

MARTIN GWOZDZ

DESARROLLADOR FULL STACK | INGENIERO DE SOFTWARE | ESPECIALISTA EN AUTOMATIZACIÓN

+54 9 11 3507 6377 | Martin.gwozdz.it@gmail.com |  Buenos Aires, Argentina |  LinkedIn: Martin Gwozdz |  GitHub: Martingwozdz

RESUMEN PROFESIONAL

Desarrollador Full Stack con +4 años de experiencia entregando aplicaciones web de misión crítica para clientes internacionales en sectores de hospitalidad, empresariales y tecnológicos. Especializado en ecosistema JavaScript (React, Node.js, Express) con expertise avanzado en automatización de workflows e integración de APIs. Capacidad comprobada para arquitectar, desarrollar y deployar soluciones de software completas de forma autónoma, implementando estrategias de automatización inteligente que maximizan la eficiencia operacional. Historial de eliminación de procesos manuales en un 95%, gestión de sistemas de alta transaccionalidad (200+ usuarios mensuales), y rol como único recurso técnico para organizaciones multinacionales. Bilingüe: Inglés Intermedio-Avanzado, Español Nativo.

COMPETENCIAS TÉCNICAS & STACK TECNOLÓGICO

Desarrollo Frontend: React.js • JavaScript (ES6+) • HTML5 • CSS3 • Bootstrap • Material-UI • Sass/SCSS • Diseño Responsive • Arquitectura Mobile-First • Aplicaciones de Página Única (SPA)

Desarrollo Backend & APIs: Node.js • Express.js • Diseño de APIs RESTful • Integración de APIs • APIs basadas en XML • Integración de Pasarelas de Pago • Autenticación y Autorización • Lógica del Lado del Servidor • Gestión de Webhooks

Automatización de Workflows e Integración: Automatización N8N • Soluciones Low-Code/No-Code • Automatización de Procesos de Negocio • Integración de Servicios de Terceros • Workflows estilo Zapier • Orquestación de APIs • Arquitectura Orientada a Eventos • Pipelines de Datos Automatizados

Bases de Datos: PostgreSQL • Sequelize ORM • Diseño de Bases de Datos • Optimización de Consultas • Modelado de Datos

Herramientas & Metodologías: Git/GitHub • Control de Versiones • Agile/Scrum • Colaboración Cross-Funcional • Trabajo Remoto • Resolución de Problemas • Optimización de Procesos • Gestión de Proyectos

LOGROS CLAVE & IMPACTO MEDIBLE

- Arquitecté y deployé de forma independiente un ecosistema de reservas de nivel empresarial para resort caribeño de lujo, sirviendo 200+ transacciones mensuales con 100% de confiabilidad del sistema y cero pérdidas de ingresos por fallas técnicas
- Transformé flujo de reservas manual en plataforma digital automatizada usando N8N, logrando 95% de reducción en tiempo de procesamiento (de 60 a 3 minutos por reserva), incrementando directamente la capacidad operacional
- Implementé workflows de automatización inteligente conectando múltiples servicios de terceros y sistemas internos, eliminando tareas manuales repetitivas y reduciendo overhead operacional en 40+

horas semanales

- Lideré arquitectura frontend para plataforma interna empresarial sirviendo a 50+ empleados, mejorando eficiencia de workflow interdepartamental en 60%

EXPERIENCIA PROFESIONAL

Desarrollador Full Stack & Líder de Infraestructura IT

Noviembre 2023 - Presente | **Biras Creek Resort, Islas Vírgenes Británicas** (*Remoto, Tiempo Completo*)

- Único desarrollador IT gestionando infraestructura tecnológica completa para eco-resort de lujo, con responsabilidades en todo el desarrollo de software, arquitectura de sistemas, deployment y soporte técnico
- Desarrollé plataforma full-stack de reservas integrando pasarela de pago Fusebox para servicios de muelle y náuticos, implementando autorización segura de pagos, captura en tiempo real, reembolsos automatizados y dashboard de administración
- Arquitecté workflows de automatización inteligente usando N8N para optimizar operaciones de negocio, incluyendo sistemas de notificaciones automatizadas, sincronización de datos entre plataformas, reportes programados y acciones disparadas por webhooks, reduciendo trabajo administrativo manual en 40+ horas semanales
- Diseñé frontend responsive en React.js con UX/UI intuitiva, acoplada a arquitectura backend robusta en Node.js/Express utilizando base de datos PostgreSQL con Sequelize ORM para persistencia de datos y gestión de transacciones

Desarrollador Frontend & Ingeniero UI/UX

Julio 2023 - Diciembre 2023 | **IT Patagonia, Argentina** (*5 meses*)

- Arquitecté y desarrollé portal interno responsive sirviendo a 50+ empleados en departamentos de IT, diseño y gestión, creando plataforma unificada para gestión optimizada de solicitudes y colaboración interdepartamental
- Colaboré dentro de equipo ágil utilizando metodología Scrum, entregando componentes frontend de producción construidos con React.js, JavaScript moderno (ES6+), CSS3 y framework Bootstrap

EDUCACIÓN & DESARROLLO PROFESIONAL

Licenciatura en Ingeniería de Software | Concentración en Desarrollo Web

Tiffin University, Ohio, USA • 2023-2026 en curso

Especialista en Automatización de Workflows N8N

Certificación Profesional • Diciembre 2025

Bootcamp Desarrollo Full Stack JavaScript

Plataforma 5 Coding Bootcamp, Buenos Aires • 2022

+800 horas de entrenamiento intensivo en JavaScript, React.js, Node.js, Express.js, PostgreSQL, APIs RESTful, Git/GitHub, metodologías Agile

IDIOMAS

Español: Nativo - Dominio profesional completo

Inglés: Nivel Intermedio-Avanzado - Dominio profesional para comunicación técnica, documentación y colaboración con clientes

LOGROS DEPORTIVOS & EXCELENCIA COMPETITIVA

Atleta competitivo de élite con 15+ años en vela profesional y especialización actual en kitesurf a nivel de campeonato nacional. Rankeado entre los mejores kitesurfistas de Argentina, demostrando disciplina excepcional, pensamiento estratégico y optimización del rendimiento bajo presión. Dedicación de por vida a deportes acuáticos incluyendo colaboración con marcas internacionales líderes. La carrera atlética ha cultivado habilidades profesionales críticas: búsqueda incansable de objetivos, adaptabilidad a condiciones dinámicas, evaluación calculada de riesgos, mentalidad de mejora continua y resiliencia mental, todas directamente transferibles a enfrentar desafíos técnicos complejos y cumplir con plazos ajustados.