Angel Humberto González López

Ingeniería Mecánica

Tultepec, Estado de México | 23 años | (55) 1804-5501| gonzalezlopez170@gmail.com

OBJETIVO PROFESIONAL

Como Ingeniero, con sólidos conocimientos en diseño mecánico, manufactura, materiales, mantenimiento y mejora de procesos. Busco integrarme a una organización donde pueda aplicar mis conocimientos técnicos, desarrollar experiencia profesional y contribuir a la **optimización de procesos**, la **resolución de problemas** y el cumplimiento de los objetivos de la empresa. Me caracterizo por mi **compromiso, capacidad de aprendizaje, trabajo en equipo y orientación a resultados.**

EXPERIENCIA LABORAL

Mercado libre | Sector: "Shipping" **MXCD09** **FEBRERO 2025 – AGOSTO 2025**
REPRESENTANTE DE ENVIOS Tultepec, Estado de México

- **Coordinación y seguimiento de operaciones** de **shipping** para garantizar el flujo eficiente de envíos.
- **Control y validación de información** en SAP MDG para la administración de materiales, proveedores y servicios.
- **Atención y resolución** de incidencias operativas con clientes de distintos sectores industriales.
- **Capacitación a usuarios finales** y elaboración de manuales para la correcta ejecución de procesos.

Mercado libre | Sector: "Shipping" **MXCD09** **AGOSTO 2025 – NOVIEMBRE 2025**
PROBLEM SOLVER Tultepec, Estado de México

- **Gestión y análisis** de incidentes críticos mediante metodologías ITIL y análisis de causa raíz (RCA).
- **Coordinación** de equipos multidisciplinarios para implementar acciones correctivas y preventivas.
- **Seguimiento** de KPIs, **elaboración** de reportes ejecutivos e impulso de iniciativas de mejora continua para **aumentar la estabilidad operativa.**
- **Documentación** de post mortems, lecciones aprendidas y planes de remediación para reducir la recurrencia de incidentes.

INCCSIER S.A DE C.V. | Sector: Electricidad **MARZO 2026 – JULIO 2026**
COORDINADOR DE PROYECTOS Cuautitlán Izcalli, Estado de México

- **Supervisión y coordinación de actividades** en campo para garantizar el cumplimiento del programa de obra, especificaciones técnicas y estándares de calidad.
- **Planeación y seguimiento** de la instalación de sistemas eléctricos de baja y media tensión, asegurando el cumplimiento de normas de seguridad.
- **Coordinación** de contratistas, cuadrillas y proveedores para **optimizar tiempos** de ejecución y disponibilidad de materiales.
- **Verificación de avances** físicos de la obra, elaboración de reportes técnicos y seguimiento al cumplimiento de cronogramas.
- **Interpretación** de planos eléctricos y **coordinación** de modificaciones de ingeniería conforme a los requerimientos del proyecto.
- **Supervisión** del uso adecuado de materiales, herramientas y equipos, promoviendo la eficiencia operativa y el control de costos.
- Aseguramiento del **cumplimiento de las normas de seguridad** e higiene durante la ejecución de los trabajos.
- **Coordinación y ejecución de proyectos** de instalaciones eléctricas en sectores industriales, comerciales y residenciales, asegurando el cumplimiento de normas de seguridad y calidad.
- **Planeación, supervisión y seguimiento de** actividades de mantenimiento preventivo y correctivo para garantizar la continuidad operativa de equipos e instalaciones.
- **Diagnóstico y solución** de fallas eléctricas, **optimizando tiempos** de respuesta y minimizando paros operativos.
- **Gestión** de recursos, materiales, personal técnico y **cronogramas** de trabajo para el cumplimiento de los objetivos del proyecto.

Logros profesionales:

Coordiné y supervisé la ejecución de proyectos eléctricos y subestaciones electricas en Supercito Chedraui Metepec, Xonacatlán, 8 cedros, Zinacantepec, asegurando el cumplimiento de los tiempos establecidos, los estándares de calidad y las normas de seguridad, mediante una adecuada gestión del personal, materiales y recursos en obra.

COMPETENCIAS & HABILIDADES

Inglés| **Avanzado (B2+)**	TINKERCAD| **Intermedio**	TRELLO| **Intermedio**
Alemán| **Básico (A3)**	PLC FESTO| **Intermedio**	**Sistemas Operativos Basicos**
Solid Works | **Intermedio**	Solid Edge| **Intermedio**	**Implementación de métodos de trabajo**
MS Office | **Avanzado**	C++ y C| **Intermedio**	**Mejoras de procesos e infrestructura**
Excel| **Intermedio**	Notion| **Intermedio**	**Coordinación de proyectos**
Fluid Sim| **Avanzado**	AutoCAD| **Intermedio**	**Base de datos**
PROTEUS| **Intermedio**	SIMULINK| **Intermedio**	**Supervisón en tiempo y obra**

EDUCACIÓN

Preparatoria |**Prepa UNAM (2018-2021)**
Universidad del Valle de México - Campus Hispano. *Coacalco, Estado de México, México*

Licenciatura | **Ingenieria Mecánica (FEBRERO 2022- JULIO 2026) Recien Egresado**
Instituto Politecnico Nacional - Unidad Academica ESIME AZCAPOTZALCO *Azcapotzalco, Ciudad de México, México*

FORMACIÓN COMPLEMENTARIA Y/O PROYECTOS ADICIONALES Y/O EXPERIENCIA INTERNACIONAL

- *Proyecto de Investigación*| **ESTADOS DE VALENCIA DE CERIO INCORPORADO EN SILICE MCM-41 CARACTERIZADOS POR MICROSCOPÍA DEALTA RESOLUCIÓN Y TÉCNICAS ESPECTROSCÓPICAS.**| **Clave SIP: 20220256**| *Escuela Superior de Ingeniería Mecánica y Electrica, Unidad Zacatenco.*| **Febrero a Diciembre de 2022**. |Unidad Profesional Adolfo López Mateos, Av. Luis Enrique Erro S.N, Gustavo A. Madero, C.P, 07738, Ciudad de México

- *Artículo* | **REVISTA DIGITAL INNOVACIÓN EN CIENCIA, TECNOLOGÍA Y EDUCACIÓN (ICTE), *Año 6, No. 6*** | *Universidad Nacional Autonoma de México, F.E.S Cuautitlán* | **Enero-Diciembre de 2022** | *Av. Río Mixcoac 36, Desp. 802 B, Esquina Recreo Colonia Actipan, Benito Juárez, C.P. 03230, Ciudad de México.*

- *Curso* | **Aportes de la Microscopía Electrónica de tranmsición en el estudio de materiales estructurales y funcionales** | *Sociedad Mexicana de Materiales A.C.* | **2023.**| *Av. Río Mixcoac 36, Desp. 802 B, Esquina Recreo Colonia Actipan, Benito Juárez, C.P. 03230, Ciudad de México.*

- *Curso* | **Espectroscopía UV-Vis Principios y Aplicaciones a la Fotocatálisis** | *Sociedad Mexicanade Materiales A.C.* | **10-26 de abril de 2023.** | *Av. Río Mixcoac 36, Desp. 802 B, Esquina Recreo Colonia Actipan, Benito Juárez, C.P. 03230, Ciudad de México.*

- *Curso* | **Microscopía Electrónica Analítica: Alcances y Limitaciones** | *Sociedad Mexicana de Materiales A.C.* | **29 de mayo al 7 de junio de 2023.**| *Av. Río Mixcoac 36, Desp. 802 B, Esquina Recreo Colonia Actipan, Benito Juárez, C.P. 03230, Ciudad de México.*

- *Curso* | **Introducción a la Aplicación de la Difracción de Rayos X a Polocristales.** | *Sociedad Mexicana de Materiales A.C.* | **10 de julio al 2 de agosto de 2023.**| *Av. Río Mixcoac 36, Desp. 802 B, Esquina Recreo Colonia Actipan, Benito Juárez, C.P. 03230, Ciudad de México.*

- *Curso* | **Estudio de la Estructura Cristalina, Composición Química y propiedades de materiales mediante el uso de técnicas basadas en l a Microscopía Electrónica de Transmisión** | *Sociedad Mexicana de Materiales A.C.* | **12, 14, 19, 21 de febrero de 2024**. | *Av. Río Mixcoac 36, Desp. 802 B, Esquina Recreo Colonia Actipan, Benito Juárez, C.P. 03230, Ciudad de México.*

- *Curso* | **Fundamentos de la Espectroscopía Raman y su Aplicación al estudio de Materiales** | *Sociedad Mexicana de Materiales A.C.* | **8, 10, 15, 17 de abril de 2024**. | *Av. Río Mixcoac 36, Desp. 802 B, Esquina Recreo Colonia Actipan, Benito Juárez, C.P. 03230, Ciudad de México.*

- *Curso* | **Espectroscopía de Infrarrojo: Fundamentos y Aplicaciones** | *Sociedad Mexicana de Materiales A.C.* | **6, 8, 13, 15 de mayo de 2024**. | *Av. Río Mixcoac 36, Desp. 802 B, Esquina Recreo Colonia Actipan, Benito Juárez, C.P. 03230, Ciudad de México.*

- *Curso* | **La Difracción de RX en e estudio de los Máteriales** | *Sociedad Mexicana de Materiales A.C.* | **3, 5, 10, 12 de junio de 2024**. | *Av. Río Mixcoac 36, Desp. 802 B, Esquina Recreo Colonia Actipan, Benito Juárez, C.P. 03230, Ciudad de México.*

- *Curso* | **Teórico-Practico de Espectrofotometría Infrarroja y FT-IR** | *Consumibles, Equipo de laboratorio y Servicios S.A. de C.V.* | **11-14 de Junio de 2024**.| *Calzada Vallejo No. 1268, Edificio H-9 Depto 501, Col. Santa Rosa, Gustavo A. Madero, C.P 07620, Ciudad de México.*

- *Proyecto de Investigación*| **ESTUDIOS DE PROPIEDADES DE BULTO, SUPERFICIALES, ESTRUCTURALES DE MATERIALES NANOESTRUCTURADOS MCM-41 DOPADOS CON CE**| **Clave SIP: 20241514-20250599**| *Escuela Superior de Ingeniería Mecánica y Electrica, Unidad Zacatenco.*| **Febrero de 2024 a Diciembre de 2025**. |Unidad Profesional Adolfo López Mateos, Av. Luis Enrique Erro S.N, Gustavo A. Madero, C.P. 07738, Ciudad de México.

- *Curso* | **Microscopía Electrónica de Transmisión** | *Sociedad Mexicana de Materiales A.C.* |**4, 6, 11, 13, 18, 20 de febrero de 2025**. | *Av. Río Mixcoac 36, Desp. 802 B, Esquina Recreo Colonia Actipan, Benito Juárez, C.P. 03230, Ciudad de México.*

- *Curso* | **Microscopía Electrónica de Barrido** | *Sociedad Mexicana de Materiales A.C.* | **4, 6, 11, 13, 18, 20 de marzo de 2025**. | *Av. Río Mixcoac 36, Desp. 802 B, Esquina Recreo Colonia Actipan, Benito Juárez, C.P. 03230, Ciudad de México.*

- *Curso* | **Microscopía de Barrido por Sonda (SPM)** | *Sociedad Mexicana de Materiales A.C.* | **1, 3, 8, 10, 22, 24 de abril de 2025**. | *Av. Río Mixcoac 36, Desp. 802 B, Esquina Recreo Colonia Actipan, Benito Juárez, C.P. 03230, Ciudad de México*

- *Curso* **| Espectroscopia Raman |** *Sociedad Mexicana de Materiales A.C.* **| 20, 22, 27, 29 de mayo de 2025. |** *Av. Río Mixcoac 36, Desp. 802 B, Esquina Recreo Colonia Actipan, Benito Juárez, C.P. 03230, Ciudad de México.*

- *Curso* **| Difracción de Rayos X |** *Sociedad Mexicana de Materiales A.C.* **| 17, 19, 24, 26 de julio de 2024. |** *Av. Río Mixcoac 36, Desp. 802 B, Esquina Recreo Colonia Actipan, Benito Juárez, C.P. 03230, Ciudad de México.*

- *Curso* **| Introduction to Bionic Prostheses |***P4H Bionics.* **| 5 de abril de 2025. |** *Montecito 38, Piso 28 (Oficina 28), Colonia Nápoles, Benito Juárez, C.P. 03810, Ciudad de México.*