

# Jose Gerardo Tapia Suastegui

NUEVO LEÓN, MX  
NAC. 2004

Ing. en Sistemas · AI-Augmented Developer

EMAIL me@gerardosuastegui.com TEL +528115626133 GH github.com/Dispearson-SC

## PERFIL

Estudiante de 4° semestre de Ing. en Sistemas con experiencia práctica implementando sistemas en producción: migración ERP (Odoo) para CEDIS, dashboards operativos e integraciones POS para 12 sucursales. AI-augmented developer con foco en resultados de negocio. Stack principal: Python · Claude Code · Odoo · SQL · Apps Script.

## EDUCACIÓN

2024 — Actual

En curso

### Ing. en Sistemas Computacionales

TecNM · Instituto Tecnológico de Nuevo León

- 4° semestre (Agosto 2026). Proyección de egreso: 2029.
- Áreas: software, datos, investigación de operaciones.

2017 — 2019

### Carrera Técnica en Electricidad y Electrónica Industrial

FIME — Facultad de Ingeniería Mecánica y Eléctrica, UANL

- Completada a los 15 años. Duración: 1.5 años.
- Formación técnica en circuitos, instrumentación y sistemas eléctricos.

2018 — 2019

### Diplomado en Soporte Técnico

FIME — UANL

- Completado a los 15 años.
- Diagnóstico, mantenimiento y reparación de hardware y software.

## EXPERIENCIA

2024 — Actual

Part-time

### Implementación Tecnológica · Manufactura y Retail

Negocio familiar (12 sucursales, CEDIS) · Staff técnico

- Lidero migración a Odoo del CEDIS: limpieza de datos, mapeo de SKUs, integración con POS de las 12 sucursales.
- Diseño y construyo dashboards operativos con Google Apps Script y Sheets, conectados a POS (ventas, mermas, rotación).
- Actúo como puente técnico-operativo entre la empresa implementadora del ERP y el equipo interno.
- Capacitación operativa al personal en nuevos sistemas y flujos.

2022 — 2024

### Administración y Planeación de Producción

CEDIS · Manufactura alimenticia

- Planeación de producción y logística de distribución para las 12 sucursales.
- Investigación de operaciones: optimización de líneas de producción y rutas.
- Diseño de procesos y procedimientos operativos estándar.

2017 — 2022

### Operaciones de Sucursal y Punto de Venta

Sucursales · Retail alimenticio

- Cajero y atención al cliente. Manejo de POS, cuadre de caja, gestión de cambios.
- Capacitación a personal nuevo en procedimientos de venta y operación.

PROYECTOS

Solución civic-tech para IEEPC Nuevo León 2º LUGAR

2026 · Hackatec

Herramienta para el Instituto Estatal Electoral y de Participación Ciudadana. Diseño y desarrollo de un producto para traducir un problema de gobernanza democrática en solución usable. Segundo lugar estatal.  
Figma · Python · API REST

Migración Odoo · CEDIS

2026 · Producción

Limpieza y preparación de datos del CEDIS para migración a Odoo. Diseño de procesos, mapeo de SKUs, integración con POS de las 12 sucursales. Puente técnico-operativo entre implementador y equipo interno.  
Odoo · Python · SQL · Google Sheets

Dashboards operativos · 12 sucursales

2026 · Producción

Visualización de ventas, mermas y rotación por sucursal. Conectados a POS vía Google Apps Script y Sheets. Reemplaza el consolidado manual en Excel.  
Apps Script · Sheets

HackMTY 2025

2025 · Hackathon

Primera participación formal en hackatón. Trabajo en equipo multidisciplinario, entrega en 48h, pitch final.  
Equipo · 48h · Pitch 3min

HackMTY 2026 PRÓXIMO

Sept 2026

Segunda participación. Más foco, más stack, más historia que contar.  
Sept 2026

STACK TÉCNICO

AI-AUGMENTED DEVELOPMENT

Claude Code (Anthropic) · OpenCode · Cursor · GPT-5 · Gemini

NEGOCIOS & DATOS

Odoo ERP · Power BI · Google Apps Script · Integración POS

INFRAESTRUCTURA (FORMACIÓN)

Electricidad industrial · Electrónica · Soporte técnico HW/SW

LENGUAJES

Python intermedio · JS/TS básico · SQL intermedio · HTML/CSS competente

OPERACIONES

Migración de datos · Investigación de operaciones · Diseño de procesos · Capacitación

IDIOMAS

Español nativo · Inglés lectura técnica