David Almeida

Río de Janeiro, RJ – Brasil +55 (21) 99115-8960 | davidasj21@gmail.com

LinkedIn: https://www.linkedin.com/in/david-almeida-sj/

Resumen

- Ingeniero de Software con formación en Análisis y Desarrollo de Sistemas y sólida experiencia en tecnologías front-end y back-end. Activo en el área desde 2014, trabajando con empresas de mediano a gran porte.
- En el front-end, dominio de React.js, AngularJS, Vue.js, Backbone.js, JavaScript y
 TypeScript, además de preprocesadores CSS como Less y Sass. Experiencia en integración
 de APIs REST y uso de herramientas de prueba como Jest, React Testing Library y Cypress,
 siguiendo desarrollo orientado a comportamiento (BDD). También trabajó con React Native
 para desarrollo de aplicaciones móviles.
- En el back-end, conocimientos avanzados en PHP (Laravel), Node.js, Express, Java, JDBC, MySQL y PostgreSQL. Capacidad para construir APIs REST y aplicar principios de Domain-Driven Design y SOLID. Práctica de desarrollo orientado a pruebas (TDD) y uso de herramientas CI como Jenkins para asegurar calidad del código.
- Experiencia con metodologías ágiles (Scrum y Kanban) y familiaridad con convenciones de mensajes de commit en Git. Participación en proyectos Android utilizando Kotlin.

Habilidades

- Pruebas Automatizadas
- Bases de Datos SQL
- Análisis de Requisitos
- Desarrollo Ágil
- TypeScript & Node.js
- Diseño UI/UX
- Prototipado en Figma
- Buenas Prácticas de Código
- Integración Continua
- Integración de APIs

Experiencia Profesional

Ingeniero de Software – Frontend Provider IT – São Paulo Septiembre 2024 – Actualidad

- Contribución a mejoras de UX y pruebas exploratorias.
- Desarrollo de SPAs con ReactJS, Next.js y VueJS con foco en rendimiento y experiencia de usuario.
- Gestión de estado con Redux, Redux-Saga, Zustand y useReducer.
- Integración de APIs vía GraphQL, REST y WebSockets (OAuth2).
- Estilización con Sass, Styled-Components y Tailwind CSS.
- Pruebas automatizadas con Jest, Testing Library y Cypress (TDD/BDD).
- Uso de GitHub, GitFlow y convenciones de commit.
- Apoyo en backend con Java y Kotlin (Android) y REST APIs.
- Desarrollo backend con Node.js (Express), aplicando SOLID y DDD con MySQL/PostgreSQL.
- Scripts en Python con Celery para tareas asíncronas.

Ingeniero de Software – Frontend

DBC Company – São Paulo

Marzo 2023 – Septiembre 2024

- Gestión de estado con Reducer y Saga.
- Integración de APIs con GraphQL y OAuth2.
- Desarrollo de SPAs con Vue.js y Vuex.
- Estilización con Sass.
- Pruebas unitarias con Jest y Testing Library.
- Control de versiones con GitHub.
- Backend con Java y Kotlin.
- Servicios con PHP (Laravel) y Node.js (Express).
- Uso de GraphQL y WebSockets.
- Pruebas end-to-end con Cypress.

Desarrollador Frontend

Helpvino – São Paulo

Noviembre 2021 – Febrero 2023

- Integración de APIs con Reducer, Saga y OAuth2.
- SPAs con React.js y Sass.
- Uso de GraphQL y WebSockets.
- Pruebas unitarias con Jest y Testing Library.
- Control de versiones con GitHub.

Desarrollador Full Stack

ControlLab – Río de Janeiro

Marzo 2015 – Octubre 2021

- Frontend: Software interno con React y AngularJS. TypeScript y Redux con Saga.
- CSS escalable con LESS y SASS.
- Backend: Kotlin, Spring, Node.js y PHP. Uso de GraphQL, WebSockets y MongoDB.
- Mantenimiento de sistemas legados en PHP, HTML, JS y CSS.
- Desarrollo móvil con Kotlin y React Native.
- DevOps: Entornos con Vagrant y Docker. CI con Jenkins.

Desarrollador PHP

Instituto de Seguridad Pública – Río de Janeiro

Marzo 2014 – Marzo 2015

- Desarrollo y mantenimiento de aplicaciones web en PHP.
- Integración de sistemas con nuevas herramientas.
- Prácticas de seguridad para protección de datos.
- Documentación técnica y para usuarios.
- Trabajo con equipos multifuncionales.
- Pruebas de aplicaciones y soporte técnico.

Educación

Licenciatura en Análisis y Desarrollo de Sistemas

Universidade Veiga de Almeida – Río de Janeiro

Idiomas

- Portugués Nativo
- Inglés Avanzado
- Español Intermedio