

Maria Ibanez Rubio

JAVA SOFTWARE DEVELOPER



ÜBER MICH

Passionierte und vielseitige Softwareentwicklerin. Dynamischer und anpassungsfähige Spezialistin, die vor kurzem in die Welt der Technologie und IT eingetaucht ist, nachdem sie ein intensives Studienprogramm in Deutschland absolviert hat. Mit außergewöhnlichen sozialen Fähigkeiten. Ich zeichne mich durch mein Einfühlungsvermögen, meine Anpassungsfähigkeit und mein Engagement aus.

✉ maria@javadabadoo.com

📧 javadabadoo.com

☎ +49 176 245 883 88

🌐 [linkedin.com/in/maria-ibanez-rubio](https://www.linkedin.com/in/maria-ibanez-rubio)

📍 Berlin, Germany

🌐 github.com/MarialRubio

AUSBILDUNG

2023
2024

JAVA SOFTWARE DEVELOPER

DCI (Digital Career Institute)

1 Jahr Vollzeitausbildung: 1.800 Stunden

- **Java 21** | JVM | TDD | JUnit | OOP | Polymorphism | Inheritance | Encapsulation | **Data Structures** | Array | List | Set | Map
- **Functional Programming** | Lambda | **Concurrency** | Thread Pools | Synchronizers
- **Multithreading** | Synchronized blocks | Volatile variables | Streams | Module System | Localization
- **Database** | SQL | MySQL | PostgreSQL | JDBC
Build Tools | Maven | Gradle | IDE | Eclipse | IntelliJ
- **Spring** | Core | IoC | Dependency Injection | MVC | Boot | JPA | ORM | Hibernate | SpringWeb | Security | Test
- **API** | Consume Create | Spring Rest | Postman | Open API | Swagger
- **AWS** | EC2 | RDS | S3 | **GCP** | AppEngine | BigQuery | Cloud Storage
- **Agile Methodology** | Scrum

2023

IT ORIENTATION COURSE

DCI (Digital Career Institute)

- **Web development** | HTML | CSS | **online marketing** | **Programming basics** | Java | Python

STUDIUM

Soziologie-Studium

Universität von Granada

09/2010 - 09/2015

Soziale Struktur: Institutionen und Prozesse des gesellschaftlichen Wandels

Kritische Analyse: Tiefgreifendes Verständnis sozialer Fragen

ZERTIFIKATE

- Java Software Developer
- IT Orientation-Course
- Scrum
- Yoga-Lehrer-Ausbildung 500H
- Integrationskurs
- Soziologie-Studium

SPRACHEN

- B2.1 - Deutsch
- B1 Telc - Deutsch
- B1 Cambridge - Englisch

Maria Ibanez Rubio

JAVA SOFTWARE DEVELOPER

ERFAHRUNG

- 2024 **Fitness Tracking App**
Entwicklung einer Fitness-Tracking-Anwendung mit Spring Boot unter Nutzung von Spring Security für die Benutzerauthentifizierung und -autorisierung. Integration von Spring Data JPA für nahtlose Datenpersistenz und Hibernate für effizientes Datenbankmanagement.
Noch in Arbeit.
- 2024 **Library Management App**
Entwicklung eines Java-basierten Bibliotheksverwaltungssystems, das Vorgänge wie das Hinzufügen von Büchern, die Überprüfung der Verfügbarkeit und die Bearbeitung von Ausleihen ermöglicht. Nachweis von Fachkenntnissen in objektorientierter Programmierung und Dateiverarbeitung.
github.com/MarialRubio/LibraryManagementSystem/tree/main
- 2024 **Online Voting System**
Entwicklung eines Java-Programms zur Implementierung eines einfachen Wahlsystems unter Verwendung der Datenstruktur Set. Ermöglichte es den Benutzern, ihre Stimmen abzugeben, die Stimmen zu zählen, die Stimmenzahlen für die Kandidaten anzuzeigen und das Programm effizient zu beenden. Praktizierte Eingabvalidierung für verbesserte Benutzerfreundlichkeit.
github.com/MarialRubio/Online-Voting-System/tree/main
- 2024 **Tickets Reservation**
Entwicklung eines Java-Programms für ein Ticket-Reservierungssystem unter Verwendung von Enums zur Darstellung von Sitzplatzklassen. Vertiefung des Verständnisses von Enums und OOP-Prinzipien, Verbesserung der Java-Kenntnisse. Enthält Passagier- und Flugklassen mit Methoden für Sitzplatzreservierung und Stornierung.
github.com/MarialRubio/Tickets-Reservation.git
- 2024 **Tic-Tac-Toe**
Leitung eines Teamprojekts zur Entwicklung eines Tic-Tac-Toe-Spiels in Java unter Einbeziehung von OOP, Ausnahmebehandlung und Enums für verbesserte Funktionalität. Implementierung von Spiellogik, Benutzerinteraktion und Wiederholungsfunktion in einem 3x3-Gitter. Optimierte für ein interaktives Spielerlebnis.
github.com/MarialRubio/TicTacToe.git
- 2024 **Delivery App Management System**
Entwurf und Entwicklung eines Java Delivery App Management Systems, das die Kundenregistrierung, Lieferungsplatzierung, Statusverfolgung und -verwaltung erleichtert. Implementierte OOP-Prinzipien, Ausnahmebehandlung und konsolenbasierte Benutzeroberfläche für effiziente Benutzerinteraktion und Fehlermanagement.
github.com/MarialRubio/Delivery-App-Management-System.git

FÄHIGKEITEN

JAVA MYSQL POSTGRESQL
MAVEN JUNIT AGILE I/O
HTML CSS SPRING &
SPRING BOOT OOP GITHUB
AWS REST API
CLOUD SERVICES INTELLIJ
ECLIPSE SCRUM

SOFT SKILLS

FLEXIBEL ENGAGIERT
ORGANISIERT ETHISCH
EIGENVERANTWORTUNG
SELBSTMOTIVATION
EMPATHIE MULTITASKING
TEAMARBEIT AUSDAUER
OPTIMISMUS
ANALYTISCHES DENKEN
POSITIVISMUS
ZEITMANAGEMENT