

DAREK GEAN PIERRE ESCOBEDO SOTO

Desarrollador de Software | Java · Spring Boot · React · Cloud

Lima, Perú | +51 995 277 662 | darekpierre.dev@gmail.com | linkedin.com/in/darekpierre-dev | github.com/Darkzz10

PERFIL PROFESIONAL

Desarrollador de Software egresado en Desarrollo de Sistemas, con dominio en Backend (Java, Spring Boot) y experiencia práctica en Frontend (React). He diseñado e implementado sistemas reales con APIs RESTful, autenticación JWT, RabbitMQ, Docker y despliegue en AWS aplicando en entornos ágiles. Proactivo, con capacidad de adaptación al equipo y enfocado en aportar valor en el ciclo de vida del software desde el primer día.

HABILIDADES TÉCNICAS

Backend y arquitectura: Java, Spring Boot APIs RESTful, Arquitectura Onion/Hexagonal, Principios SOLID.

Frontend: React, TypeScript, Nextjs.

Cloud y DevOps: AWS (EC2, S3), Docker, GitHub Actions (CI/CD básico), GitFlow.

Bases de datos : PostgreSQL, MySQL, .h2, Supabase, modelado relacional transaccional.

Seguridad y mensajería: Spring Security, JWT, OAuth2, RabbitMQ.

Testing y documentación: JUnit 5, Mockito, Jacoco, Swagger/OpenAPI, Postman.

Metodologías: Scrum, Agile, Jira, UML, BPMN (Bizagi).

HABILIDADES BLANDAS

Aprendizaje autónomo · Trabajo en equipo · Comunicación asertiva · Resolución de problemas · Proactividad

PROYECTOS ACADÉMICOS Y PERSONALES

Sistema ERP "Ferretería Yomara" — Gestión Comercial y Logística

Desarrollador Principal (Backend + Frontend + Mobile) | 2026

Sistema integral para centralizar ventas, control de inventarios multisede y gestión de despachos, desarrollado de forma independiente como proyecto aplicado.

- **Arquitectura full stack:** Diseñé e implementé una arquitectura monolítica con Java 17 / Spring Boot expuesta como API RESTful, integrada con un panel web y una app Android nativa en Kotlin (Retrofit).
- **Seguridad:** Configuré un filtro de seguridad personalizado con Spring Security y JWT, validando tokens en cada petición y protegiendo el acceso a recursos críticos mediante roles de usuario.
- **Persistencia y Modelado:** Diseñé un esquema relacional para manejar stock dinámico por sedes, gestionando la integridad de datos y optimizando consultas para el reporte de ventas.
- **Calidad:** Apliqué TDD con JUnit 5 y Mockito para asegurar cobertura de la lógica de negocio crítica, y documenté todos los contratos de API con Swagger/OpenAPI.
- **Despliegue y Cloud:** Contenericé la solución con **Docker** y realicé el despliegue exitoso en una instancia **AWS EC2**, conectando con **Supabase** como proveedor de base de datos remota.

Estructura de Microservicios y Seguridad Centralizada (IAM)

Desarrollador Backend | 2026

Diseño e implementación de un ecosistema distribuido basado en estándares industriales para el control de acceso y comunicación segura entre servicios.

- **Arquitectura de Microservicios:** Implementé una arquitectura robusta utilizando Java 21 y Spring Boot 3.5, desacoplando responsabilidades y exponiendo funcionalidades a través de una red interna gestionada por contenedores.
- **Gestión de Identidad y Acceso (IAM):** Integré Keycloak (OAuth2 / OpenID Connect) para centralizar la autenticación, configurando el servidor como Identity Provider para la emisión y validación de tokens JWT.

- **Seguridad:** Configuré Spring Cloud Gateway como punto de entrada único (Single Entry Point), implementando seguridad perimetral y ruteo dinámico hacia los microservicios internos.
- **Contenerización y Despliegue:** Diseñé una estrategia de despliegue con Docker y Docker Compose, creando redes aisladas para los servicios y optimizando la construcción de imágenes para reducir el peso en entornos de ejecución.
- **Documentación de Contratos:** Definí y documenté los contratos de API utilizando el estándar OpenAPI/ Swagger, asegurando que la comunicación entre el gateway y los servicios finales sea consistente.

EXPERIENCIA LABORAL

Global Perlas Car | Asistente de Almacén Senior

Junio 2024 – Octubre 2025

- **Gestión de procesos y trazabilidad:** Responsable de la logística en la sede de mayor volumen de transacciones, garantizando el flujo de mercadería y la trazabilidad de pedidos críticos. Esta experiencia fue la base para diseñar sistemas logísticos digitales alineados a la realidad operativa.
- **Resolución de incidencias:** Coordiné la sincronización de inventarios con el almacén central en picos de alta demanda, manteniendo la operatividad bajo presión.
- **Toma de decisiones y priorización:** Gestión directa con proveedores y transportistas bajo cronogramas ajustados, desarrollando una capacidad de respuesta rápida y priorización de tareas en entornos de alta exigencia operativa.

Promart Homecenter (Grupo InterCorp) | Consultor de Ventas

Septiembre 2021 – Marzo 2024

- **Levantamiento de necesidades:** Asesoría técnica a clientes, traduciendo requerimientos en soluciones comerciales efectivas.
- **Desarrollé habilidades de comunicación asertiva** indispensables para la coordinación con equipos multidisciplinarios.
- **Cultura corporativa:** Trabajo bajo indicadores clave (KPIs) y cumplimiento de metas mensuales, integrando rápidamente estándares de calidad y una mentalidad de mejora continua.

EDUCACIÓN

Instituto Superior Tecnológico IDAT | Lima, Perú
Profesional Técnico en Desarrollo de Sistemas e Informática · Egresado 2026

CERTIFICACIONES COMPLEMENTARIAS

Docker & Kubernetes: The Complete Guide	— Udemy · 2026
Analista en Arquitectura de Procesos: BPMN y UML	— Formación complementaria · 2025
CCNAv7: Introducción a Redes	— Cisco Networking Academy · 2022
IT Essentials	— Cisco Networking Academy · 2022

IDIOMAS

Español: Nativo
Inglés: Intermedio (B1) — Lectura de documentación técnica y comunicación en equipos.