Victor Lopes Dos Santos

Salvador, Bahia • +55 71 984713025 • vlopesdev.me • victorlopes9291@gmail.com • LinkedIn • GitHub • Medium

PROFESIONÁLNÍ ZKUŠENOSTI

Computação Brasil, Salvador, BA

leden 2023 – momentálně

Vývojář Full-Stack

- Vývoj výzkumného projektu v oblasti zdraví pro rozpoznávání ran pomocí technik počítačového vidění, implementovaný v multiplatformní mobilní aplikaci (iOS a Android) s využitím Flutter a pro analýzu ran OpenCV (Python).
- Vývoj a údržba systémů pro správu a ERP pro různé obchodní segmenty (komerční a akademické) s
 využitím technologií, jako je ASP.NET MVC pro backend, architektura mikroslužeb a responzivní
 front-end s HTML, CSS a Bootstrap.
- Účastnil jsem se a vedl mobilní vývoj s Flutter. Zkušený v Dart, s integrací Firebase (Auth, Firestore, Storage, Cloud Messaging), REST API, SQLite. Zkušenosti s aplikací architektur jako MVVM a MVC. Znalost řízení stavu s Provider a ChangeNotifier.
- Publikování aplikací na platformách Apple App Store a Google Play Store, pochopení vývojového cyklu, od koncepce po distribuci a údržbu po spuštění.
- Pracujte v agilních týmech, aplikujte metodologii Scrum pro efektivní řízení a realizaci projektů.
 Zkušenosti s plánováním sprintu, každodenními schůzkami a průběžnými kontrolami.
- Vývoj a implementace testů jednotek, widgetů a integrace v aplikacích Flutter pomocí nástrojů flutter_test a Mockito, aby byla zajištěna kvalita a stabilita kódu.

Technické Dovednosti

• Java	• Dart	• C	• OpenCV	• Vscode
 Spring Boot 	 Flutter 	• C#	• Intellij Idea	• Eclipse
 Javascript 	 Firebase 	• SQL	 .NET Framework. 	• Figma
• HTML	 Supabase 	 Python 	 Microsoft Visual 	• Selenium
• CSS	• React	• Flask	Studio	• JUnit

Měkké Dovednosti

- Týmová práce
- Rychlé učení

ŠKOLSTVÍ

Analýza a vývoj systémů, IFBA

Červenec 2022 – probíhá

Středně pokročilá angličtina

Mimoškolní programy a certifikáty

- Úvod do testování softwaru Tomorrow (UFBA)
 - O Naučil jsem se základní techniky pro testování jednotek (JUnit), integrační testování (Flutter), testování uživatelského rozhraní (Selenium) a testování API (Postman).
- The Complete Spring Boot Development Bootcamp (Udemy)
 - Během kurzu jsem si upevnil znalosti o frameworku Spring Boot a jeho praktických aplikacích při vývoji softwaru. Některé z hlavních poznatků byly: MVC, REST API, dokumentace OpenAPI, testování, Spring Data JPA (SQL), Spring Security (JWT).
- Java and Spring Boot Training (Alura)
- Java se setkává se Scrum: Vývoj softwaru s Agility Tomorrow (UFBA)
- Vývoj mobilních aplikací Tomorrow (UFBA)