



Daniel Andres Amézquita Vázquez

INGENIERO MECATRONICO, con experiencia en el ramo automotriz, familiarizado en las áreas de manufactura y mantenimiento, con aptitudes de compromiso, perseverancia, creativo, puntualidad y con actitud positiva frente a circunstancias adversas, me gusta trabajar en equipo en base al logro de los objetivos y metas, tengo habilidades de liderazgo, me adapto a los diferentes entornos de trabajo, así como también exigencias y requerimientos de las organizaciones para alcanzar el desempeño productivo y humano.

CONTACTO

☎ 464 2063059

@ daniel.amezquita21@gmail.com

DIRECCIÓN

- **Celaya Guanajuato** 38078
- **Salamanca Guanajuato** 36790

INFORMACIÓN ADICIONAL

- Fecha de Nacimiento: **21/08/94**
- Estado Civil: **Soltero**
- Inglés: **Intermedio**

FORMACIÓN

Ingeniero en Mecatrónica : 2018
Universidad de Guanajuato (FIMEE) -
Salamanca, Gto.

Certificado de Preparatoria : Ingenierías
, 2012
Universidad de Guanajuato
(Preparatoria Oficial) - Salamanca, Gto.

HABILIDADES Y CUALIDADES

- Personalidad amable
- Habilidades para resolver problemas
- Puntualidad
- Habilidades analíticas
- Habilidades multitarea
- Planificación estratégica

HISTORIAL LABORAL

Ingeniero de Procesos 06/2020 Hasta 12/2020
Carrocerías Diversas Halcón - Celaya, Guanajuato.

- Implementación de mejora continua "LEAN MANUFACTURING" para eliminación de desperdicios y mayor rentabilidad.
- Planificación estratégica de la filosofía de trabajo 5's para procesos productivos y administrativos.
- Implementación de sistema de calidad en los procesos para garantizar la satisfacción del cliente.
- Reducción del 5% de tiempos de entrega de productos al cliente.
- Solución de problemas que se presenten en la operación utilizando diferentes metodologías, como PDCA, diagrama causa y efecto y así como 5 porque.
- Programación y control del sistema de producción semanal.
- Dibujos en 2D y 3D, de maquilas o partes de los productos y así como la documentación de la misma.
- Elaboración de hojas técnicas de todos los tipos de carrocerías que se realizan.
- Creación y elaboración de ayudas visuales para procesos de producción.
- Planificación y distribución de equipos de trabajo para la fabricación de los productos.
- Generación de presupuestos de mano de obra para la creación de los productos (carrocerías).
- Plan para reducción de Scrap, en conjunto con almacén y producción, logrando bajar un 3%.
- Campaña para prevención de accidentes de acuerdo a la norma OHSAS 18001 y así como también la implementación del sistema de seguridad e higiene en el trabajo.
- Elaboración matriz de habilidades del personal según sean las actividades que realizan.

Trainee (Supervisor de Manufactura) 09/2019 Hasta 05/2020
American Axle & Manufacturing - Silao, Guanajuato

- Supervisión de líneas de ensamble CVJ (FORD y RAM).
- Coordinación y dirección de personal sindicalizado.
- Trabajo en sincronía con equipo de maquinado, para requerimiento de material en tiempo y forma.
- Participación en el desarrollo y la implementación de mejoras en el

- Rápido aprendizaje
- Trabajo bajo-presión
- Trabajo en equipo
- Perseverante
- Liderazgo
- Proactivo

CONOCIMIENTOS

- Excel
- Microsoft Office
- Arduino
- LabView
- SolidWorks
- Studio 5000
- C/C+
- Matlab

proceso.

- Trabajo en proyecto para la reducción de SCRAP en el proceso.
- Seguimiento a la estandarización y documentación de los procesos.
- Implementación de SMED para reducir el tiempo en cambio de modelo.
- Capacitación constante en el instituto IECA - Richard E. Dauch.
- Revisión y actualización de los indicadores de calidad FTQ, indicadores de producción y rendimiento OEE, Reporte por máquina.
- Participación en implementación de dispositivos de corrección de errores y elaboración de POKA-YOKE.
- Trabajo en equipo para el cumplimiento diario del WPO (5's).

Ingeniero de Mantenimiento

01/2019 Hasta 09/2019

Coficab - Silao, Guanajuato

- Administración, Emisión y Generación de planes de Mantenimiento Planeado (Preventivo, Predictivo, Autónomo).
- Aumentar la confiabilidad de los equipos mediante el uso de herramientas de mejora continua además de la introducción de nuevas tecnologías.
- Definir y planear el presupuesto para asegurar el cumplimiento de los requerimientos del mantenimiento.
- Planeación y coordinación de actividades de mantenimiento a equipos maquinas, edificios e instalaciones.
- Coordinación con el equipo de producción para prevención de tiempos muertos.
- Generación de planes de desarrollo para el personal a cargo, identificando las necesidades de entrenamiento en función a sus evaluaciones.
- Análisis de historial de fallas repetitivas, fallas crónicas de equipos para identificar tendencias y comportamientos y establecer planes de acción para estabilizar los procesos.

Practicas Profesionales (Manufactura)

05/2018 Hasta 01/2019

MARTINREA - Silao, Guanajuato

- Soporte en nuevos proyectos referentes a la nueva planta 2.0.
- Encargado de las líneas de producción de GM con el proyecto de T1XX (Cheyenne).
- Coordinación de equipo de personal sindicalizado, planificación de jornadas laborales.
- Apoyo en elaboración de ayudas visuales para la seguridad del operador y de la máquina.
- Elaboración de hojas de proceso de cada una de las maquinas, así como el desarrollo de la AMEF de los procesos.
- Lectura y diseño de planos isométricos de piezas de ensamble.
- Inducción a personal de nuevo ingreso al uso correcto de bloqueo y tarjeteo (LOTO).
- Mejora en dispositivos prueba y error (POKA - YOKE).
- Inspección y Supervisión de check list para recepción de material.
- Análisis de tiempos muertos de máquina - operador, reduciendo y/o eliminando desperdicios en el proceso.

CURSOS CERTIFICADOS

ABRIL 2020 // FUNDACIÓN CARLOS SLIM - ONLINE

- Liderazgo

MARZO 2020 // IECA FIPASI

- Electro - Hidráulica

- Electro - Neumática

- Motores Eléctricos

FEBRERO 2020 //IECA FIPASI

- Subestaciones Eléctricas

- Mecánica de piso

- Instrumentos de Medición Eléctricos

ENERO 2020 //IECA FIPASI

- Metrología básica

- Robótica Programación ABB

- Robótica Básica FANUC

- PLC Básico

DICIEMBRE 2019 //IECA FIPASI

- Sensores

- Hidráulica

NOVIEMBRE 2019 //IECA FIPASI

- Neumática

- Control de Motores

- Electricidad

OCTUBRE 2019 //IECA FIPASI

- Productividad

- SMED para reducir tiempo de preparación de máquinas y equipo

- TPM (Mantenimiento Productivo Total)

- KANBAN y Error Proofing

- Identificación de desperdicios en el proceso con VSM

- Taller de Lean Manufacturing

- Gestión visual y las 5's (WPO)

- Core Tools (PPAP, APQP, AMEF, PLAN DE CONTROL, MSA)

- Técnicas para el Análisis y Solución de Problemas

- Control Estadístico de Procesos (SPC)

- Taller de Interpretación e Implementación de la norma IATF 16949

SEPTIEMBRE 2019 //IECA FIPASI

- Las 7 Herramientas Básicas de Calidad

- NFPA 70

- Seguridad e Higiene Industrial

- Bloqueo y Tarjeteo (LOTO)

- Taller de Interpretación e Implementación de la Norma OSHAS 18000

- Ley Federal del Trabajo y Normas Oficiales Mexicanas de aplicación general en la industria automotriz

- Inducción al aseguramiento de la calidad AAM

- Mejora Continua, Retroalimentación efectiva

- Finanzas Personales

- Inducción AAM

ABRIL 2019 //COFICAB SILAO

- Curso de seguridad en trabajo en alturas (NOM-0040STPS-1999 Y NOM-009STPS-2011)

- Curso de seguridad en actividades de corte y soldadura (NOM 027-STPS2008)