

Omar Ebid

Java Backend Developer

 Baranzate, Milano  351 122 8262  ebidomar79@gmail.com
 linkedin.com/in/omarebid  github.com/omarebid1  Portfolio Online

Presentazione

Junior Java Backend Developer con solide competenze in sviluppo enterprise e architetture moderne. Laureato in informatica con esperienza pratica nello sviluppo di REST API, microservizi e applicazioni web complete. Specializzato in Spring Boot ecosystem, sicurezza applicativa con JWT e integrazione database. Orientato alle best practices e metodologie Agile, con particolare attenzione alla qualità del codice e scalabilità delle soluzioni.

Istruzione e Formazione

Laurea in Informatica – Menoufia University, Egitto Giugno 2025
Corsi Frequentati: Algoritmi e Strutture Dati, Programmazione OOP, Database Systems, Reti di Calcolatori, Ingegneria del Software, Matematica Applicata

Java Web Developer Complete Program – Spring Framework Training Maggio 2025
Corso avanzato Spring Framework: Spring Core/MVC/Boot/Security/Data, Hibernate ORM, REST APIs, Maven, Git, Thymeleaf. Progetto finale: Employee Management App con architettura enterprise

Certificazione Java Developer – Generation Italy Ottobre 2023
Bootcamp intensivo di 500 ore: Java Enterprise Development, Spring Framework, Database Design, Metodologie Agile/Scrum, Soft Skills per l'industria IT

Competenze Informatiche

Backend & Framework

- Java (OOP, Collections)
- Spring Boot, Spring MVC
- Spring Security, Hibernate/JPA
- REST API Design & Microservizi

Strumenti di Sviluppo

- Git/GitHub (Version Control)
- Maven (Build & Dependencies)
- IntelliJ IDEA, Postman
- Lombok, Validation API

Database & Persistence

- MySQL (Query avanzate, Ottimizzazione)
- Database Design & Normalizzazione
- Gestione Transazioni e Constraint

Frontend & Integration

- HTML5/CSS3, Bootstrap
- JSP, Thymeleaf
- JSON/XML, JWT Authentication
- JavaScript (fondamentali)

Tecnologie in studio: Angular, Spring Cloud, Docker, Kubernetes

Progetti ed Esperienze Pratiche

Antiwarrior REST API – *Piattaforma per supporto bambini con autismo*

 [Repository](#)

Java • Spring Boot • Spring Security • MySQL • JWT • Validation API

API REST completa con sistema di autenticazione JWT, gestione ruoli e autorizzazioni.

Implementazione di validazioni personalizzate, error handling e database design ottimizzato.

Focus su sicurezza e performance per applicazioni healthcare.

ToDo Microservices Application – *Architettura distribuita scalabile*

 [Repository](#)

Java • Spring Boot • JPA • JWT • Maven Multi-Module

Sistema CRUD distribuito su architettura microservizi con servizi separati per gestione task e utenti.

Comunicazione inter-service, autenticazione centralizzata JWT e build multi-modulo Maven per deployment indipendente.

Products Management Web App – *Applicazione web MVC enterprise*

 [Repository](#)

Java 8 • Spring MVC • Hibernate • JSP • MySQL • Bootstrap

Webapp completa per gestione catalogo prodotti con architettura MVC a layer (Controller-Service-DAO). Implementazione di mapping DTO, validazioni server-side, relazioni JPA e interfaccia utente responsive.

Competenze Linguistiche

Italiano: Madrelingua

Arabo: Madrelingua

Inglese: B2 Intermedio-Avanzato

Competenze Trasversali

- **Problem Solving:** Approccio analitico e metodico nella risoluzione dei problemi
- **Team Working:** Esperienza con metodologie Agile/Scrum e collaborazione in team
- **Comunicazione Tecnica:** Capacità di documentazione e partecipazione a code review
- **Apprendimento Continuo:** Costante aggiornamento su nuove tecnologie e best practices

Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel presente curriculum vitae ai sensi del D.Lgs. 196/2003 e del Regolamento UE 2016/679 (GDPR) per le finalità di selezione del personale.