

Yefferson Silva

Gmail : yeffersonsilvagomez@gmail.com LinkedIn: [Yefferson Silva Gomez](#)

GitHub: [YeffersonSilva](#)

Telefones: +55 55 9 84595745 +598 91205652

Perfil Profissional: Engenheiro de software especializado em desenvolvimento back-end com ampla experiência em Node.js, Nest.js e Spring Boot. Especialista em tecnologias de nuvem como AWS, Docker e Kubernetes, com competências na implementação de soluções de Machine Learning e Deep Learning utilizando Python. Experiência sólida em metodologias ágeis como Scrum, focado em desenvolver soluções escaláveis, robustas e eficientes.

Habilidades

Node.js: Criação de APIs RESTful e aplicações server-side com Express.js.

Spring Boot: Desenvolvimento de aplicações empresariais e microserviços.

Nest.js: Implementação de aplicações escaláveis e modulares.

Python: Avançado, especializado em Machine Learning e Deep Learning com Pandas, NumPy, Matplotlib, TensorFlow e PyTorch.

Scrum: Experiência em metodologia ágil na prática.

AWS: Uso de EC2, S3, RDS, Lambda para desenvolvimento e implantação de soluções.

Docker/Compose & Kubernetes: Gestão de contêineres e aplicações em grande escala.

Bancos de Dados: Competência em SQL e MongoDB.

Git: Controle de versão e colaboração em projetos de software.

Experiencia

Estagiário em Machine Learning e AWS - Compass UOL Brasil **Período:** 6 meses

Atividades: Desenvolvimento de soluções inovadoras utilizando Machine Learning, Node.js, e AWS. Implementação de APIs RESTful com Node.js e Express.js, aplicação de práticas de Scrum para o gerenciamento ágil de projetos, e uso de Docker e Kubernetes para a orquestração de contêineres e aplicações em larga escala. Contribuição em projetos de análise de dados com Python, aproveitando bibliotecas como Pandas, NumPy, e Matplotlib, além de gerenciamento de infraestrutura em nuvem com serviços AWS (EC2, S3, RDS, Lambda).

Fiver Programador Web :Programador: participando da criação de páginas web. Trabalhando como freelancer desenvolvendo sistemas.

Educação

Faculdade Binacional com Brasil e Uruguai nas instituições IFSul e UTEC - Análise e Desenvolvimento de Sistema (6º Semestre) Ensino Superior

Sembrando tic, Uruguai - Programador Junior- Duração 12 meses

Programa fornecido pela instituição de tecnologia Uruguiaia.

Projetos

Sistema de Pizzaria

Descrição: Desenvolvimento de um sistema completo para a gestão de pizzarias utilizando Node.js. Este sistema abrange desde a gestão de pedidos até o controle de inventários e relatórios financeiros.

Tecnologias: Node.js, MongoDB, Express.js, AWS, Docker.. [Veja o projeto](#)

Turismo na Fronteira — Aplicativo:

Descrição: Desenvolvimento de um aplicativo de turismo para a Prefeitura de Rivera, Uruguai. Utilizando Node.js e React Native, o aplicativo oferece uma plataforma interativa para explorar atrações locais e descobrir eventos na região.

Tecnologias: Node.js, React Native, Google Maps api, docker. [Veja os design](#)

ShopControlCenter

Descrição: Aplicação web integral para gerenciar clientes, produtos e pedidos em um negócio de varejo. Inclui um servidor back-end com Node.js e Express, e um cliente front-end com React. Facilita operações CRUD e proporciona autenticação de usuários com JWT.

Tecnologias: Node.js, Express.js, MongoDB, React, JWT. [Ver o projeto](#)

AWS Voicify - Solução de Texto para Voz Sem Servidor

Descrição: Solução serverless para a conversão de texto para voz, utilizando AWS Lambda, API Gateway, S3, Polly e Python. Permite transformar texto em arquivos de áudio que são armazenados e podem ser reproduzidos a partir do S3.

Tecnologias: AWS Lambda, API Gateway, S3, Polly, Python. [Ver o projeto](#)

Línguas

Portugues Fluente, Espanhol Fluente, Inglês Avançado