David Márquez Mínguez

+49 01520 6316947 | davidmarquezminguez@gmail.com | LinkedIn | GitHub | Portfolio

Hochschulbildung

Universität von Alcala

Madrid, Spanien

Bachelorstudium Technische Informatik mit Schwerpunkt Informatik

Aug. 2016 - Mai 2021

Praktikum

Cloud Transformation & Architecture Analyst

Feb. 2022 – Sep. 2023

Accenture

Madrid, Spanien

- Entwicklung von Funktionalitäten in ServiceNow unter Verwendung von JavaScript.
- Entwicklung einer plattformübergreifenden Software, um die Projektanforderungen unter Anwendung benutzerzentrierter Designprinzipien zu erfüllen.
- Führen Sie Projekte von der Planungsphase bis zur Auslieferung an den Endkunden mit agilen Methoden.

Frontend-Entwickler

März. 2021 – Jan. 2022

Recomiend App

Madrid, Spanien

- Entwickeln Sie eine Android/IOS-Anwendung mit React Native.
- Zusammenarbeit mit dem Designteam, um innovative Lösungen und Verbesserungen bestehender Funktionen zu implementieren.
- Verantwortlich für das Produkt-Release-Management und das Multi-Plattform-Publishing.

Projekte

Spotify | JavaScript, React Native, REST API, Axios, ReactQuery, Git

Jun. 2023 – heute

- Komplette und funktionale Entwicklung einer Spotify-Klon-Anwendung für Android.
- Integration mit der Spotify-API zur Anzeige echter Daten.
- Code-Optimierung durch Anwendung von Softwaremustern und SOLID-Prinzipien, um eine effiziente Entwicklung zu gewährleisten.
- Implementierung von End-to-End-Tests mit Jest, um die Robustheit und Qualität des Codes sicherzustellen.

Web-Scraper-Analysator | R, Python, Web scraping, LaTex, Git

Okt. 2021 – Feb. 2022

- Durchführung einer Marktanalyse der am weitesten verbreiteten Web-Scraper.
- Umfassende Analyse der Funktionalität und der Algorithmen, die in den Scrapern verwendet werden.
- Entwicklung eines Python-Programms zur Bewertung der Wirtschaftlichkeit und Zuverlässigkeit der Scraper.
- Vergleich der Ergebnisse durch Diagramme und Bedienfelder.

Weitere Projekte | Python, JavaScript, ..., HTML, CSS, Git

Okt. 2016 – heute

- Programmierung von Anwendungen auf CPU und GPU
- Entwicklung verschiedener Arten von Projekten im Zusammenhang mit IoT.
- Durchführung von Lernmodulen auf Cloud Computing Plattformen wie AWS, Microsoft Azure und Google Cloud.

Zertifizierungen

Microsoft GitHub Universe Cloud Skills Challenge	Nov. 2023
Universität Cambridge Erstes Zertifikat in englischer Sprache	Feb. 2023
${\bf Service Now} \mid \textit{Zertifizierter Systemadministrator}$	Okt. 2022
ServiceNow Mikrozertifizierung - Flow Designer	März. 2022

TECHNISCHE FÄHIGKEITEN

Programmiersprachen: JavaScript, Java, Python, R, Scala, Racket, Prolog, C/C++, Cuda

Frontend-Technologien: React, React Native, TypeScript, HTML, CSS

Entwicklertools: Git, Docker, Visual Studio Code, NetBeans, Eclipse, Arduino