Ismaile Maataoui

Studente Ingegneria Informatica

ismadevs@gmail.com +39 3312222046 ismadevs.com Bologna, Italia

Profilo

Aspirante Full Stack Developer e studente di Ingegneria Informatica presso l'Università di Bologna, attualmente sto completando la laurea triennale e sono alla ricerca di uno stage nello sviluppo software. Mi concentro sull'apprendimento delle tecnologie web moderne e sulla realizzazione di applicazioni eleganti e user-friendly attraverso progetti accademici e personali. Sono appassionato di codice pulito, design intuitivo e della creazione di esperienze digitali eccezionali, desideroso di crescere in un ambiente professionale.

Istruzione

Università di Bologna • 2021 - Presente

Sto conseguendo la laurea triennale in Ingegneria Informatica con 22 esami su 24 completati e una media di 23,38/30. Studio argomenti avanzati tra cui algoritmi e strutture dati, architettura dei calcolatori, sistemi operativi, basi di dati, ingegneria del software e reti. Ho sviluppato diversi progetti pratici applicando le conoscenze teoriche a soluzioni concrete, con un focus sullo sviluppo full-stack web e sulla progettazione di sistemi.

Liceo Scientifico Augusto Righi • 2016 - 2020

Completed scientific high school education with a final grade of 94/100 at the Maturità exam. Studied a rigorous curriculum including mathematics, physics, computer science, Latin, and natural sciences. Developed strong analytical and problem-solving skills, along with my first introduction to programming and computational thinking.

Esperienze Lavorative

Junior Developer

Start & Go Innovative Solutions s.r.l. • 2024

- Ho collaborato con un team di sviluppo software su funzionalità reali e piccoli progetti interni.
- Ho acquisito esperienza pratica nei workflow di sviluppo professionale, incluso il controllo di versione.
- Ho assistito nelle revisioni del codice e in attività di testing di base per contribuire a mantenere la qualità e l'affidabilità del codice.
- Ho osservato come gli sviluppatori comunicano, pianificano e iterano, acquisendo una visione della vita quotidiana in un ambiente IT professionale.

Competenze Tecniche

Sviluppo Frontend

React, Next.js, TypeScript, HTML, CSS, Tailwind CSS

Sviluppo Backend

Node.js, Express, Python, C, Java, JavaScript, MongoDB

DevOps e Strumenti

Docker, Vercel, CI/CD Pipelines, Git, GitHub, VS Code, npm

Competenze Chiave

Full Stack Web Development, System Design, API Development, Database Design, Modern Development Workflows, Version Control

Progetti

Piattaforma di Valutazione e Recensioni Multi-Multimediale

Applicazione web full-stack che consente agli utenti di valutare e recensire diversi tipi di media (film, serie TV, libri, giochi, musica e altro). Include funzionalità di commenti degli utenti, interazioni e uno spazio dinamico per discussioni. Realizzata con un moderno stack web per un'esperienza pulita, veloce e intuitiva.

Applicazione Web Gioco della Memoria

Gioco della memoria interattivo con sequenze sempre più complesse di colori e suoni. Mostra l'interattività in JavaScript, la gestione degli eventi, la logica di gioco e i principi di design dell'esperienza utente simili a quelli delle applicazioni professionali.

Applicazione Web per il Monitoraggio delle Spese

Applicazione semplice ma funzionale per il monitoraggio delle entrate e delle uscite. Consente agli utenti di aggiungere transazioni e monitorare il saldo con un'interfaccia intuitiva.

Applicazione Web Todo

Applicazione leggera e reattiva con funzionalità di aggiunta/cancellazione e interfaccia utente pulita e minimale.

Applicazione Web Generatore di Codici QR

Applicazione web moderna per generare codici QR da URL, testo, numeri di telefono ed email.

Lingue

· Italiano: Madrelingua

Inglese: Fluente