

JOSÉ DANIEL TISTOJ REYES

Desarrollador Backend

Ubicación: Quetzaltenango, Guatemala

Email: josetisrey@gmail.com

LinkedIn: www.linkedin.com/in/danieltistoj-developer

GitHub: <https://github.com/danieltistoj>

Disponibilidad: Tiempo Completo

PERFIL PROFESIONAL

Desarrollador Backend con más de **2 años de experiencia profesional** en el diseño y desarrollo de **sistemas backend escalables, APIs REST y arquitecturas basadas en microservicios**.

Cuento con experiencia sólida en **Java, TypeScript, PostgreSQL** y frameworks modernos orientados al negocio.

Me destaco por mi **enfoque en el aprendizaje continuo**, la aplicación rigurosa de buenas prácticas y la colaboración en **equipos ágiles**, garantizando la entrega de funcionalidades dentro de los plazos establecidos.

Busco integrarme a un equipo dinámico donde pueda **resolver problemas complejos**, aportar soluciones de valor y seguir fortaleciendo mis habilidades técnicas.

EXPERIENCIA PROFESIONAL

Desarrollador Backend | Tinbrew

2023 – Presente | Quetzaltenango, Quetzaltenango, Guatemala (Remoto / Presencial)

Proyecto: Boba Tea – Sistema POS para Franquicias

2025 – 2026

Tecnologías: TypeScript, Supabase, PostgreSQL, Arquitectura Hexagonal

- Desarrollo del backend para un sistema **Punto de Venta (POS)** utilizado en múltiples sucursales.

- Implementación de control de inventarios por ingredientes y desechables, reduciendo pérdidas por merma.
- Automatización de cortes de caja y reportes financieros diarios.
- Gestión de roles y permisos (Admin, Gerente, Empleado, Franquiciado) con **Row Level Security (RLS)**.
- Desarrollo de un **paquete compartido** (core) en arquitectura hexagonal, reutilizado por web y móvil.
- Integración offline-first en app móvil usando **WatermelonDB + Supabase**.
- Integración de procesos de compras, ajustes de inventario y productos.

Proyecto: Boba Tea – Sistema de Bodega y E-commerce Interno

2024 – 2025

Tecnologías: TypeScript, Supabase, PostgreSQL, Prisma

Desarrollo del backend para un **e-commerce interno** destinado a franquiciados.

- Backend para un e-commerce interno destinado a franquiciados.
- Flujos de pedidos con múltiples estados y aprobaciones.
- Gestión de empleados, productos, compras y ventas internas.
- Roles y permisos con Row Level Security (RLS).
- Integración de compras, ajustes de inventario y productos.

Proyecto: Xelamovil – Sistema de Gestión Empresarial

2023 – 2024

Tecnologías: TypeScript, NestJS, PostgreSQL, API Infile

- Desarrollo de APIs REST para ventas, compras, inventarios y traslados.
- Integración de **facturación electrónica (Infile)** cumpliendo normativa fiscal.
- Validaciones de negocio para prevenir inconsistencias de stock y datos financieros.

Proyecto: Findoctor – Plataforma de Salud

2023 - 2024

Tecnologías: Java, Quarkus, PostgreSQL, Microservicios, Stripe, Resend

- Desarrollo de microservicios de autenticación, directorio médico, pagos y notificaciones.
- Integración de **Stripe** como pasarela de pagos y **Resend** para correos transaccionales.
- Participación en decisiones de arquitectura orientadas a escalabilidad y mantenibilidad.

HABILIDADES TÉCNICAS

Lenguajes:

Java, TypeScript, JavaScript (Node.js), SQL

Frameworks Backend:

Quarkus, NestJS, Express.js, Spring Boot (básico)

Bases de Datos / ORM:

PostgreSQL, MySQL, MongoDB (básico), Prisma, Supabase

Arquitectura y APIs:

APIs RESTful, Microservicios, Arquitectura Hexagonal

Herramientas:

Git, GitHub, Docker (básico), Swagger/OpenAPI, Postman

Metodologías:

Scrum, CI/CD básico, Git Flow.

EDUCACIÓN

Ingeniería en Informática y sistemas

Institución: Universidad Rafael Landívar

Periodo: 2017 - 2024

Estado: Graduado

IDIOMAS

- **Español:** Nativo
 - **Inglés:** Nivel básico – en proceso de mejora
-