

JAVIER ENRIQUE ALDANA OCHOA

(+56) 986165408 / aldajeo@gmail.com

Gaspar de Orense 828, depto. 204. Quinta Normal, Santiago

RESUMEN

Ingeniero civil mecánico - Universidad de Carabobo (Venezuela). Se ha desempeñado como analista/revisor de las piezas de vehículos modificadas en Ford Motors (Detroit, USA) y su impacto en el ensamblaje de la planta Valencia, Venezuela. También se ha desempeñado en la elaboración y revisión de manuales de instalación para personal de línea de ensamblaje; así como la revisión de los códigos de piezas (id part) de las piezas de vehículos, según estándares. Además, se ha desempeñado en cargos de proyectista realizando distintas tareas entre ellas levantamiento de planos a mano alzada; lectura, interpretación y elaboración de planos mecánicos, estos realizados en Autocad y Solidworks; fabricación de piezas mediante la operación de máquinas herramientas.

Persona que destaca por la planificación, organización, actitud atenta, diligente y respetuosa.

EXPERIENCIA PROFESIONAL

FORD MOTOR DE VENEZUELA (Valencia – Venezuela)

Empresa trasnacional dedicada al ensamblaje y comercialización de vehículos de pasajeros y carga

Práctica profesional

jul 2017 – ene 2018

- Analiza y registra nuevas actualizaciones de piezas (Planta Ford, USA), y su influencia en el ensamblaje de los nuevos vehículos de pasajeros (en planta Ford, Venezuela) por medio del sistema de base de datos W.E.R.S (Wordwide Engineering Release System) y CMMS3 (Common Material Management System).
- Localiza en bodega las piezas requeridas para un proceso de ensamblaje, utilizando el software CMMS3, y realiza en sitio control de calidad y revisión de la codificación correcta de las piezas.
- Elabora y revisa el manual de ensamblaje e instalación de los parachoques para personal de línea de ensamblaje, utilizando como referencia ensamblajes realizados en el software Teamcenter.
- **Logro:** Se desarrolló el primer manual e informe de instalación para los parachoques del vehículo de pasajeros SUV Explorer Sport 2018, aportado a los diferentes departamentos relacionados con el ensamblaje (ingeniería, producción y control de calidad).

SERVITORAL (Guacara-Venezuela)

Empresa metalmecánica dedicada la fabricación de piezas y partes industriales y automotrices.

Encargado de taller

dic 2015 – jul 2017 / ene 2018 - may 2019

- Realiza levantamiento a mano alzada de piezas y elementos a reparar y/o modificar.
- Elabora sólidos 3D en Autocad y/o Solidworks.
- Realiza planos mecánicos para fabricación, indicando vistas necesarias, cotas, cortes.
- Diseña y estandariza cajetines de dibujo.
- Estima el tiempo de fabricación de una producción de piezas, determinando también cantidad de material, tipo de herramienta a utilizar, cantidad de operaciones a realizar.
- Determina el precio de venta de la pieza o servicio de fabricación a realizar.

Operador de torno

ene 2013 – dic 2015

- Efectúa operaciones de torneado: refrentado, cilindrado exterior e interior.
- Prepara la puesta a punto de la máquina de torneado previo a realización de trabajos.

- Maneja de instrumentos de medición: pie de metro, tornillo micrométrico, flexómetro, compás.
- Conoce normas NPT, ASME.
- Interpreta y lee planos mecánicos de fabricación.

FORMACIÓN PROFESIONAL

Ingeniero civil mecánico - Universidad de Carabobo, (Valencia – Venezuela) (2019).

CURSOS

- Curso “Solidworks” Prodefain/Sinmco. Universidad de Carabobo (Venezuela). 2013.
- Curso “Autocad” Prodefain/Sinmco. Universidad de Carabobo (Venezuela). 2014.
- Curso “Inglés Básico” FundaUC (Venezuela). 2015.
- Curso “Oratoria”. Centro de Preparación Académica y Mejoramiento Empresarial (Venezuela). 2015.
- Curso “Inglés Conversacional”. FundaUC (Venezuela). 2016.

ÁREA INFORMÁTICA

- MS Office, nivel avanzado.
- Autocad, nivel intermedio.
- Solidworks, nivel intermedio.
- Teamcenter, nivel básico.
- W.E.R.S. (Wordwide Engineering Release System)
- CMMS3 (Common Material Management System)

IDIOMAS

- Dominio Avanzado de inglés, a nivel escritura/lectura e Intermedio a nivel oral.

OTROS DATOS PERSONALES

- Fecha de Nacimiento: 05 / Junio/ 1992.
- Estado Civil: soltero.
- Nacionalidad: venezolano
- Visa residente vigente.