

Juan Simon Merlo

Desarrollador Fullstack | Sistemas de Gestión, Automatización e Integraciones

+54 264 546 1767 | merlojuansimon@gmail.com | San Juan, Argentina

PERFIL PROFESIONAL

Desarrollador Fullstack radicado en San Juan, con más de 3 años de experiencia construyendo **sistemas de gestión internos (ERP, CRM, paneles administrativos), automatizaciones e integraciones entre sistemas** que reducen tareas manuales. Co-fundador de Duna Studio, donde relevo necesidades con áreas no técnicas y las traduzco en soluciones concretas. Manejo de **bases de datos SQL (PostgreSQL)**, APIs y webhooks, y uso diario de herramientas de **Inteligencia Artificial** aplicadas al trabajo. **Inglés avanzado (Cambridge FCE B2)** para documentación técnica y comunicación con equipos internacionales.

EXPERIENCIA LABORAL

Co-founder & Lead Developer | Duna Studio

Julio 2024 – Actualidad

- Gestiono proyectos de punta a punta: **relevamiento de requerimientos con clientes**, propuesta, desarrollo, puesta en producción y documentación.

Proyecto destacado: Superliga Argentina Gaming | Duna Studio

2025 – Actualidad

- Desarrollo de la **plataforma web oficial en producción** (superligaargentinagaming.com) que centraliza torneos, perfiles de jugadores, equipos y organizaciones de 4+ juegos, con usuarios activos.
- Panel administrativo con 15+ módulos y flujos de aprobación** (inscripción → pago declarado → confirmación admin); generación automática de fixtures y **tablas de posiciones calculadas en tiempo real**.
- API serverless propia** con autenticación y control de roles; integraciones con Discord (OAuth2 y bot), Clerk (webhooks) y UploadThing; **migración de datos de Firebase a PostgreSQL** sin pérdida de información.

Shopify Developer & CRO | Powered by SEC (freelance)

Marzo 2025 – Actualidad

- Desarrollo y optimización de **más de 10 tiendas Shopify de clientes** (Duxon, Sativa Jeans, JAQUEMATE, MM Construcciones, Bohemian Design, Importaciones UY, entre otras): diseño y personalización de themes, estructura de catálogo y puesta en producción.
- Gestiono un **flujo continuo de pedidos de cambio** de múltiples clientes en simultáneo: evaluación, priorización, implementación y entrega en plazo.
- Implementé estrategias **CRO** orientadas a métricas (tasa de conversión, ticket promedio): timers, barras de envío gratis, popups y cross-sell en carrito, editando código Liquid.
- Desarrollé **Shopify Functions** con lógica de descuentos por reglas sin apps de terceros, reduciendo costos operativos de los clientes.

Fullstack Developer | Studio Box

Marzo 2024 – Marzo 2026

- Desarrollé el **ERP + E-commerce de Computienda** (Next.js, PostgreSQL, Drizzle ORM): gestión de stock, pedidos y facturación, con **facturación electrónica automática (TusFacturas)**, pagos (Mercado Pago) y envíos (Andreani) integrados por API y webhooks, eliminando pasos administrativos manuales.

Frontend Developer | Developsys

Marzo 2023 – Marzo 2024

- Desarrollé y mantuve un **CRM y panel administrativo** para Servicios Sociales San Juan (React), utilizado diariamente por el personal administrativo.

HABILIDADES

Sistemas & Datos: SQL, PostgreSQL, Drizzle ORM, modelado y migración de datos, ERP, CRM

Automatización & Integraciones: APIs REST, Webhooks, serverless, OAuth2, RBAC, Mercado Pago, TusFacturas, Discord

Desarrollo & E-commerce: JavaScript, TypeScript, Node.js, React, Next.js, Shopify (Liquid, Functions), CRO, SEO

IA & Herramientas: Claude / Claude Code, Git, GitHub, CI/CD, Vercel, Jira, Scrum/Kanban

EDUCACIÓN Y CERTIFICACIONES

- Licenciatura en Ciencias de la Computación (2° año completo) – Universidad Nacional de San Juan
- Inglés Avanzado B2 – Cambridge FCE & Senior Certificate (Saint Paul Institute)
- Bootcamp Frontend & Certificado UI/UX – Folcademy