

Eduardo Buendia Ramírez

✉ ing.eduardo.buendia.ramirez@gmail.com | 📞 +52 5518048946 | 🏠 GAM, CDMX | 🌐 [eduardobuendiaramirez](https://www.linkedin.com/in/eduardobuendiaramirez)

RESUMEN PROFESIONAL

Ingeniero Mecánico con 3 años de experiencia en ventas, gestión operativa de parque vehicular, diseño mecánico, manufactura CNC y diagnóstico automotriz. Con enfoque en optimización de costos, mejora de procesos administrativos y generación de reportes para la toma de decisiones. Especializado en diseño asistido por computadora (SolidWorks, Inventor), análisis estructural (FEA) y gestión de procesos. Experiencia en optimización de producción, documentación estratégica para la toma de decisiones y mejora de procesos administrativos. Habilidades en resolución de problemas, trabajo en equipo y liderazgo.

EXPERIENCIA PROFESIONAL

Implant - Ingeniero de servicio – JetVan Rental Car Junio 2025 – Septiembre 2025

- Coordinación de procesos de devolución de unidades al término de contrato, asegurando cumplimiento de plazos y satisfacción del cliente.
- Gestión integral de los servicios de un parque vehicular de 400 vehículos, asegurando continuidad operativa mediante control de mantenimientos, atención a siniestros y cumplimiento normativo.
- Negociación con agencias y talleres para optimizar costos de reparaciones y acordar tiempos de entrega eficientes.

Logros

- Implementación de controles de gestión que redujeron en 25% los retrasos en devoluciones y mejoraron la trazabilidad; optimización de costos de mantenimiento mediante negociaciones con talleres, logrando hasta 15% de ahorro; e integración de reportes sistematizados que aumentaron la eficiencia del control de parque vehicular al reducir en 30% el tiempo de generación de información clave para la toma de decisiones.

Técnico en suspensiones automotrices – Suspensiones Buendia Mayo 2024 – Junio 2025

- Realización de correcciones preventivas y correctivas en sistemas de suspensión automotriz, aplicando diagnóstico técnico.
- Elaboración de cotizaciones detalladas para clientes, garantizando un servicio personalizado.
- Generación de facturas y gestión de documentación, asegurando el cumplimiento de procesos administrativos.

Logros

- Optimización de los tiempos de servicio con acciones preventivas que redujeron en 20% los retrabajos y mejoraron la durabilidad de los vehículos; implementación de una base de datos de refacciones que aceleró en 30% las cotizaciones asegurando costos actualizados y disponibilidad; y estandarización de procesos de facturación y cotización disminuyendo en 25% los errores administrativos y aumentando la confiabilidad de la información.

Diseñador mecánico JR – ATM Herramientales Febrero 2023 – Marzo 2024

- Diseño de herramientas de precisión con SolidWorks e Inventor.
- Coordinación con equipos multidisciplinarios de ingenieros y técnicos para garantizar la viabilidad y eficiencia de los diseños.
- Pruebas de prototipos y validación de rendimiento.
- Elaboración de documentación técnica: planos, especificaciones, manuales y costos.
- Manufactura y programación CNC con Mastercam.

Logros

- Reducción del 15% en costos operativos mediante análisis y optimización de materiales y procesos; disminución del 20% del desperdicio de materiales con desarrollo de herramientas de precisión en SolidWorks; reducción del 25% de errores de ensamblaje y mejora de eficiencia con nueva línea de herramientas, aplicando ingeniería de materiales y análisis de elementos finitos (FEA); aceleración del 30% en capacitación de operadores CNC mediante manual de arranque; y optimización del 20% en tiempos de capacitación y mejora de calidad mediante estandarización de documentación técnica y aplicación de 5S.

EDUCACIÓN

2019- 2025 Ingeniería Mecánica en **Universidad Autónoma Metropolitana**

CURSOS

En curso	Excel + Macros + Dashboards, impartido por A2 Capacitación .
2025	Curso de elaboración de planos profesionales con Solidworks, impartido por Udemy .
2024	Curso de uso de cortadora laser, impartido por UAM .
2024	Diplomado de educación financiera, impartido por Condusef .
2023	Curso de Itinerario básico, aplicaciones y profesional de e-Series, impartido por Universal Robots .
2023	Curso de Autodesk Inventor, impartido por Udemy .
2021	Certificado de Azure Fundamentals, impartido por Microsoft .

IDIOMAS, PROGRAMAS Y HABILIDADES

Idioma	Programas	Habilidades técnicas	Habilidades blandas
Inglés	SolidWorks, Inventor, AutoCAD, ANSYS, Mastercam, Microsoft Office.	Dibujo asistido por computadora, análisis de elementos finitos, ingeniería de materiales, control de calidad y gestión de procesos, gestión del ciclo de vida del producto (PLM), robótica y automatización industrial, procesos de manufactura y fabricación, optimización topológica, programación CNC, prototipado rápido.	Ética profesional, liderazgo, resolución de problemas, creatividad e innovación, comunicación efectiva, trabajo en equipo, gestión de proyectos, organización del tiempo, negociación, adaptabilidad, aprendizaje continuo, atención al detalle.