

JHONATAN MORENO VELÁSQUEZ

Bogotá, Colombia | 3023560104 | aplicacionesjmoreno@gmail.com | linkedin.com/in/jhonatan-moreno-velasquez

PERFIL PROFESIONAL

Desarrollador Full Stack Senior con más de 6 años de experiencia en el diseño, desarrollo y mantenimiento de aplicaciones web escalables y soluciones cloud-native. Especializado en desarrollo backend con amplio dominio en Node.js, NestJS, Laravel, AWS y arquitecturas basadas en microservicios. Experiencia sólida construyendo soluciones serverless utilizando AWS Lambda, Step Functions, API Gateway, DynamoDB e Infraestructura como Código (IaC) con Terraform. Con conocimientos en desarrollo frontend utilizando Angular, React y React Native.

Acostumbrado a trabajar en entornos ágiles bajo metodologías Scrum, colaborando con equipos multidisciplinarios, implementando procesos CI/CD y optimizando rendimiento, escalabilidad y seguridad de aplicaciones.

HABILIDADES TÉCNICAS

Lenguajes de Programación: JavaScript, TypeScript, PHP, Python, Golang, Java

Tecnologías Backend: Node.js, NestJS, Laravel, APIs REST, GraphQL, Arquitectura de Microservicios, Arquitectura Serverless

Tecnologías Frontend: Angular, React, React Native, Ionic, HTML5, CSS3, Bootstrap, Tailwind CSS, Material Design

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

Cloud & DevOps: AWS Lambda, API Gateway, Step Functions, S3, SQS, EC2, ECS, RDS, IAM, CloudWatch, Terraform, Jenkins

Herramientas y Metodologías: Git, Jira, Scrum, Zephyr Scale, Web Scraping, CI/CD, Pruebas Unitarias

EXPERIENCIA LABORAL

Senior Full Stack Developer

Banco AV Villas — Villavicencio, Colombia | Mayo 2024 – Actualidad

- Desarrollo y mantenimiento de soluciones full stack para procesos de solicitud y gestión de tarjetas de crédito virtuales.
- Construcción de aplicaciones frontend escalables con Angular bajo arquitectura de Micro Frontends utilizando Single-SPA y Module Federation.
- Desarrollo de servicios backend con Node.js en entornos serverless sobre AWS.
- Implementación de AWS Lambda y Step Functions para la orquestación de flujos y comunicación entre microservicios.
- Gestión de APIs mediante API Gateway y configuración de políticas seguras con AWS IAM.
- Diseño y mantenimiento de infraestructura como código (IaC) utilizando Terraform.
- Administración y optimización de consultas en DynamoDB.
- Monitoreo y observabilidad de servicios mediante AWS CloudWatch.
- Trabajo colaborativo con equipos de arquitectura, QA y producto bajo metodología Scrum.

Full Stack Developer

WePayU4 — Villavicencio, Colombia | Enero 2023 – Mayo 2024

- Desarrollo y mantenimiento de servicios backend utilizando Laravel, Node.js, NestJS y TypeScript.
- Administración de bases de datos PostgreSQL y control de versiones con Git.
- Migración de microservicios legacy hacia NestJS y TypeScript, mejorando escalabilidad y mantenibilidad.
- Integración de sistemas externos bajo arquitecturas de microservicios.
- Participación activa en procesos ágiles bajo metodología Scrum.
- Implementación de pruebas unitarias para asegurar calidad del software.
- Liderazgo en pruebas de implementación con Amazon Fraud Detector para detección de fraude.
- Ejecución de análisis básicos de ciberseguridad e identificación de vulnerabilidades.
- Desarrollo de procesos de Web Scraping en Python para integración y automatización de datos.
- Uso de servicios AWS como Lambda, SQS y S3.
- Implementación de estrategias de caché utilizando Redis.
- Desarrollo de interfaces administrativas con React.
- Integración de APIs REST y WebSockets para comunicación en tiempo real.

Full Stack Developer

Gisoft Colombia — Villavicencio, Colombia | Abril 2019 – Enero 2023

- Liderazgo de proyectos de desarrollo full stack para aplicaciones web y móviles escalables.
- Desarrollo de soluciones frontend y backend utilizando JavaScript, Node.js, Laravel, React, Angular, Ionic y Cordova.
- Construcción de aplicaciones backend con Laravel aplicando buenas prácticas de arquitectura de software.
- Diseño y optimización de estructuras y consultas en PostgreSQL.
- Refactorización y validación de código garantizando mantenibilidad y estándares de calidad.
- Ejecución de pruebas funcionales e integración antes de despliegues a producción.
- Despliegue de aplicaciones cloud utilizando AWS EC2, S3, RDS e IAM.
- Configuración de políticas de seguridad y control de acceso en AWS.

CERTIFICACIONES

AWS Certified AI Practitioner (AIF-C01) — Amazon Web Services Training and Certification, 2026

Credencial verificable: credly.com/badges/781733af-9dba-4554-9fd1-e4843d9ab546

AWS Certified Cloud Practitioner (CLF-C02) — Amazon Web Services Training and Certification, 2026

Credencial verificable: credly.com/badges/6c98b0e5-f51d-4d8e-b000-31e6c855b8cc

EDUCACIÓN

Ingeniería Informática — Corporación Universitaria Autónoma de Nariño, 2022

Técnico en Programación de Software — SENA, 2010

IDIOMAS

Español: Nativo | Inglés: Nivel técnico intermedio

FORMACIÓN COMPLEMENTARIA

Claude Code in Action — Anthropic, 2026

Máster de Formación Permanente en Inteligencia Artificial para el Sector Financiero (En curso) — UNIR, 2026