

Duarte Leitão

ENGENHEIRO INFORMÁTICO

Barcelos, Braga

 (+351) 939 761 195  duarte0903@gmail.com  Duarte0903  Duarte Leitão

Educação

Colégio La Salle

CIÊNCIAS E TECNOLOGIAS

Barcelos

2016 - 2021

Universidade do Minho

LICENCIATURA EM ENGENHARIA INFORMÁTICA

Braga

setembro 2021 - julho 2024

Certificações

Quadro de Excelência (x6)

COLÉGIO LA SALLE

Barcelos

2014-2021

Certificate in Advanced English (C1)

CAMBRIDGE ASSESSMENT ENGLISH

Braga

2020

Experiências

Marketing e comunicações

FSUMINHO

Guimarães

2022 - 2024

- Gestão das redes sociais da equipa
- Presenças em mostras associativas
- Construção do website da equipa
- Segundo lugar na Formula Student Portugal 2023 (Concept Class)

Head of Management

FSUMINHO

Guimarães

2024 - Presente

- Contactos com patrocinadores
- Gestão de parcerias
- Coordenação com os outros setores da equipa
- Formula Student Portugal 2024 (Classe EV)

Projetos

Gerador de sites de UC

UNIVERSIDADE DO MINHO - ENGENHARIA WEB

 Duarte0903/EngWeb2024-Projeto

junho 2024

- Plataforma para gerar páginas web que servem de suporte a unidades curriculares
- Três tipos de utilizadores (aluno, docente, admin)
- Arquitetura dividida em interface, servidor de autenticação, API e base de dados
- Possibilidade de fazer upload e download de ficheiros
- Autenticação com JWT
- Ferramentas - Express, MongoDB, JWT, Docker

Website FSUMinho

FSUMINHO

 FSUMinho/website_v2

julho 2024 - Presente

- Website para a equipa de Formula Student FSUMinho
- Formulário de contacto
- Suporte para várias linguas
- Design adaptável a vários tamanhos de ecrã
- Ferramentas - React, Vite, i18next, GitHub Pages

Plataforma de leilões online

UNIVERSIDADE DO MINHO - LABORATÓRIOS DE INFORMÁTICA IV

- Plataforma para fazer leilões de skins do jogo Counter-Strike
- Possibilidade de criar leilões com mais que um artigo
- Autenticação básica com email e password
- Dashboard de administrador
- Ferramentas - Blazor, SQL Server


 Duarte0903/LI4_UMinho

setembro 2023 - janeiro 2024

Desenvolvimento de uma interface de sistema

UNIVERSIDADE DO MINHO - INTERFACES PESSOA-MÁQUINA

- Interface para mecânicos de uma estação de serviço
- Vários estados para um serviço
- Possibilidade de alterar detalhes
- Verifica se o serviço está atrasado
- Backend implementada com json-server
- Ferramentas - Vue


 Duarte0903/IPM_UMinho

fevereiro 2024 - junho 2024

Serviço de transferência de ficheiros

UNIVERSIDADE DO MINHO - COMUNICAÇÕES POR COMPUTADOR

- Serviço de transferência de ficheiros que permite transferir chunks de vários nós em paralelo
- Existe uma entidade central que trata das conexões e controla que ficheiros cada nó tem
- Utilização de TCP e UDP
- Ferramentas - Java

 Duarte0903/CC_UMinho

setembro 2023 - dezembro 2023

Compilador de Forth

UNIVERSIDADE DO MINHO - PROCESSAMENTO DE LINGUAGENS

- Compilador para a linguagem Forth que gera código para uma máquina virtual
- Gramática tradutora baseada em PLY-Yacc
- Analisador léxico implementado com PLY-Lex
- Ferramentas - Python

 Duarte0903/PL_UMinho

fevereiro 2023 - junho 2023

Skills

Linguagens C++, C, C#, Python, Java, JavaScript, Haskell, HTML, CSS

Frameworks React, Vue, Blazor, Express

Ferramentas Git, Docker, MongoDB, SQL Server

Linguas faladas Português, Inglês, Espanhol

Soft-skills Trabalho em equipa, Comunicação, Gestão de tempo, Resolução de problemas, Adaptabilidade