

Michelle Espinoza

Full Stack | Big Data Engineering | Vue.js · Spring Boot

michelle.espinoza.avila@gmail.com | +52 (55) 1305 9822 | linkedin.com/in/michelle-espinoza-avila

PERFIL PROFESIONAL

Desarrolladora Full Stack con experiencia en los sectores financiero, logístico y tecnológico. Especializada en Vue.js, TypeScript, Laravel, Ruby on Rails y .NET Core. Sólida experiencia en integración de APIs, migraciones frontend, desarrollo de microservicios y resolución de incidencias en sistemas altamente escalables y de alto rendimiento.

HABILIDADES

Frontend: Vue, Nuxt 3, Angular, TypeScript, JavaScript, Tailwind CSS, Bootstrap, Element UI, Syncfusion

Backend: Laravel, Ruby on Rails, ASP.NET, .NET Core, Spring Boot, Django, REST APIs

Bases de Datos & Big Data: SQL Server, MongoDB, Redis, MultiValue databases (Rocket UniVerse 14)

DevOps y Herramientas: Git, GitHub, GitLab, Azure DevOps, Postman, Swagger UI, Linux, Visual Studio

Idiomas: Español (Nativo), Inglés (B2)

EXPERIENCIA PROFESIONAL

BanBajío — Big Data Engineer | Feb 2026 – May 2026

- Optimice microservicios full stack utilizando Angular y Spring Boot mejorando la estructura y el consumo de servicios.
- Desarrollo de flujos automatizados de extracción y procesamiento de datos críticos mediante Rocket UniVerse 14, garantizando la disponibilidad y consistencia de los datos.

Mints.cloud — Desarrolladora Full Stack | Oct 2023 – Ago 2025

- **Dirigí la integración** de Sunshine, Zendesk y WhatsApp para Presta Prenda (Banco Azteca), reduciendo los tiempos de atención de horas en ocasiones días, a minutos esto a través de una automatización integral.
- **Reduje en un 40% el tiempo operativo** de los asesores de servicio al cliente al programar un bot con IA (OpenAI) para el filtrado inicial de solicitudes y lectura de archivos.
- **Optimización y estandarización** de los tiempos de entrega de software al co-diseñar el SDK interno en Laravel, utilizándolo para agilizar la construcción de los nuevos workflows visuales del cliente.

1Delivery — Desarrolladora Full Stack | Ene 2023 – Abr 2023

- Desarrollé *landings* en Nuxt 3 para FinTech y CRM en Angular 14/.NET.
- **Nombrada líder frontend** después de una auditoría externa que reconoció la calidad del código desarrollado.

Jelp Delivery — Desarrolladora Frontend | May 2022 – Ene 2023

- Diseñé interfaces logísticas para cuentas como Oxxo y Farmacias Roma, y **coordiné la migración** tecnológica de Vue 2 a Vue 3 / TypeScript.

HITSS Consulting — Desarrolladora Java | Oct 2021 – Abr 2022

- Mantenimiento y optimización de servicios backend para sistemas bancarios legacy utilizando Java y Spring Boot.

HMP — Desarrolladora Frontend / Full Stack | Ene 2020 – Feb 2021

- Desarrollo de interfaces en Vue 2 para plataforma educativa y creación de un ERP local de inventarios con C# y SQL Server.

EDUCACIÓN

- Ingeniería en Sistemas Computacionales - Instituto Tecnológico de Tijuana

CURSOS Y CERTIFICACIONES

Scrum Foundation (SFPC)

Control de versiones & Desarrollador Front-End (Fundación Carlos Slim)

Concurso de proyectos de tecnologías - ITT