

Luis Gerardo Rueda Marez



Objetivo

Ingeniero Mecatrónico con un enfoque en diseño y mejora continua buscando usar mis conocimientos y habilidades dentro de la compañía. Alto conocimiento informático en software y hardware, así como habilidades creativas y experiencia para completar tareas con análisis completos manteniendo la calidad.

Experiencia

Diciembre 2019 - junio 2020

Miembro del cuerpo de mantenimiento • Prácticas • Las Sevillanas - Productos Medellín S.A. de C.V.

- Responsable de un proyecto de secado que resultó en una reducción del 20% en el tiempo de secado, logrando ejecutar un trabajo en equipo utilizando SolidWorks.

- Organicé y gestioné exitosamente actividades diarias en el cuerpo de mantenimiento, superando los indicadores de desempeño.

Enero 2022 - febrero 2022

Ingeniero Mecatrónico • Departamento de Mecatrónica • Interruptores de México S.A. de C.V.

- Soporte en proyectos de automatización e integración de múltiples áreas y líneas de producción.

-Desarrollador clave en diseño e implementación de equipos.

Febrero 2022 – diciembre 2023

Ingeniero de mejora continua • Departamento LEAN • Littelfuse, Inc.

- Participación y expositor en la mayoría de las fases del entrenamiento lean, six sigma y el respectivo evento kaizen / kaizen blitz.

- Apoyo en muchos proyectos de mejora con un enfoque de reducción de costos y aprovechando las herramientas lean como Gemba walks, análisis de causa raíz, metodología DMAIC, balanceo de líneas, etc.

-Responsable del análisis de una oportunidad de mejora sobre el cambio de una etiqueta que iba adherida a bolsas, a imprimir la información directamente en la bolsa lo que resultó en una reducción de costos de aproximadamente 8k USD.

-Responsable del análisis y resolución de una oportunidad de mejora detectada por el departamento de calidad sobre la posibilidad de eliminar masking tape y estandarizar cintas elásticas para el método de embalaje de cartón en una línea de producción que resultó en una reducción de costos de aproximadamente 3.1k USD.

Educación

Coordinación Académica Región Altiplano, UASLP, Matehuala, SLP, México 2015 – 2020, Ingeniero Mecatrónico titulado, promedio general 9.21/10, Participación como líder de un grupo estudiantil de enero 2016 a junio 2016,

Participación en nacional “Expociencias 2017 La Paz B.C.S.”. Participación en la “Verano de la Ciencia 2019” con un proyecto de programación en la Universidad Autónoma de Aguascalientes.

Quality And Design consultants, QAD Corp, Matehuala, SLP, México

- Septiembre 2022, Lean Six Sigma Green Belt Certificate; 110 Hours.
- Septiembre 2022, Lean Six Sigma Black Belt Certificate; 160 Hours.

Comunicación

Excelentes habilidades de comunicación. Habilidades de liderazgo y equipo por encima del promedio.

Capacidad intermedia - alta de habla inglesa. Capacidad avanzada de lectura en inglés.

Destrezas y habilidades

- ◆ Capacidad de investigación, capacidad de aprender rápido (aprendizaje permanente).
- ◆ Trabajo en equipo y liderazgo.
- ◆ Dominio avanzado del software CAD.
- ◆ Aptitud para cuestiones relacionadas con la informática, el software y la tecnología.
- ◆ Modelado 3d (SolidWorks, CREO, AutoCAD).

Intereses

- ◆ Inteligencia artificial
- ◆ Realidad virtual
- ◆ Viajar y entrenar
- ◆ Aprender sobre temas misteriosos y de fantasía
- ◆ Cultura Japonesa