Rommel Berrios Madriz

Ingénieur Full-Stack Senior

info@rommelberrios.com · À distance · www.rommelberrios.com · github.com/rmberrios · www.linkedin.com/in/rommel-berrios

// profil

Je construis des produits cloud-native de bout en bout — systèmes orientés événements, facturation Stripe, plateformes développeurs et apps vocales pour Alexa et Google. 13 ans sur toute la pile et sur trois clouds.

// expérience

Ingénieur Full-Stack Senior

2025 – Présent

Azumo LLC — San Francisco, CA

- Développeur principal, définissant la direction technique avec l'équipe de livraison.
- Concentré sur les technologies backend : conception d'API, modélisation des données et services derrière le produit.
- J'ai développé des services orientés événements, avec l'infrastructure définie en SST et Pulumi.
- J'ai travaillé au sein d'une équipe pluridisciplinaire, avec du pair programming et des revues de code pour maintenir des standards constants.

Ingénieur Full-Stack

2024 – 2025

Proxify — New York, NY

- Conçu et développé une architecture orientée événements pour le traitement de fichiers et les e-mails transactionnels.
- Développé l'intégration de facturation Stripe : abonnements, formules à l'usage et webhooks.
- Repensé le portail développeurs, améliorant l'interface et l'expérience de bout en bout.
- Mis en place des pipelines CI/CD pour accélérer et fiabiliser les livraisons.

Développeur Full-Stack Senior

2022 – 2023

Pinata — Omaha, NE

- Responsable du SDK public et des dépôts destinés aux développeurs, principale surface d'intégration pour les clients.
- Piloté la migration complète du code hérité de JavaScript vers TypeScript.
- Conçu le schéma multi-tenant pour les organisations, sessions, fichiers ainsi que les accès et usages par formule.
- Collaboré avec le front-end et le back-end pour établir des standards et des patrons de conception communs.

Ingénieur Full-Stack

2016 – 2022

Rain — Salt Lake City, UT

- Développé des sites web et des applications vocales pour Amazon Alexa et Google Assistant avec Node.js, React, Next.js, AWS et NoSQL.
- Livré des applications serverless et des SPA comme architecture principale de l'équipe.
- Responsable des pipelines de build et de déploiement automatisés, de la couverture de tests unitaires et de l'automatisation des tests.

Développeur Web et Mobile

2013 – 2016

Dotcreek — San José, Costa Rica

- Conçu des services web RESTful sur des jeux de données dynamiques, et des applications clientes en Ruby on Rails, Node.js et Django.
- Travaillé directement avec les clients pour cadrer, optimiser et mettre en ligne leurs sites.

Développeur Backend

2013

SIConsultores — Managua, Nicaragua

- Développé des APIs, des clients de données et des bibliothèques réutilisables sur des back ends cloud.
- Conçu l'architecture client et serveur, avec des tests unitaires à forte couverture et du SQL optimisé.

// technologies

Frontend	React, Vue, Angular, Next.js, Redux, Zustand, Tailwind, TanStack Query
Backend	Node.js, TypeScript, NestJS, Ruby on Rails, Python
Bases de données	PostgreSQL, MySQL, MongoDB, DynamoDB, Redis, SQL Server, RDS
Tests	Jest, Chai.js, Nightwatch.js, Vitest
Cloud et DevOps	AWS, Google Cloud, Azure, Serverless, Firebase, Cloudflare, Cloudflare Workers, Cloudflare Pages, Vercel, Heroku, SST, Pulumi, GitHub Actions, GitLab, Bitbucket Pipelines
AWS	DynamoDB, Lambda, API Gateway, S3, CloudFront, CloudFront Functions, SQS, SNS, EventBridge, EC2, ECS, RDS, IAM, CloudWatch

// formation et certifications

Licence en Technologies de l'Information — 2010 – 2014
Universidad Centroamericana — Nicaragua

CISCO CCNA v4 — 2014
Certification Cisco

// langues

- **Espagnol** Langue maternelle / Bilingue
- **Anglais** Langue maternelle / Bilingue
- **Français** Professionnel limité
- **Allemand** Élémentaire