BERNARDO RABITTI

Ingeniero Industrial (UBA)

Ingeniería de Sistemas de Negocio, Procesos, Datos & Automatización con IA

Buenos Aires, Argentina • bernardorabitti96@gmail.com • +54 249 4489199 • bernardorabitti.com • linkedin.com/in/bernardorabitti

PERFIL PROFESIONAL

Ingeniero Industrial (UBA) especializado en ingeniería de sistemas de negocio, diseño y estandarización de procesos, arquitectura de datos y automatización aplicada. Transformo operaciones manuales o fragmentadas en sistemas escalables de extremo a extremo, combinando el diseño de reglas de negocio e implementación de ERPs (Odoo, SAP) con desarrollo de software a medida asistido por IA, bases de datos relacionales (PostgreSQL/Supabase), pipelines de datos (Python, n8n, Power Automate) y herramientas de BI (Power BI, Excel Avanzado).

EXPERIENCIA PROFESIONAL

Lead de Ingeniería de Sistemas de Negocio & Procesos | **A la Industria** *Ago 2025 – Presente · Buenos Aires, Argentina*

Liderazgo integral en la estructuración operativa y tecnológica de una compañía B2B en etapa de escalamiento: diseño, desarrollo e implementación desde cero de los sistemas core de información y de los procesos comerciales, logísticos y administrativos.

- **Motor End-to-End de Costos & Fijación Algorítmica de Precios (Core de Revenue):** Diseñé y construí el sistema crítico de pricing de la empresa. Arquitecturé la ingesta y normalización de costos multi-fuente (webs de proveedores, PDFs y Excels) hacia PostgreSQL y desarrollé un algoritmo en tiempo real que cruza costos, políticas comerciales y web scraping diario de competidores para fijar precios de forma continua.
- **CRM Web In-House 360° & Rediseño del Proceso Comercial:** Evolucioné la operatoria comercial desde planillas aisladas en Excel y reportes en Power BI hacia una aplicación web 100% in-house (Next.js + Supabase) integrada con Odoo ERP. Centralicé el historial 360° del cliente (ventas, cotizaciones, actividad web y campañas de email), emisión instantánea de presupuestos/pedidos y planificación geográfica de visitas en mapa.
- **Motor de Eventos & Orquestación Comercial Automatizada:** Diseñé una arquitectura de disparadores y reglas de negocio (alertas de riesgo de fuga, actividad en e-commerce, aperturas de campañas, vencimiento de cotizaciones) que asigna automáticamente una bandeja diaria de tareas accionables a cada vendedor e integra requerimientos directos de gerencia.
- **Infraestructura de Datos Medallón & Self-Service BI con IA:** Implementé un Data Warehouse escalable bajo arquitectura Medallón en Supabase (PostgreSQL) con gobierno de accesos mediante roles nativos de Postgres, habilitando a toda la organización a consultar datos limpios y generar reportes autónomos asistidos por IA.
- **Implementación Hands-On de ERP Odoo & Estandarización Operativa:** Lideré desde cero la adopción de Odoo ERP y diseñé los circuitos administrativos (facturación, cuentas corrientes, cobranzas, tipo de cambio) y logísticos (compras, picking y despacho), además de articular funcionalmente el lanzamiento del e-commerce B2B.

Stack & Entorno: Python · PostgreSQL · Supabase · Arquitectura Medallón · Next.js · Desarrollo con IA · Odoo ERP · Power BI · Web Scraping

Consultor Externo — Ingeniería de Datos & Automatización con IA *Mar 2026 – May 2026 · Buenos Aires, Argentina (Proyecto Acotado ~50 hs)*

| **Chequeado**

Consultoría independiente end-to-end para automatizar la captura, consolidación y análisis inteligente de la conversación digital en redes sociales y portal web.

- **Pipeline de Ingesta Multi-Plataforma & Despliegue en Cloud:** Desarrollé flujos automatizados en n8n (desplegado en servidores de Google Cloud en coordinación con el área de Sistemas) para extraer, normalizar y unificar periódicamente comentarios de Instagram y WordPress en una base consolidada en PostgreSQL.
- **Clasificación Continua con LLMs para Analítica:** Integré modelos de IA en el pipeline de datos para categorizar automáticamente cada comentario según intención y temática, disponibilizando tablas estructuradas para tableros de monitoreo de audiencia.

Stack & Entorno: n8n Self-Hosted · PostgreSQL · Google Cloud (GCP) · LLMs / IA · REST APIs (Instagram & WordPress)

Trabajo en Hospitalidad & Upskilling Técnico en Automatización, IA y BI | *Sept 2024 – May 2025 · Alemania*

Experiencia Internacional — Working Holiday Alemania

- Desempeño en equipos multiculturales de alta demanda en el sector hotelero/gastronómico alemán (incorporando bases del idioma alemán), combinado con formación autodidacta intensiva y desarrollo de proyectos propios en n8n, integración de LLMs vía API (bots de transcripción y estructuración en Notion/Telegram) y modelado en Power BI.

EXPERIENCIA PROFESIONAL (CONTINUACIÓN)

Business Process & Automation Analyst (evolución desde Customer Claims & Controlling) *May 2024 – Sept 2024 · Auckland, Nueva Zelanda*

| **Nestlé**

Incorporado inicialmente en la sede corporativa de Auckland para controlling financiero de promociones y deducciones comerciales, evolucioné el rol hacia la automatización de procesos regionales para Nueva Zelanda y Filipinas. Reconocido al finalizar con el bono corporativo por desempeño excepcional (excepción otorgada sobre contrato temporal).

- **Automatización End-to-End de Rebates y Facturas (>15 hs/semana ahorradas):** Aprendí e implementé desde cero el ecosistema Microsoft Power Platform (Power Automate, Dataverse, Dataflows y SharePoint) para transformar un flujo manual de correos en Outlook y múltiples planillas Excel en un circuito automatizado en menos de dos meses.
- **Optimización Regional (NZ & Filipinas) y Capacitación Técnica:** Relevé y rediseñé procesos operativos junto a los equipos de soporte en Filipinas, dicté entrenamientos técnicos en Power Query y Power Platform, y documenté 15 manuales operativos paso a paso para asegurar la continuidad.
- **Controlling Financiero & Gestión en SAP:** Ejecuté la conciliación de rebates, promociones y reclamos comerciales (Centralized Vendor Collection) para cierres mensuales operando con SAP Globe, SAP Analysis for Office y Power Query.

Stack & Entorno: Power Automate · Microsoft Dataverse · Dataflows · Power Query · SharePoint · SAP Globe · SAP Analysis for Office

Assembly Technician & Estandarización de Procesos en Planta | **Buckley Systems** *Nov 2023 – May 2024 · Auckland, Nueva Zelanda*

- Ensamblaje mecánico y control de calidad de electroimanes de alta precisión (~3.000 kg) en el líder mundial (~90% market share) para la industria de semiconductores. Operando 100% en inglés, relevé y estandaricé los flujos de montaje mediante manuales visuales y diagramas de proceso para reducir errores en línea y acelerar el onboarding técnico.

Project Leader & Business Analyst (Full-Time) | **Famiq S.R.L.** *May 2021 – May 2023 · Buenos Aires, Argentina*

> *• Project Leader & Business Analyst (Full-Time)* *Dic 2021 – May 2023*
>
> *• Data Analyst & Investment Project Analyst (Pasante)* *May 2021 – Dic 2021*

Ingresé como pasante en el área de Innovación y Análisis de Datos y fui promovido a Full-Time para liderar proyectos estratégicos junto a la Dirección General y las gerencias operativas, combinando evaluación de inversiones, creación de unidades de negocio 0-a-1 y diseño de sistemas internos de gestión.

- **Creación 0-a-1 del Centro de Formación Inoxidable (CFI):** Lideré de punta a punta el lanzamiento de una nueva unidad de negocio coordinando un equipo de 6 personas y capacitando a +100 alumnos en su primer año (modelo de negocio, layout e infraestructura de taller, reclutamiento docente, marca/web, facturación, stock y sistema de gestión con Gantt automatizado).
- **Sistema ERP Interno & Algoritmo de Precios (Homeinox):** Coordiné a 5 personas en el desarrollo de un sistema integral de gestión en Excel Avanzado, Power Query y Power Pivot para una unidad interna, integrando control de inventario, Maestro de Productos/Costos y algoritmo de pricing competitivo por gama.
- **Sistema Gestor de Inversiones para Tesorería:** Diseñé una herramienta financiera a medida para la valuación y control de la cartera de inversiones multi-moneda y multi-broker de la dirección (comisiones, PMP y rendimiento por operación), ahorrando 1 hora diaria de carga operativa.
- **Factibilidad y Modelo Financiero de Expansión a Colombia (~3M USD) & Analítica E-commerce:** Lideré el estudio integral de mercado, logística y modelado financiero (Cash Flows, VAN/NPV, TIR/IRR y escenarios) presentado al Directorio para abrir operaciones en Colombia, además de desarrollar el reporting de e-commerce con Google Analytics, Tag Manager y Looker Studio.

Stack & Entorno: Project Management 0-a-1 · Modelado Financiero (VAN/TIR) · Excel Avanzado · Power Query · Power Pivot · Google Analytics & Looker Studio

Control de Gestión & Planeamiento (Pasante) | **Tecpetrol (Grupo Techint)** *Ene 2020 – Jul 2020 · Buenos Aires, Argentina*

- Elaboración del Operational Efficiency Report y benchmarking productivo para la Dirección del área, contrastando indicadores operativos de extracción de pozos en Argentina y EE. UU. frente a competidores del sector Oil & Gas, además del mantenimiento de tableros diarios de gestión.

EDUCACIÓN

Ingeniero Industrial | **Universidad de Buenos Aires — Facultad de Ingeniería (FIUBA)** *2015 – Nov 2022*

Especialización en ingeniería de procesos, optimización de operaciones, evaluación de proyectos de inversión y diseño de sistemas de información.

HABILIDADES & STACK TECNOLÓGICO

- **Ingeniería de Procesos & Negocio:** Diseño y Estandarización de Procesos End-to-End, Arquitectura de Sistemas de Negocio, Modelos Algorítmicos de Costos y Pricing, Evaluación de Proyectos (VAN/TIR/Cash Flow), Gestión de Proyectos 0-a-1
- **Datos, BI & Bases de Datos:** PostgreSQL, Supabase (Arquitectura Medallón & RLS/Roles), Power BI, Excel Avanzado, Power Query (Lenguaje M), Power Pivot (DAX), Microsoft Dataverse, Dataflows, Google Analytics & Looker Studio
- **Automatización, IA & Desarrollo:** Python (Web Scraping, ETLs, Pandas), n8n (Workflows Self-Hosted & APIs), Integración de LLMs & Agentes de IA, Desarrollo Web Asistido por IA (Next.js / TypeScript), Microsoft Power Automate
- **ERPs, Cloud & Infraestructura:** Odoo ERP (Implementación Funcional & Procesos), SAP Globe, SAP Analysis for Office, Google Cloud Platform (GCP), Vercel, Git & GitHub, SharePoint & Microsoft 365

IDIOMAS & CERTIFICACIONES

- **Español:** Nativo
- **Inglés:** Fluido Profesional — C1/C2 (Academic IELTS Band 8.0 / 9.0 · 1 año de residencia y trabajo 100% en inglés en Nueva Zelanda)
- **Francés:** Intermedio (Certificación DELF A2)
- **Alemán:** Básico (8 meses de residencia y trabajo en Alemania)
- **Certificaciones Adicionales:** Data Analysis and Visualisation (Coursera) · Intermediate Python (DataCamp) · Power BI for Beginners · Auckland English Academy — Intensive English (4 meses, NZ)