#### Agustín Ibáñez

# Desarrollador Backend | Node.js & AWS Ciudad de Buenos Aires, Argentina

Email: agustin.ibanez2214@gmail.com | Tel: 3854447988 | GitHub | LinkedIn

## **Perfil Profesional**

Desarrollador full stack con orientación al backend, especializado en Node.js y con experiencia en Python y PHP. Fuerte enfoque en soluciones cloud con AWS, integrando servicios como Lambda, SQS, S3 y API Gateway entre otros. Participé en migraciones de sistemas monolíticos y servicios en PHP hacia arquitecturas modernas en Node.js.

# Experiencia Laboral

## Backend Developer | Andreani - HOP Envíos | Junio 2023 - Presente

Participé en la migración de colas desarrolladas en PHP (Laravel) a Amazon SQS, integradas con AWS Lambda, implementando el manejo de errores mediante DLQ para mejorar la tolerancia a fallos. Migré servicios heredados desarrollados en PHP a una arquitectura con Node.js, utilizando AWS Lambda y API Gateway como capa de exposición. Colaboré en la automatización de despliegues mediante GitHub Actions, configurando flujos personalizados.

# Fullstack Developer | SportClub | Febrero 2023 - Junio 2023

Participe en la migración de una aplicación monolítica desarrollada en Flask hacia una arquitectura basada en microservicios, mejorando la escalabilidad del sistema. Además, desarrollé un sistema de terminales de autoservicio con integración a MercadoPago para facilitar los procesos de pago de los usuarios. También participé en la transformación de una aplicación en React Admin a una solución de microfrontends utilizando SingleSPA, Material UI y Zustand, optimizando la experiencia de usuario y la modularidad del frontend.

#### Software Engineer | Seidor Analytics | Julio 2022 - Febrero 2023

En el proyecto Daiana diseñé y desarrollé un chatbot inteligente capaz de procesar diversos tipos de archivos de texto, audios, videos y bases de datos, para vectorizarlos y almacenarlos, permitiendo así responder preguntas precisas sobre esos contenidos. Construí desde cero el núcleo del backend en Python Flask utilizando LangChain y Vanna AI, mientras que para la base de datos vectorizada implementé Supabase. Además, desarrollé el backend en Node.js para gestionar la aplicación y la interacción con el frontend desarrollado en Next.js, utilizando la misma base de datos para garantizar la integración y eficiencia del sistema.

#### Analista Funcional | Grupo Datco - Focus | Marzo 2022 - Junio 2022

Participación en el proyecto X-Road para integración de sistemas. - Capacitación en Red Hat y OpenShift.

## Habilidades Técnicas

Backend: Node.js, Express, NestJS, Python Flask, FastAPI, PHP Laravel.

Cloud & DevOps: AWS (Lambda, S3, SQS, API Gateway, Beanstalk, CodePipeline), Docker, GitHub Actions.

Bases de Datos: MySQL, PostgreSQL, DynamoDB, Supabase, MongoDB

Frontend: React, Next.is, Material UI.

# **Educación y Certificaciones**

Soy Henry - Desarrollador Full Stack (2022)
Bootcamp Institute - Cloud Engineer Azure (AZ900)
Codo a Codo - Java Full Stack
Red Hat - System Administration I (Linux) & OpenShift Administration I (D0180)
Laboratorio Alkemy - Fullstack Javascript

# **Otras Habilidades**

Scrum, Kanban, resolución de problemas, aprendizaje continuo

# **Objetivo Profesional**

Especializarme en arquitecturas serverless y cloud computing para convertirme en Arquitecto de Software.