Wendell João Castro de Avila

Cientista da computação recém-graduado. Busco me estabelecer no mercado de trabalho como desenvolvedor de software back-end utilizando Python ou Java.

Educação

Bacharelado em Ciência da Computação

Universidade Federal de Alfenas (Unifal-MG)

2017-2022

Experiência Profissional

Desenvolvedor Front-end

TriBit Jr. - Unifal-MG 2017-2019

- O Desenvolvimento de websites estáticos utilizando HTML, CSS e Bootstrap.
- O Desenvolvimento de aplicativos móveis utilizando Ionic e Firebase.

Estágio - Web Design / Design Gráfico

PROGEPE - Unifal-MG

2021

- O Design de páginas web via CMS (Wordpress).
- O Edição e criação de imagens, flyers e banners utilizando Photoshop e desenho vetorial.

Experiência Acadêmica

Monitoria - Banco de Dados

Unifal-MG

2019

O Auxílio ao professor da disciplina de Banco de Dados na resolução e correção de exercícios sobre diagramas entidade relacionamento (ERD) e queries SQL.

Pesquisa e Desenvolvimento - Deep learning

Unifal-MG

2020-2022

O Desenvolvimento de modelos de aprendizado de máquina em Python utilizando técnicas de deep learning aplicadas a dados financeiros.

Cursos e Qualificações

Python A-Z™: Python For Data Science por Kirill Eremenko (Udemy)

Python para análise de dados e ciência de dados.

2019-2020

Java Completo 2023 por Nelio Alves (Udemy)

Java 17, OO, Git, JDBC, Spring Boot, JPA, Hibernate, MySQL, MongoDB.

Em andamento

Habilidades e Tecnologias

- O Linguagens de Programação: Java, C/C++, Python, Lua, Bash, Typescript.
- O Desenvolvimento: Git, HTML, CSS, React, Flutter, MySQL, Firebase.
- O Ciência de Dados: Tensorflow, Keras, pandas, numpy, Hyperopt, matplotlib, scikit-learn.
- O Design Gráfico: Photoshop, Inkscape.

Idiomas

Inglês (Fluente)