



08/02/1998

## CONTACTO

✉ facundoremmer0@gmail.com

in [www.linkedin.com/in/facundoremmer-6b761b211](https://www.linkedin.com/in/facundoremmer-6b761b211)

📍 C del U, Entre Ríos, Argentina

## PORTFOLIO

<https://portfolio-facundoremmer.vercel.app/>

## STACK TÉCNICO

- Lenguajes: Python (Expert) SQL (Avanzado) JavaScript / TS
- Backend: FastAPI | Flask REST | WebSockets Asyncio & Threads
- Data engineer: SQL Server PostgreSQL ETL & Modeling 3NF
- INFRA & TOOLS: Git / GitHub Docker | CI/CD Linux Terminal
- Frontend: Next.js | React Tailwind | PyQt5

## HABILIDADES BLANDAS

- Proactividad y autoaprendizaje constante
- Comunicación clara y efectiva
- Trabajo en equipo técnico y multidisciplinario
- Tolerancia a la presión y manejo de entregas

## EDUCACIÓN

2021 - 2023

UNIVERSIDAD TECNICA NACIONAL

- Técnico universitario en programación

# FACUNDO REMMER

PYTHON BACKEND & DATA ENGINEER

## PERFIL PROFESIONAL

Ingeniero de Backend y Datos especializado en el ecosistema Python. Experto en el diseño y optimización de bases de datos relacionales (SQL Server, PostgreSQL) y en la construcción de APIs robustas para la gestión de procesos críticos. Cuento con sólida experiencia desarrollando sistemas de monitoreo en tiempo real, priorizando siempre la calidad del código, la escalabilidad y la documentación técnica. Actualmente, mi enfoque profesional se centra en arquitecturas modernas de alto rendimiento, integrando desarrollo de APIs con FastAPI, patrones de streaming de datos (Kafka) y conceptos Cloud-native (AWS). Complemento mi perfil técnico con capacidades analíticas en Ciencia de Datos y Machine Learning, buscando transformar grandes volúmenes de información en valor para el negocio.

## EXPERIENCIA LABORAL

- **Desarrollador backend y analista de datos** JULIO 2023 - PRESENTE  
MSI integración de sistemas
  - Desarrollo Backend & Integraciones: Diseño y mantenimiento de módulos en Python que orquestan el flujo de datos entre sistemas de producción y herramientas de gestión, integrando APIs externas (Google Sheets, SMTP) y servicios de autenticación.
  - Ingeniería de Datos (SQL Server): Optimización de consultas complejas (Stored Procedures, Triggers) para automatizar procesos críticos logrando una reducción significativa en tiempos de procesamiento y errores manuales.
  - Arquitectura Orientada a Eventos: Implementación de sistemas de monitoreo en tiempo real (Event-Driven) para supervisar procesos productivos, garantizando la disponibilidad del dato y alertas tempranas para la toma de decisiones.
  - Business Intelligence & Reporting: Automatización de reportes de KPIs (generación de PDFs/Excel con Python) y soporte a la infraestructura de datos para tableros de control en Grafana y Power BI.
- **Proyecto independiente** DICIEMBRE 2024 - PRESENTE  
Software Architect & Lead Developer
  - Arquitectura Multi-tenant: Diseñé y desarrollé el núcleo de una plataforma SaaS utilizando PostgreSQL, implementando aislamiento lógico de datos para múltiples empresas sobre una única infraestructura.
  - Motor de Sincronización Real-Time: Construí un "Event Bus" propio en Python para sincronizar múltiples clientes de escritorio concurrentes, resolviendo conflictos de edición y latencia en tiempo real.
  - Diseño de Software: Apliqué patrones de diseño robustos y buenas prácticas para garantizar la escalabilidad, seguridad y mantenibilidad del sistema a largo plazo.

## CURSOS

- Genexus for Bantotal 8/10/2024 - 7/11/2024
- Diplomatura en coaching y liderazgo de equipos 9/9/2023 - 29/6/2024

## IDIOMAS

- Inglés técnico: lectura fluida; conversación nivel básico/medio (en desarrollo)