

Yestxander Rada G.

Arquitecto Power Platform · Tech Lead de IA

Santiago, Chile · +56 9 3029 4396 · yestxander@gmail.com · linkedin.com/in/yestxander · Portafolio

RESUMEN PROFESIONAL

Arquitecto Power Platform y Tech Lead de IA con más de 8 años convirtiendo low-code empresarial e IA en soluciones gobernadas y listas para producción sobre Microsoft Cloud. Diseño arquitecturas end-to-end con Dataverse, Dynamics 365, Power Apps, Power Pages y Power Automate, incorporando Copilot, AI Builder y Azure OpenAI para automatizar procesos de documentos, voz e imágenes. Con la misma solidez en pro-code (plugins C#, PCF, TypeScript, Next.js en Vercel), ALM y gobernanza en Azure DevOps. **La ingeniería asistida por IA es mi flujo diario:** entrego con Claude Code y Codex, los extendiendo con CLI, servidores MCP y Skills propias, y respaldo cada entrega con pruebas automatizadas de back-end y front-end (Vitest, Playwright).

LOGROS CLAVE

- Más de 8 años en Power Platform y Dynamics 365, de desarrollador a arquitecto de soluciones y tech lead.
- Desarrollo asistido por IA con Claude Code / Codex:** flujos basados en CLI, servidores MCP (Dataverse, Power BI) y Skills reutilizables que codifican los estándares de Power Platform.
- Pruebas automatizadas de punta a punta:** pruebas unitarias de back-end y suites Playwright de front-end integradas en los pipelines de entrega.
- ~95% menos tiempo en certificación de calidad (de 6–7 horas diarias a 5 minutos) con Power Apps; ~80% menos esfuerzo manual en tesorería y ~50% en operaciones de tiendas con Power Automate / aprobaciones D365.
- Certificado Microsoft: AB-100 (Agentic AI Business Solutions Architect Expert, 2026) y PL-400 (Power Platform Developer Associate, 2025).

COMPETENCIAS CLAVE

Arquitectura de soluciones · **Ingeniería asistida por IA (Claude Code, Codex, MCP, Skills, CLI)** · IA y Copilot (Copilot Studio, AI Builder, Azure OpenAI) · Power Platform (Apps, Automate, Pages, BI, Dataverse) · Dynamics 365 / CRM · Pro-code (C#, PCF, TypeScript, Web API, Next.js) · **Automatización de pruebas (Playwright, pruebas unitarias)** · ALM, Pipelines y gobernanza en Azure DevOps · Scrum / Kanban

EXPERIENCIA PROFESIONAL

CRM Senior Developer — Endeavor 4 Solutions 25 Ago 2026 – Presente · Canadá · Proyecto CPAWSB

- CPAWSB:** desarrollador senior en una implementación de Dynamics 365 CRM y Power Pages — diseño de soluciones, administración y configuración de seguridad, Power Apps y desarrollo a medida.
- Gestión del trabajo en **Azure DevOps** (boards, repos) y construcción de **pipelines CI/CD** con **Azure CLI** y Power Platform CLI para exportar, compilar y desplegar soluciones entre ambientes.
- Desarrollo con **Claude Code** y **GitHub Copilot**, usando CLI, servidores MCP y Skills para acelerar plugins, web resources y Power Pages.
- Pruebas automatizadas:** pruebas unitarias de back-end para plugins y APIs, y pruebas end-to-end con **Playwright** sobre los front-ends de Power Pages y Power Apps, ejecutadas desde los pipelines antes de cada release.
- Administración de CRM: roles de seguridad y business units, ambientes, ciclo de vida de soluciones y gestión de datos en Dataverse.

Power Platform Architect & Dynamics 365 Tech Lead — Definity Ago 2024 – Ago 2026 · EE. UU.

- Magna Flow / LeadEngine (Vercel):** construí un CRM de generación de leads con IA para un negocio de tratamiento de aguas residuales industriales — Next.js 16 (App Router) en Vercel con Vercel Workflow y Queue, Neon Postgres + Drizzle ORM, WorkOS AuthKit, Sentry y SendGrid.
- Integré la API de Anthropic para extracción y puntuación de leads, protegida por un arnés de evaluación y un golden set que bloquea el deploy si el F1 de extracción baja de 0,90; suite Vitest y validación de migraciones en cada build.
- Entregué el proyecto con **Claude Code** como herramienta principal: slash commands, Skills propias, automatización por CLI y servidores MCP para redactar requisitos, generar código y mantener bitácoras y checklists sincronizados.
- Diseño y documentación de arquitectura de soluciones, modelos de datos y patrones de integración para entregas Power Platform end-to-end (Canvas, Model-driven, Automate, Pages, BI).
- Lidero programas de Copilot Studio y AI Builder: modelos entrenados para clasificación de documentos y procesamiento de formularios en varias unidades de negocio.
- Construí experiencias de Dynamics 365 Customer Service y Copilot Service Workspace — workspaces multisesión con el SDK Microsoft.Apm y voz/chat con Channel Integration Framework (CIF).

- Integré Azure OpenAI (GPT-4o Vision) en flujos de Power Automate; desarrollé plugins C# .NET y componentes PCF (TypeScript); publiqué Azure Functions; integré SAP (webhooks, Azure Blob) y Snowflake en pipelines hacia Dataverse.
- Definí ALM, gobernanza y administración de tenant; capacitó a equipos internos en buenas prácticas.

Power Platform Developer — Walmart Chile (vía BC Tecnología)

Jun 2023 – Jul 2024 · Retail

- Entregué apps Canvas y Model-driven para operaciones de tienda y finanzas bajo Scrum / Kanban con seguimiento en Jira.
- Desarrollo sobre Customer Service Workspace: integración de canales con CIF y manejo de sesiones vía SDK Microsoft.Apm (JavaScript / TypeScript).
- Flujos de aprobación en Power Automate (Teams + Dynamics 365) y dashboards Power BI para visibilidad operativa en tiempo real.
- Dashboard EVO-TPP: métricas de 400 tiendas con más de 1.000 vistas mensuales, reduciendo el esfuerzo manual ~50%.
- Conciliaciones: correos automáticos, exportaciones Excel y aprobaciones Teams/Dynamics para tesorería, reduciendo horas manuales ~80%.

Digital Tools Specialist — Equans

Nov 2022 – May 2023 · Multinacional, 17 países (HVAC / Energía)

- Implementé Dynamics 365 Customer Service, Power Apps, Power Automate y SharePoint para operaciones y back-office; integré D365 con Power BI y canales CIF.
- Construí EQBOT, un chatbot avanzado en Teams con tarjetas adaptativas, búsqueda de documentos y enrutamiento por grupos.
- Power Apps para evaluación de metas, auditorías internas e inventario de bodega, visualizados en Power BI.

Automation Specialist — Innoprint

Abr 2022 – Nov 2022 · Etiquetado industrial / Packaging

- Automaticé procesos de calidad, producción, logística y cadena de suministro con Power Automate, Power Apps y Power BI.
- App Power Apps de mantenimiento con captura de fotos, notas de voz y temporizador de tareas, alimentando un dashboard operativo.

Asistente SGC → Automation Lead — Artica S.A.

Ago 2017 – May 2022 · Packaging vitivinícola

- Solución Power Apps Canvas sobre SQL Server que genera certificados de calidad automáticamente: de 6–7 horas diarias a 5 minutos (~95% de reducción).
- Macros Excel que ahorran ~20 horas/semana; dashboards Power BI de ventas, diseño, cadena de suministro, producción, logística y calidad.

STACK TÉCNICO

Ingeniería asistida por IA: Claude Code, OpenAI Codex, GitHub Copilot, servidores MCP (Dataverse, Power BI), Skills y slash commands propios, automatización por CLI (Azure CLI, Power Platform CLI, GitHub CLI), prompt engineering.

Pruebas y calidad: Playwright (E2E front-end), pruebas unitarias de back-end (Vitest, xUnit), arneses de evaluación de salidas LLM, gates de pruebas en CI.

IA y Copilot: Copilot Studio, AI Builder, Azure OpenAI, GPT-4o Vision, API de Anthropic, Cognitive y Speech Services, Azure Functions.

Power Platform y Dynamics 365: Power Apps (Canvas / MDA), Power Automate, Power Pages, Power BI, Dataverse, administración de Dynamics 365 Customer Service / CRM, Copilot Service Workspace, CIF, SDK Microsoft.Apm, PCF, ALM y Soluciones.

Pro-code y entrega: C# .NET / Plugins, JavaScript, TypeScript, React, Next.js, Vercel, Drizzle / Postgres, HTML / CSS / Liquid, Python, SQL, FetchXML / Web API, Azure DevOps (Boards, Repos, Pipelines), Scrum / Kanban, Jira.

Datos y BI: Power BI Embedded, Snowflake, Redshift, BigQuery, Tableau, Looker, R.

EDUCACIÓN Y CERTIFICACIONES

Magíster en Ciencia de Datos e Inteligencia Artificial (en curso)	2027 · Universidad Andrés Bello
Microsoft AB-100 — Agentic AI Business Solutions Architect Expert	2026 · Microsoft
Microsoft PL-400 — Power Platform Developer Associate	2025 · Microsoft
Google Data Analytics — Certificado Profesional	2023 · Coursera
Licenciatura en Salud Pública	2016 · Universidad Central de Venezuela