

Luca Rossi

Via Milano 10, 20100 Milano (MI)
Telefono: +39 333 123 4567
Email: luca.rossi@example.com
LinkedIn: [linkedin.com/in/lucarossi](https://www.linkedin.com/in/lucarossi)
GitHub: github.com/lucarossi

Profilo Professionale

Sviluppatore Backend Junior con una solida comprensione delle tecnologie server-side, API RESTful, e database relazionali. Appassionato di scrivere codice pulito e ottimizzato, con una particolare attenzione alla gestione delle performance e alla sicurezza. Motivato a crescere professionalmente e ad affrontare nuove sfide in un team dinamico.

Esperienza Lavorativa

Backend Developer Junior

TechSolutions Srl, Milano

Luglio 2023 - Present

- Progettazione e sviluppo di API RESTful per supportare applicazioni web e mobile utilizzando **Node.js** e **Express**.
- Collaborazione con il team frontend per l'integrazione delle API, migliorando l'efficienza delle applicazioni.
- Ottimizzazione delle query SQL su database **MySQL** per garantire prestazioni elevate.
- Implementazione di soluzioni di caching con **Redis** per ridurre i tempi di risposta delle applicazioni.
- Scrittura di unit tests utilizzando **Jest** per garantire la qualità del codice.
- Partecipazione alle riunioni Agile e gestione di task tramite **Jira**.

Stage Backend Developer

Digital Innovations, Milano

Settembre 2022 - Giugno 2023

- Supporto nello sviluppo di microservizi in **Java** per gestire le operazioni back-end in applicazioni aziendali.
- Gestione dei flussi di dati utilizzando **Kafka** per garantire la scalabilità delle applicazioni.
- Utilizzo di **Docker** per la containerizzazione e la gestione dell'infrastruttura di sviluppo.
- Scrittura di script di automazione in **Python** per facilitare operazioni di manutenzione e monitoraggio.

Istruzione

Laurea Triennale in Informatica

Università degli Studi di Milano

Settembre 2019 - Giugno 2022

- Voto: 105/110
- Tesi: "Ottimizzazione delle API REST per applicazioni ad alta scalabilità".

Competenze Tecniche

- Linguaggi di Programmazione:** Java, JavaScript, Node.js, Python
- Frameworks:** Express, Spring Boot
- Database:** MySQL, PostgreSQL, Redis
- Strumenti:** Docker, Git, Jira, Jenkins
- Metodologie:** Agile (Scrum), CI/CD
- Testing:** Jest, JUnit

Progetti Personali

API per la gestione di un e-commerce

GitHub: github.com/lucarossi/ecommerce-api

- Sviluppo di un'API RESTful per la gestione di un sistema di e-commerce, implementando funzionalità come registrazione utenti, carrello e gestione ordini.
- Utilizzo di **Node.js** e **MongoDB** per la gestione del back-end.

Lingue

- Italiano: Madrelingua
 - Inglese: Buono (B2)
-

Interessi

- Sviluppo software e nuove tecnologie
- Lettura di libri di programmazione e algoritmi
- Fitness e sport all'aria aperta