

Sebastian Gonzalez

Desenvolvedor Full-Stack | Node | React | Python | Java

Desenvolvedor com mais de 8 anos como Full-Stack. Tenho experiencia no desenvolvimento de interfaces e microsserviços e integrações, Trabalhei para clientes como SKY, DirecTV-GO e Open Finance Brasil.

Eu fiz parte do desenvolvimento da arquitetura do fluxo de criação de conta da DirecTV-GO usada em vários países de latino América, também já atuei em governança de dados com bases de cerca de 500 mil contas em produção.

Experiência Profissional

Accenture Brasil

Analista de Desenvolvimento de Sistemas

Set. de 2020 - Mai. de 2024

SKY: Trabalhei com a integração de microsserviços e interfaces focadas em prospectar clientes. Atuei no desenvolvimento de uma ferramenta inovadora para conversão de clientes SKY usando modelos estatísticos para gerar propostas personalizadas de planos, visando aumentar a taxa de conversão de clientes prospectivos.

Desenvolvi microsserviços para processar dados sensíveis que os clientes desejavam tratar dentro da base da SKY para cumprir com a LGPD.

DirecTV-GO: Trabalhei com arquitetura de microsserviços baseada em eventos para desenhar o fluxo de criação de contas de usuários da a DTVGO em toda a América Latina.

Integrei o fluxo de criação de conta para que os usuários do México pudessem abrir as contas usando a operadora telefônica AT&T.

Atuei no desenvolvimento de diversas funcionalidades na AWS, incluindo o uso de filas SNS, SQS (com Retry e DLQ) e aplicações distribuídas com Step Functions.

Atuei em governança de dados escrevendo scripts para automatizar processos de detecção e ajuste das contas assim como na aplicação de campanhas, lidando com bases de relatórios que continham aproximadamente 800 mil linhas em produção para uma base de aproximadamente 500 mil contas.

Open Finance Brasil: desenvolvimento de dashboards para a Open Finance Brasil Integração e desenvolvimento de dashboards: Desenvolvi microsserviços para a integração BFB e BFF dos dashboards da Open Finance Brasil, além de trabalhar no front utilizando Next.js.

Capela Software

Analista de Sistemas

Set. de 2019 - Jun. de 2020

Trabalhei no departamento de desenvolvimento como programador pleno Full-Stack na criação de um sistema de análise Fiscal e Tributária baseado na estrutura do SPED da Receita Federal, usado para auditar e comparar todas as informações fiscais, tributárias e financeiras de empresas, validando os dados vindos de diversas fontes.

Trabalhei em linguagens como JavaScript (Node.js, Express.js) no Back-End; no Front-End em JavaScript (React.js, Angular), e na importação de massas de dados usando Java Spring Batch, Spring Boot, Python

Requestia

Programador Full Stack

Abr. de 2018 - Mar. de 2019

Trabalhei como desenvolvedor web no departamento de marketing em conjunto com o departamento de desenvolvimento, onde criávamos microsserviços focados ao marketing e também na automação de campanhas de marketing. Fiz treinamentos e cursos sobre ITSM(ITIL), trabalhei também com Centro de serviços Compartilhados, Notificação e escalamento baseados em SLA's.

REC Produções Interativas

Programador Full Stack

Set. de 2015 - Abr. de 2018

Programador no desenvolvimento de sites como "Rec Soluções Interativas", "Posclique", "Soy Cho", "Rabbit Studio", "Amálgama", "Villa Karry", "Bússola Interna", "Obsucra Store" e "Interface Dropbox" entre outros, [segue aqui um reel de alguns projetos](#).

Skills

Arquitetura de microsserviços: APIs REST, Clean Code, SOLID, Design Patterns, Design de Módulos, Testabilidade, lambda serverless ou kubernetes na AWS; Conhecimentos em modelo arquitetural port and adapters e conceito hexagonal.

Javascript: Node.js, Babel, Hapi, Express, Stack MEAN, MERN: Angular, React, Vue, estados como Redux (Saga, Thunk), Hooks, RealmDB, TypeScript, Webpack.

Python: Pandas, APIs Django | Flask, Scraping e Crawling com BeautifulSoup, automação de request via API, Scrapy e Selenium, Processamento de linguagem natural (PNL) com spaCy, UI com Tkinter, ORM, SQLAlchemy, Pymongo,

Java: Spring Boot, desenvolvimento de microsserviços, APIs REST e aplicações web, stack MEAN com Angular, MEVN com Vue.js, injeção de Dependência, integração e manipulação de dados utilizando JPA, Hibernate, Build e Gerenciamento de Dependências, Maven, Gradle

Bancos de Dados: Banco de sistemas de dados relacionais como MySQL, PostgreSQL, SQLite e, DynamoDB, NoSQL usando MongoDB, Redis; ORM

Spring Batch: jobs, steps, readers, writers, processors, listeners, e fluxos de processamento em lote, particionamento, chunk processing, agendamento de tarefas, retry policies, e controle de transações. injeção de dependência, integração com Spring Boot, ORM (Hibernate, JPA)

CI/CD/DevOps tools: Pipelines em Jenkins, Controle de Versão GIT (Bitbucket, GitHub, GitLab).

Cloud services: aplicações distribuídas com Step Functions, Desenvolvimento de arquiteturas e fluxos na AWS usando filas SNS, SQS, (Retry e DLQ)

Containerização e Orquestração: Ambientes isolados no Docker, Experiência com Containerização e Orquestração, Virtualizar servidores e deploy em contenedores Docker na AWS,

Testes unitários: javaScript com TDD e BDD usando Mocha, Chai, e Sinon, Jest; Jasmine, JUnit, Spring Test, Mockito, Cobertura, Jacoco e Codecov, SonarQube; automação de teste, Selenium, Postman

Metodologia ágeis: Experiência trabalhando na metodologia Scrum, Kanban, plataformas ágeis como Jira, Requestia

Formação Acadêmica

Universidade Estadual de Campinas

Pós Graduação em Marketing Organizacional

2018 - 2020

Fiz disciplinas sobre desenvolvimento de produtos e serviços, pesquisa de mercado, administração entre outras.

Universidade Estadual de Campinas

Cursos Estudante Espacial Faculdade de Engenharia Elétrica e de Computação (FEEC)

2014 - 2015

- Machine learning, Neural network, Genetic Algorithms(GAs), Bees Algorithms, Ant Colony Optimisation
- Sistemas de Cognição Artificial e Tópicos em Engenharia de Computação VI
- Visualização e Gerência de Informação - Big Data

Universidad de San Buenaventura

Extensão Arte e Comunicação Visual

2008 - 2009

Universidad de San Buenaventura

Graduação Engenharia de Som

2004 - 2009