

# JULIAN MENDEZ

📁 Portafolio

📍 Soyapango, San Salvador

🔗 github.com/l1teeee

🌐 linkedin.com/in/Julian Mendez

☎ (+503) 6046-3566

✉ official.count.alejandro@gmail.com

## Perfil

Ingeniero en Ciencias de la Computación en formación, con 5 años de experiencia en IT y desarrollo fullstack, bases de datos y administración de infraestructura cloud. Especializado en React.js y Node.js, con conocimientos en AWS, GCP y Cloudflare. Enfocado en crear soluciones tecnológicas seguras, escalables e innovadoras.

## Experiencia

### Desarrollador Front-end

#### Banco Cuscatlán

Nov 2025 - Presente

- Desarrollo de aplicaciones web responsivas con Angular y TypeScript, implementando bibliotecas de componentes reutilizables.
- Optimización de rendimiento mediante code splitting, lazy loading y gestión eficiente del estado.
- Revisión de código e implementación de buenas prácticas para arquitectura front-end limpia y escalable.

### Administrador IT y Full-Stack Developer Ukiyo

Oct 2024 - Nov 2025

- Liderazgo y coordinación de equipo de desarrolladores, supervisando tareas, revisión de código y cumplimiento de objetivos en entornos ágiles.
- Desarrollo de software a la medida e integración de APIs REST/SOAP con Node.js, junto con diseño UX/UI en Figma y Webflow.
- Implementación y gestión de infraestructura en AWS/GCP (EC2, S3, Cloud Storage, VPC), con configuración de entornos de desarrollo, staging y producción.
- Gestión de contenedores con Docker y Kubernetes, automatización de pipelines CI/CD con Jenkins, GitHub Actions y GitLab CI.
- Configuración de monitoreo con Prometheus, Grafana y CloudWatch, con logging centralizado en ELK Stack.
- Gestión y optimización de bases de datos SQL y NoSQL (MySQL, PostgreSQL, MongoDB).

### Administrador de Redes

#### Fiscalía General de la República — Pasantía

Ene 2024 - May 2024

- Diseño y despliegue de infraestructura LAN/WAN con implementación de ACLs, VLANs y políticas de seguridad perimetral.
- Automatización de backups incrementales y completos mediante scripts y cron jobs.

### Front-End & Administrador de Servidores Colegio Don Bosco — Pasantía

May 2023 - Nov 2023

- Desarrollo completo de frontend con React.js, elaboración de mockups y trabajo cooperativo con equipo de desarrollo.
- Supervisión de servidores, optimización de bases de datos y configuración de firewalls y sistemas IDS.

## Proyectos Freelance

### Desarrollador Frontend — AMETIA PLUS (con Bonda)

[ametiaplus.com](https://ametiaplus.com) ↗

Interfaces responsivas con React.js, integración de APIs cliente-servidor y lógica backend con Node.js. Configuración de entornos de despliegue y optimización de rendimiento en producción con CI/CD desde GitHub Actions.

### Desarrollador Fullstack — inkytap

[inkytap.com](https://inkytap.com) ↗

Plataforma de lectura y escritura con Next.js, autenticación JWT/OAuth, AWS S3 y CI/CD automatizado en AWS.

### Desarrollador Fullstack — Kaleo

[kaleo-usx2.onrender.com](https://kaleo-usx2.onrender.com) ↗

Landing page inmersiva con Next.js, GSAP y Lenis para cabañas turísticas en Suiza.

### Desarrollador Fullstack — Emotional API

Sistema de gestión de comentarios con análisis de sentimientos usando Claude AI, Twilio/WhatsApp, React y Python/MongoDB.

### Desarrollador Fullstack — Opentable (En desarrollo)

Sistema de administración de órdenes y mesas para restaurantes con Next.js y Laravel.

### Desarrollador Fullstack — Proyecto UT

[front-ut.vercel.app](https://front-ut.vercel.app) ↗

Chat inteligente con Next.js, Python, Claude AI, Firebase, desplegado en Vercel.

Educación

|   |                 |
|---|-----------------|
| Ingeniería en Ciencias de la Computación (80% completado) | 2024 - Presente |
| Universidad Don Bosco — El Salvador                       |                 |
| Técnico en Ingeniería en Computación (CUM 9.0)            | Graduado 2024   |
| Universidad Don Bosco — El Salvador                       |                 |
| Bachiller Técnico en Ingeniería en Computación (CUM 9.2)  | Graduado 2022   |
| Colegio Don Bosco — El Salvador                           |                 |

Tecnologías

| Lenguajes           | Frameworks               | Bases de Datos       |
|---------------------|--------------------------|----------------------|
| JavaScript — Alto   | React.js — Alto          | MySQL — Alto         |
| PHP — Alto          | Next.js — Alto           | PostgreSQL — Alto    |
| Python — Intermedio | Node.js — Alto           | MongoDB — Intermedio |
| Java — Intermedio   | TailwindCSS — Alto       |                      |
| C# — Intermedio     | Bootstrap — Alto         |                      |
| .NET — Intermedio   | Laravel — Alto           |                      |
| C++ — Básico        | Angular — Intermedio     |                      |
|                     | Spring Boot — Intermedio |                      |

| Cloud                   | CI/CD y Automatización    | Contenedores y Config       |
|-------------------------|---------------------------|-----------------------------|
| AWS — Alto              | GitHub Actions — Alto     | Docker Compose — Intermedio |
| Cloudflare — Intermedio | GitLab CI/CD — Intermedio | Kubernetes — Intermedio     |
| GCP — Intermedio        | Jenkins — Intermedio      | Nginx — Intermedio          |
| VMware — Intermedio     | Terraform — Básico        | Ansible — Básico            |

| Herramientas         | Monitoreo y Logging     |
|----------------------|-------------------------|
| Git — Alto           | CloudWatch — Intermedio |
| Figma — Alto         | Grafana — Intermedio    |
| Webflow — Intermedio | Prometheus — Intermedio |
|                      | ELK Stack — Básico      |

Habilidades Blandas

- Liderazgo y gestión de equipos técnicos
- Gestión de proyectos con metodologías ágiles (Scrum, Kanban)
- Toma de decisiones técnicas y arquitectónicas
- Gobernanza de datos y cumplimiento normativo
- Comunicación técnica y coordinación multidisciplinaria
- Idiomas: Español (nativo) · Inglés (B2) · Francés (A1)

Certificaciones

|   |
|---|
| Amazon Web Services (AWS)   |
| • <a href="#">Cloud Security Foundations ↗</a>                          |
| • <a href="#">Cloud Operations ↗</a>                                    |
| • <a href="#">Machine Learning Foundations ↗</a>                        |
| Google Cloud  |
| • <a href="#">Google Cloud Cybersecurity Certificate ↗</a>              |
| Product & Analytics   |
| • <a href="#">Product Analytics Certification — Pendo ↗</a>             |
| • <a href="#">Product Discovery Certification — Pendo ↗</a>             |
| • <a href="#">Amplitude Foundations — Analytics ↗</a>                   |
| Gestión y Liderazgo   |
| • <a href="#">Scrum Master — ESIT ↗</a>                                 |
| • <a href="#">Gestión de Proyectos y Metodologías Ágiles — Platzi ↗</a> |
| • <a href="#">Liderazgo y Gestión de Equipos — Platzi ↗</a>             |