

# Angel Rodrigo Culquechicon Fernandez

Desarrollador Full Stack | Backend Developer

## Contacto

- **Portafolio:** <https://angelrodrigo1606.github.io/Cv/>
- **Email:** [angelrodrigo160600@gmail.com](mailto:angelrodrigo160600@gmail.com)
- **WhatsApp:** +51 958 381 714
- **LinkedIn:** [linkedin.com/in/angel-rodrigo-culquechicon-fernandez-2ba878385/](https://linkedin.com/in/angel-rodrigo-culquechicon-fernandez-2ba878385/)
- **GitHub:** [github.com/angelrodrigo1606](https://github.com/angelrodrigo1606)

## Perfil Profesional

Desarrollador Full Stack con 1 año de experiencia, especializado en desarrollo backend y arquitecturas escalables. Experiencia en diseño e implementación de APIs RESTful, integración de servicios cloud y optimización de bases de datos. Conocimientos sólidos en Spring Boot, Node.js y despliegue de aplicaciones en contenedores Docker. Pasión por escribir código limpio, mantenable y enfocado en las mejores prácticas de desarrollo.

## Experiencia Laboral

### Desarrollador Full Stack Jr. | NexaTechSolutions SAC

Noviembre 2024 - Presente | Lima, Perú

- Desarrollo y mantenimiento de APIs RESTful con Spring Boot para sistema de gestión de inventarios, manejando +5,000 transacciones diarias
- Implementación de microservicios con arquitectura hexagonal y patrones de diseño, mejorando la escalabilidad del sistema en 40%
- Diseño e integración de bases de datos MySQL y PostgreSQL con optimización de consultas que redujo tiempos de respuesta en 35%
- Desarrollo de interfaces de usuario responsive con React y Next.js utilizando Tailwind CSS
- Configuración de pipelines CI/CD con Docker y despliegue en AWS EC2 y S3, automatizando el proceso de deployment
- Implementación de autenticación JWT y OAuth2 para asegurar endpoints críticos
- Colaboración en equipo ágil usando Git, metodología Scrum y code reviews

### Desarrollador Full Stack - Freelance

Septiembre 2024 - Octubre 2024

- Desarrollo de plataforma e-commerce para pequeños emprendedores usando Next.js, Express y PostgreSQL
- Integración de pasarelas de pago y sistema de notificaciones en tiempo real
- Despliegue y configuración de servidores Linux en AWS con gestión de dominios y certificados SSL

# Habilidades Técnicas

## Backend (Especialidad)

- **Lenguajes:** Java, JavaScript/Node.js, Python
- **Frameworks:** Spring Boot, Express.js
- **Bases de datos:** MySQL, PostgreSQL, MongoDB
- **APIs:** REST, JWT, OAuth2

## Frontend

- **Frameworks:** React, Next.js
- **Estilos:** Tailwind CSS, CSS3, HTML5
- **JavaScript:** ES6+, TypeScript (básico)

## DevOps & Herramientas

- **Contenedores:** Docker, Docker Compose
  - **Cloud:** AWS (EC2, S3, RDS, Lambda)
  - **Control de versiones:** Git, GitHub, GitLab
  - **SO:** Linux (Ubuntu, Debian)
  - **Otros:** Postman, Maven, npm
- 

# Educación

## Desarrollo de Software y Gestión de Proyectos

Instituto San Ignacio de Loyola (ISIL) | 2023 - 2025 | Egresado

## Certificaciones

- Curso de Data Science en Python (udemy)

## Idiomas

- **Español:** Nativo
- **Inglés:** básico orientado al desarrollo