



# AYOUB MOUSTAHFID

✉ ayoub.moustahfid@zohomail.com

📍 247, Lot Militaire Bensergao, 80100,  
Agadir-Marokko

🚗 Führerschein klass B

☎ +212 708 011 665

🌐 linkedin.com/in/ayoub-moustahfid

🔄 github.com/AyoubMoustahfid

🌐 ayoub-moustahfid.tech

## BERUFLICHER WERDEGANG

---

07/2021 - 11/2022 : **SOFTWARE ENTWICKLER**  
ALGORIZMIE GmbH

- Integration von React Native Komponenten und Spring Boot-APIs für nahtlose Interaktionen.
- Entwurf und Umsetzung benutzerzentrierter Designs für mobile Benutzeroberflächen.
- Durchführung von kontinuierlichen Code-Reviews zur Sicherstellung der Code-Qualität.
- Implementierung von Unit-Tests, Integrationstests und End-to-End-Tests
- Aktive Beteiligung an Sprint-Planungen und Stand-up-Meetings
- Analyse von Anforderungen und Zusammenstellung von Lösungsvorschlägen in Abstimmung mit Teammitgliedern.
- Verwendung von agilen Methoden wie Scrum oder Kanban zur Steuerung des Entwicklungsprozesses.
- Dokumentation von Entwicklungsprozessen und wichtigen Entscheidungen

## AUSBILDUNG

---

seit 08/2022 : **GOETHE INSTITUT // DEUTSCHERWERB**

- B2 Niveau
- B1 Zertifikat

09/2019 – 07/2021 : **FACHINSTITUT YOUCODE // DIPLOM**  
Fachtechniken für Webentwicklung

09/2017 – 07/2018 : **GYMNASIUM // ABITUR**  
Wahlfächer: Physikalische Wissenschaften.

## WEITERBLDUNGEN

---

01/2024 – 02/2024 : **TECHNISCHE UNIVERSITÄT GRAZ // DATENSTRUKTUR**

- Algorithmische Komplexität
- Graphen und Netzwerke
- Dynamische Programmierung
- Hashing und Tabellen
- Anwendungen und Praxisbeispiele
- Projektarbeit

10/2023 – 11/2023 : **TECHNISCHE HOCHSCHULE WÜRZBURG - SCHWEINFURT // INFORMATIK**

- Primitive und komplexe Datentypen
- Aufbau und Bestandteile eines Algorithmus
- Grundkenntnisse der objektorientierten Programmierung und deren Begrifflichkeiten
- Anwendung der Grundkenntnisse in objektorientierter Programmierung mit Java
- Formalen Sprachen und Zustandsautomaten

08/2023 – 09/2023 : **LYFT // JOB SIMULATION**

- Integration von Sicherheitsmaßnahmen und Schutz vor Cyberangriffen
- Einrichtung von API-Endpunkten für die Kommunikation zwischen Frontend und Backend
- Implementierung von Automatisierung und Skalierungstechniken für reibungslosen Betrieb bei steigender Last

04/2023 – 05/2023 : **EFSET // ENGLISCH**

- C1 Zertifikat

04/2020 – 12/2021 : **BRIGHT-CODING // ENTWICKLUNG**

- Grundlagen der Softwareentwicklung: Algorithmen, Datenstrukturen und Designmuster
- Programmiersprachen
- Entwicklung von Anwendungen für Web, Mobilgeräte und Desktop
- Verwendung von Frameworks und Bibliotheken zur Beschleunigung der Entwicklung
- Implementierung von Benutzeroberflächen (UI) für eine intuitive Interaktion durch Endbenutzer
- Entwicklung von Back-End-Systemen für Datenverarbeitung, Authentifizierung und Kommunikation mit Datenbanken

## TOOLS & KENTNISSE

---

**Programmiersprachen** : Java, JavaScript, TypeScript.

**Backend Entwicklung** : Spring Boot, Spring Security, Node.js.

**Frontend Entwicklung** : HTML5, CSS3, Javascript, ReactJs, Redux, VueJs 3, Tailwind CSS.

**Datenbank** : PostgreSQL, MongoDB.

**Werkzeuge** : GitLab, Git / Github, Swagger, VSCode, Trello, Monday.

## SPRACHEN

---

**Deutsch** : Fließend in Wort und Schrift (B2)

**Englisch** : Fließend in Wort und Schrift

**Arabisch** : Muttersprache

## INTERESSEN & HOBBYS

---

Fachbücher zum Thema Programmiersprachen

**Handball** - 5 Jahren im Verein im offensiven Mittelfeld