

FM

Fredi Gastón Mamani

Desarrollador Full Stack

CONTACTO

Tucumán, Argentina
fredimamani@gmail.com
+54 9 3863 529066
LinkedIn: Fredi Mamani

ENFOQUE

- Backend y full stack
- Sistemas bancarios
- SaaS en producción
- DevOps / servidores
- Análisis técnico

STACK CLAVE

Node.js Express Next.js
React JavaScript MongoDB
PostgreSQL Prisma Sybase
SQL PowerBuilder Python
Nginx PM2 VPS Linux Git

FORMACIÓN

Tecnicatura Universitaria en
Programación
UTN - 2022

Profesorado en Educación Secundaria
en Biología
Esc. Sup. de Comercio - 2022

Bachillerato en Comunicación, Arte y
Diseño
2014

Fredi Gastón Mamani

Desarrollador Full Stack / Analista Programador

Node.js - Express - Next.js - React - MongoDB - PostgreSQL - Redis - Sybase - PowerBuilder - DevOps

PERFIL PROFESIONAL

Desarrollador de software con experiencia en análisis, diseño, implementación, mantenimiento y puesta en producción de sistemas empresariales y aplicaciones web. Trabajo sobre todo el ciclo técnico de una solución: requerimientos, propuesta funcional/técnica, arquitectura, desarrollo de interfaces, lógica de negocio, modelado de datos, APIs, despliegue, diagnóstico y mantenimiento evolutivo. Actualmente participo en sistemas de software bancario y, en paralelo, desarrollo productos SaaS propios en producción.

EXPERIENCIA PROFESIONAL

CENSYS S.A. - Software Developer / Analista Programador

Dic. 2022 - Actualidad

Empresa dedicada al desarrollo de sistemas de software bancario.

- Análisis de requerimientos funcionales y técnicos para la evolución de sistemas bancarios.
- Diseño de soluciones, circuitos operativos y propuestas de implementación para clientes.
- Desarrollo y mantenimiento de módulos, ventanas, clases, objetos, componentes y lógica de negocio.
- Trabajo sobre sistemas productivos con PowerBuilder, SQL y Sybase.
- Diseño/modificación de tablas, consultas, procesos almacenados y estructuras de datos.
- Corrección de defectos, seguimiento de incidencias, pruebas funcionales y soporte a procesos críticos.

Proyecto destacado: sistema de cola y asignación automática

- Rediseño de un circuito existente de asignación, desde análisis y propuesta técnica hasta implementación.
- Automatización de la lógica de asignación respetando reglas previas e integración con PowerBuilder y SQL/Sybase.
- Reemplazo progresivo del flujo anterior sin romper compatibilidad con procesos productivos.

PROYECTOS PROPIOS DESTACADOS

PartyPass

SaaS para eventos, tickets y accesos

- Diseño y desarrollo desde cero.
- Backend Node.js, Express y MongoDB/Mongoose, Redis.
- Frontend Next.js, React y JavaScript.
- Tickets QR, roles, RRPP, ventas, accesos, cierres y reportes.
- Integración Mercado Pago.
- Deploy VPS Linux con Nginx, PM2, SSL, dominios, logs y mantenimiento.

StockPass

SaaS para stock, ventas, caja y jornadas

- Diseño funcional y técnico desde cero.
- Backend Node.js, Express, Prisma y PostgreSQL.
- Frontend Next.js, React, Tailwind, Zod y TanStack Query.
- Modelo multi-tenant por cliente/organización.
- Productos, ubicaciones, stock, ventas, cajas, jornadas y reportes.
- Lógica transaccional, roles, permisos y preparación de deploy en VPS.

COMPETENCIAS

Análisis de requerimientos Arquitectura funcional/técnica Resolución de problemas
Autonomía técnica Trabajo en equipo Orientación al detalle Mantenimiento productivo

VALOR DIFERENCIAL

Sistemas productivos

Experiencia en software bancario, reglas de negocio críticas y soporte de procesos sensibles.

Producto completo

Construcción de SaaS desde cero: análisis, arquitectura, backend, frontend y base de datos.

Producción / DevOps

Deploy y mantenimiento en VPS Linux con Nginx, PM2, SSL, dominios, logs y diagnóstico.