

CONTACTO



+ 56 9 57017650



joel.lagos.parra@gmail.com



San Vicente de Tagua Tagua.
VI Region.

DATOS PERSONALES

Fecha de Nacimiento

24 de Enero de 1999

Nacionalidad

Chileno

Estado Civil

Soltero

LICENCIA DE CONDUCCION

Clase B y C

HABILIDADES

Area Electromecanica

Manejo de Herramientas Digitales

Trabajo en Grupo

Rapido Aprendizaje

Responsable

Respetuoso

Disponibilidad

JOEL ABRAHAM LAGOS PARRA

TECNICO E INGENIERO MECANICO EN
MANTENCION INDUSTRIAL

Sobre Mí

Soy Técnico e Ingeniero Mecánico especializado en Mantenimiento Industrial, con sólidos conocimientos en áreas eléctrica y mecánica de equipos de producción en entornos de faenas. Destaco por mi capacidad para optimizar procesos, aplicar soluciones técnicas eficientes y garantizar la disponibilidad y confiabilidad de los equipos, contribuyendo al logro de los objetivos productivos.

Experiencia Laboral

Practica Profesional y Asistente de Mantención

Viña Vik | San Vicente de Tagua Tagua | Sept 2020 – Sept 2021

- ✓ Realización de mantenimiento preventivo y correctivo en maquinaria y vehículos pesados utilizados en labores del viñedo y otras actividades relacionadas.
- ✓ Diagnóstico y reparación de equipos como retroexcavadoras, tractores y accesorios, asegurando su óptimo funcionamiento.
- ✓ Mantenimiento y reparación de equipos de cosecha especializados, garantizando la eficiencia en las operaciones agrícolas.
- ✓ Servicio y reparación de vehículos motorizados y motocicletas, contribuyendo a la continuidad de las tareas diarias.
- ✓ Supervisión y mantenimiento de grupos electrógenos y otros equipos eléctricos, asegurando su disponibilidad y correcto desempeño.
- ✓ Apoyo en la gestión de inventario de repuestos y herramientas necesarias para las labores de mantención.
- ✓ Colaboración en tareas de reparación y mantenimiento de equipos utilizados en diferentes áreas de la empresa, promoviendo la seguridad y eficiencia operativa.

EDUCACIÓN

**Colegio El Salvador / San
Vicente de Tagua Tagua /
2016**

Educación Media y Básica Completa
Institución Científico Humanista

**Instituto Profesional Inacap
/ Rancagua / 2020**

Educación Superior Completa
Titulado de Técnico e Ingeniería
Mecánica en Mantenimiento Industrial

Técnico en Mantenimiento

Viña Vik | San Vicente de Tagua Tagua | Sept 2021 – Jul 2022

- ✓ Realización de mantenimiento preventivo y correctivo en tableros eléctricos de fuerza y control en casetas de riego tecnificado, asegurando la continuidad operativa de los sistemas eléctricos del viñedo.
- ✓ Inspección, reparación y monitoreo de transformadores y líneas de media tensión, contribuyendo a la seguridad y eficiencia del sistema eléctrico.
- ✓ Instalación y desmontaje de pozos profundos, garantizando la correcta conexión y funcionamiento de los equipos eléctricos asociados.
- ✓ Diseño y montaje de tableros eléctricos de fuerza y control para diversos usos en el entorno agrícola, adaptándose a las necesidades específicas del proyecto.
- ✓ Reparación y mantenimiento de líneas en HDPE y PPR, asegurando la integridad y durabilidad de las instalaciones de riego y distribución.
- ✓ Supervisión y mantenimiento de grupos electrógenos, garantizando su operatividad en situaciones de emergencia o respaldo energético.
- ✓ Reparaciones e implementación de mejoras en planta de tratamiento de residuos industriales líquidos para su reutilización en labores de riego.

Supervisor de Mantenimiento

Viña Vik | San Vicente de Tagua Tagua | Jul 2022 – May 2025

- ✓ Supervisé y coordiné las actividades de mantenimiento preventivo y correctivo en la bodega de vinos, garantizando la operatividad óptima de todos los equipos eléctricos y mecánicos.
- ✓ Realicé monitoreo y control de los parámetros de regulación de taps en transformadores, asegurando su correcto funcionamiento y eficiencia.
- ✓ Supervisé el monitoreo y mantenimiento de grupos electrógenos y TTA, asegurando su disponibilidad y rendimiento en todo momento.
- ✓ Monitoreé y mantuve tableros eléctricos que controlan bombas de cámaras de drenajes, aguas servidas y RILES, utilizando PLC, VDF y partidores suaves.
- ✓ Desmonté instalaciones de bombas de impulsión, abarcando tanto aspectos mecánicos como eléctricos, para facilitar reparaciones y mejoras.
- ✓ Revisé parámetros en equipos de climatización, como Chillers, y realicé mantenimiento de equipos anexos, incluyendo fancoils, manejadoras de aire y bombas de recirculación.

REFERENCIAS

Mauricio Garrido /
Gerente de Operaciones
Viña Vik
mgarrido@vik.cl

Luis Orellana / Jefe de
Mantencion Viña Vik
lorellana@vik.cl

- ✓ Inspeccioné y mantuve bombas de remontajes fijas y móviles utilizadas en el proceso de vinificación, corrigiendo componentes mecánicos y eléctricos de marcas reconocidas.
- ✓ Supervisé y corregí fallas en sistemas de control y monitoreo de cubas mediante software VinPilot, abarcando tanto control analógico como digital.
- ✓ Monitoreé equipos de aire comprimido del grupo Kaeser utilizados en procesos de vendimia y generación de nitrógeno.
- ✓ Revisé y mantuve equipos de respaldo del tipo UPS, asegurando la continuidad de los sistemas de control.
- ✓ Instalé líneas de alimentación de fuerza monofásicas y trifásicas en conduit, EMT, bandeja ranurada, entre otros, garantizando conexiones seguras y eficientes.
- ✓ Realicé instalación y desmontaje de equipos y accesorios en procesos de procesamiento de uva, incluyendo líneas de aire comprimido, inyección y extracción de líquidos, cableado eléctrico de control y fuerza, así como el posicionamiento y regulación de máquinas relacionadas.
- ✓ Mantuve y monitoreé equipos de vendimia de la marca Bucher, como mesas de lavado, vibradoras, despalladoras Oscillys y Delta E2, seleccionadoras Vistalys, cintas de elevación y molidoras de uva.