

GASTÓN JOSÉ DUARTE MARTINO

Full-Stack Software Engineer | Aplicaciones Web Escalables

Asunción, Paraguay | gastonduarte.dev@gmail.com | linkedin.com/in/gaston-duarte-a15b8a1b2 |
github.com/gastonduartem

Perfil Profesional

Full-Stack Software Engineer con experiencia construyendo aplicaciones web en entornos productivos y sistemas internos empresariales. Enfoque fuerte en backend trabajando con .NET, Node.js y Python, junto con bases de datos SQL. Experiencia en integración de pasarelas de pago y diseño de flujos de autenticación seguros. Capacidad para colaborar en equipos multidisciplinarios y desarrollar soluciones escalables y mantenibles.

Habilidades Técnicas

Lenguajes: Python, JavaScript, SQL, Go

Backend: .NET, Node.js, FastAPI, Flask, SQL Server, PostgreSQL, MongoDB

Frontend: React, Vite, HTML, CSS

Herramientas: Docker, Git

Conceptos: APIs REST, Autenticación (JWT, Sesiones), Diseño de Bases de Datos, Testing

Proyectos Destacados

- **Sistema de Gestión PyME:** Desarrollo de una aplicación web tipo ERP para gestión de productos, precios, ventas y control de usuarios en entorno cloud.
- **Plataforma de Gestión de Intercolegiales:** Desarrollo de plataforma web para organización de torneos deportivos estudiantiles, con registro de equipos, generación automática de fixtures, carga de resultados y tabla de posiciones.
- **Plataforma Torneo de Truco:** Desarrollo de plataforma web ligera para organización de torneos, generación de fixtures y tabla de posiciones.
- **Plataforma E-commerce Full-Stack:** Desarrollo completo de tienda online con frontend en Go, backend en Node.js y base de datos MongoDB. Incluye autenticación y panel administrativo.
- **Sistema de Logging Distribuido:** Microservicios en FastAPI con autenticación JWT y almacenamiento centralizado en PostgreSQL.
-

Experiencia Profesional

Kemsa CISA — Software Developer (Dic 2025 – Actualidad)

- Participación en el desarrollo de una plataforma interna de preventa actualmente en proceso de despliegue en producción.
- Integración de la pasarela de pagos Bancard mediante QR dentro de flujos empresariales.
- Implementación de lógica backend y mantenimiento de stored procedures utilizando .NET y SQL Server.
- Trabajo conjunto con áreas de negocio para definir requerimientos y entregar mejoras iterativas.

Metiri S.A. — Implementación de Sistemas (Dic 2024 – Abr 2025)

- Preparación y limpieza de datos para procesos de migración de sistemas.
- Capacitación a clientes en software de gestión de RRHH.
- Soporte técnico durante fases de implementación.

Automaq S.A.E.C.A. — Pasante de TI (Jun 2024 – Ago 2024)

- Soporte en la transición de SAP R/3 a SAP S/4HANA.
- Ejecución de pruebas integrales dentro del módulo CS.

Educación

Universidad Comunera (UCOM) — Análisis de Sistemas (En curso)

Penguin Academy — CodePro 2.0 (Programa Intensivo de Programación) — Culminado

Idiomas

Español: Nativo | Inglés: Avanzado