

# INGENIERO EN MANTENIMIENTO

Leonel Martínez Carmona  
San Julián, 103. Fracc Sauzalito. S.L.P.  
444-203-37-42  
carmona.martinez@gmail.com

## Objetivo:

Ingeniero con 12 años en la industria de manufactura y metal mecánica, participando activamente en programación de planeación y ejecución de mantenimiento a equipos e instalaciones, implementando rutinas para monitoreo de variables de los equipos críticos, analizando datos para toma de decisiones, manejo de ERP SAP modulo MM, creación de estándares de trabajo, desarrollo de proyectos 5's y mejoras para los equipos de trabajo y talleres, atención activa a las auditorías internas y externas, gestión de partes y refacciones, desarrollo de proveedores y seguimiento a órdenes de compra, seguimiento y mejora de indicadores de mantenimiento MTBF y MTTR, realizar reuniones con seguimiento a planes de acción, conocimiento en subestaciones eléctricas de potencia, redes eléctricas en media tensión, centro de control de motores, arrancadores de motores locales y remotos, sistemas de aire comprimido, suavizadores de agua, osmosis inversas y plantas tratadoras de agua, redes vs incendios, generadores eléctricos para emergencia, arranques de líneas de producción, White bell para mejoras en la operación y eficiencia de talleres.

---

## Experiencia Profesional:

2018 – 2019 SAVERGLASS

### SUPERVISOR DE MANTENIMIENTO

- Realicé el levantamiento total de los equipos, para asignación de actividades elaborando el plan de mantenimiento preventivo y predictivo a mediano y corto plazo así como su refaccionamiento.
- Participen en la puesta en marcha de los equipos del área de utilidades como lo son compresores de aire, bombas para sistemas de agua, subestaciones eléctricas por arranque de planta.
- Realice mejoras a los equipos (elevadores de cangilones, transportadores de vibración) para generar un ambiente mucho más agradable del área.

2011-2018

INDUSTRIA VIDRIERA DEL POTOSI

### JEFE DE MANTENIMIENTO ZONA CALIENTE

- Implementé la rotación de moldura e inspección al recibo logrando la certificación en Green Supplier con el taller de Reparación de Moldes a mi cargo.
- Participé activamente en el arranque de Máquinas Formadoras I-O (Horno 3 en dos ocasiones) y EmHart NIS (Horno 4) proyectos relevantes para la empresa.
- Capacite al planeador del área para la implementación de Indicadores de seguimiento.

### ASESOR/PLANEADOR AREA SERVICIOS Y ENERGIA

- Prepararé la migración del sistema SMIP al sistema SAP el mantenimiento del área.
- Administre y supervise a contratistas desarrollando nuevos proveedores para las licitaciones de los trabajos del área.
- Inicié la planeación y programación del mantenimiento a través de visualizaciones a largo y mediano plazo.

### COORDINADOR DE TURNO DE MANTENIMIENTO

- Supervisar y auditar los mantenimientos preventivos a los equipos en la empresa en general así como darle continuidad a las actividades relevante durante los turnos laborales..
- Recopilar la información relevante de turno a turno dentro del departamento para la gerencia de Mantenimiento.
- Representar y tomar decisiones del departamento, durante los turnos vespertinos y nocturnos, ante la gerencia de planta correspondiente.

2007- 2011

REFINERIA ELECTROLITICA DE ZINC

### ANALISTA DE INSTRUMENTACIÓN

- Modifiqué Las tarjetas de control de velocidad de bandas dosificadoras de material, actualizándolas con drives más recientes.
- Manejé contratistas en pequeños proyectos asignados.

## Educación:

2001-2007 Licenciatura en Ingeniería Eléctrica / Universidad Autónoma de San Luis Potosí.

## Generales:

Mexicano, soltero, sin hijos, Ingles 65%, Visa Americana y Pasaporte Vigentes.

## Otros:

Manejo de Microsoft Office, ERP SAP los módulos de PM y MM, AutoCAD.

White Bell Análisis Estadístico de Datos.