUCAÇÃO E FORMAÇÃO

[10/2018 - 06/2020]

Mestrado em Engenharia Informática

Universidade de Aveiro www.ua.pt/

Endereço: Campus Universitário de Santiago, 3810-193, Aveiro, Portugal

Área(s) de estudo: Algoritmos Avançados | Arquitetura de Software | Sistemas Distribuídos |

Computação em Larga Escala

Classificação final: 15 Nível no QEQ: Nível 7 QRQ Tipo de créditos: ECTS Número de créditos: 120

Tese: Integrated monitoring of participants in experiments with mobile acquisition of biosignals

Ligação: http://hdl.handle.net/10773/29069

$[\ 09/2015 - 08/2018\]$ Licenciatura em Tecnologias da Informação

Escola Superior de Tecnologia e Gestão de Águeda - Universidade de Aveiro www.ua.pt/pt/ estga/

Endereço: Rua Comandante Pinho e Freitas, nº 28, 3750-127, Águeda, Portugal

Área(s) de estudo: Elementos de Arquitetura de Computadores | Programação Orientada a

Objetos | Tecnologias de Redes | Engenharia de Software | Projetos de Grupo

Classificação final: 17 Nível no QEQ: Nível 6 QRQ

Tipo de créditos: ECTS Número de créditos: 180

TREINO ADICIONAL

[09/2020 - 01/2021] Udemy: Microservices with Node IS and React

Construção, deployment e scalagem de uma aplicação de E-Commerce utilizando Microserviços contruida com Node, React, Docker e Kubernetes.

Duração do curso: 54 horas e 14 minutos

Ligação: www.udemy.com/course/microservices-with-node-js-and-react/

[06/2020 - 09/2020] Udemy: JavaScript: The Advanced Concepts

Práticas modernas e avançadas de JavaScript.

Duração do curso: 25 horas e 12 minutos

Ligação: www.udemy.com/course/advanced-javascript-concepts/

[06/2020 - 07/2020] Udemy: Agile Fundamentals: Including Scrum and Kanban

Domínio de princípios Agile, valores, abordagens e mindset para ajudar organizações a fazer mudanças mais rapidamente e com menos custo.

Duração do curso: 4 horas e 30 minutos

Ligação: www.udemy.com/course/agile-fundamentals-scrum-kanban-scrumban/

PROJETOS

[03/2021 - 04/2021] Aplicação de procura de livros

Desenvolvimento de uma aplicação web para procura de informação sobre livros via uma API desenvolvida por terceiros, empregando tecnologias web atuais e que cobre diversas áreas como frontend, backend e devOps.

Stack tecnológica: React, Redux, Node.js, ExpressJS, Jest, TypeScript, MongoDB, JWT, Docker, Kubernetes, REST API e Ant Design.

Ligação: https://github.com/vmmaia/BookSearcher

COMPETÊNCIAS LINGUÍS-TICAS

Língua(s) materna(s): português

Outra(s) língua(s):

inglês

COMPREENSÃO ORAL C2 LEITURA C2 ESCREVER C2

PRODUÇÃO ORAL C1 INTERAÇÃO ORAL C1

CARTA DE CONDUÇÃO

Automóveis: B1 Automóveis: B