

Ivo Alessandro Capezzuto

Ingeniero Industrial · Procesos y automatización con IA

Buenos Aires, Argentina · +54 911 3027 9341

ivocape.contact@gmail.com · linkedin.com/in/ivocapezzuto



PERFIL

Ingeniero Industrial y Técnico Electrónico. Rediseño procesos operativos y los implemento con automatización e IA, cerrando el ciclo entre el análisis del proceso y el sistema que lo ejecuta. Empiezo entendiendo el proceso en detalle antes de automatizarlo, trabajando con los equipos que lo operan, y construyo yo mismo las herramientas (Python, SQL, APIs, agentes de IA).

EXPERIENCIA PROFESIONAL

- 2026 - Pres.

Product Manager · Ceven (distribución mayorista de tecnología), Argentina
 - Gestión comercial de la línea Huawei Datacom: política de precios, márgenes y negociación con proveedores y clientes.
 - Relevamiento de procesos con los equipos comercial y administrativo para identificar cuellos de botella y priorizar automatizaciones por impacto en el negocio.
 - Rediseño y automatización de procesos recurrentes mediante agentes de IA y programación, reduciendo los tiempos de consulta en [70 %].
 - Diagnóstico de pérdida de información comercial en el canal: diseño de un cotizador que registra cotizaciones no formalizadas, dando visibilidad de demanda no atendida y soporte a decisiones de pricing (en implementación).
- 2023 - 2026

Gestión de portfolio de renta temporaria · 7 unidades, Buenos Aires
 - Gestión operativa: Aprovisionamiento de insumos, resolución de incidencias y relación con huéspedes y personal de limpieza.
 - Diseño e implementación de un sistema autónomo de operaciones (Python, SQL, WhatsApp Business API): asignación dinámica de turnos de limpieza según ventanas de check-in/check-out y disponibilidad del personal, con reasignación automática ante cambios de reserva.
 - Agente conversacional para huéspedes que resuelve consultas frecuentes y escala al administrador los casos fuera de su contexto; decisiones sobre precio y calendario quedan fuera de su alcance por diseño. Intervención manual reducida en [80 %].
- 2020

Pasante Técnico · Instituto Antártico Argentino — Base Marambio
 - Estación meteorológica remota autónoma (ESP32-CAM) para monitoreo ambiental y glaciológico en condiciones extremas.
 - Programación de sistemas embebidos y almacenamiento de datos en SQL / microSD.
- 2022 - 2024

Profesor Particular · Matemáticas y Programación — nivel secundario y terciario

EDUCACIÓN

- 2021 - 2026

Ingeniería Industrial · Instituto Tecnológico de Buenos Aires (ITBA)
Orientación analítica (data-driven) aplicada a procesos, operaciones y evaluación de proyectos.
- 2024 - 2025

Intercambio Académico · Università di Bologna (UNIBO), Italia
Supply Chain Management, automatización de líneas y AGVs. Visita técnica a planta Ferrari.
- 2014 - 2020

Técnico Electrónico · Escuela Técnica Roberto Rocca (Grupo Techint)
Formación por proyectos en sistemas de control, electrónica e IoT.

PROYECTOS ACADÉMICOS

- 2025 - 2026

Proyecto Final de Grado · ITBA
Estudio de viabilidad de un feedlot industrial: análisis de mercado, ingeniería de procesos, evaluación económico-financiera y gestión de riesgos operativos.

HABILIDADES TÉCNICAS

- | | |
|---------------------|---|
| Automatización e IA | Agentes de IA (MCP), Claude Code, n8n, APIs (WhatsApp Business API), Git |
| Datos y desarrollo | Python, SQL, Power BI, Excel avanzado |
| Procesos | Mapeo y rediseño de procesos, evaluación económico-financiera, supply chain, SolidWorks |
| Idiomas | Español (nativo), Inglés (B2), Italiano (B1), Portugués (A2) |

ACTIVIDADES Y LIDERAZGO

- 2024 - 2025

Asimov Cup — IEEE ITBA · Media y presentador
- 2024 - 2025

Buddies ITBA · Ayudante · Relaciones internacionales