

JUAN CRISTÓBAL CORTEZ ÓRDENES

jccortezordenes@gmail.com

+56 9 8514 9488

PERFIL PROFESIONAL

Ingeniero Mecánico en Mantenimiento Industrial con amplia experiencia en la industria minera y manufacturera, especializado en la mantención de equipos críticos, gestión de procesos de mejora continua y ejecución de proyectos mecánicos en terreno. Destacado por su capacidad analítica, liderazgo técnico y compromiso con la seguridad operativa en ambientes de alta exigencia.

EXPERIENCIA PROFESIONAL

Mecánico Líder – IGR, Planta Las Tórtolas, Anglo American

Enero 2024 – Actualidad

- Mantención y monitoreo de bombas de lodo Warman, bombas verticales KSB multietapas, bombas sumergibles, unidades hidráulicas y válvulas motorizadas e hidráulicas.
- Participación directa en proyectos de: Montaje mecánico, piping, precomisionamiento, comisionamiento y puesta en marcha de estaciones de impulsión de agua y sistemas de lavado de líneas de relave.
- Lectura e interpretación de planos estructurales además de planos isométricos piping.
- Liderar equipo mecánico en proyectos de montaje estructural además de montaje mecánico en diferentes áreas y equipos a montar en plantas de impulsión de agua o relave.

Mecánico Especialista – Cristalerías Chile

Abril 2021 – Enero 2024

- Mantenimiento de líneas de transporte de envases, paletizadoras, rodamientos, motoreductores, bombas hidráulicas diferentes modelos, cilindros, válvulas, acumuladores y sistemas neumáticos.
- Participación en proyectos de mejora continua y optimización de procesos productivos.

Supervisor de Mantención – JyR

Enero 2019 – Febrero 2021

- Coordinación de mantenimiento de sistemas de refrigeración y climatización en empresas del retail y alimenticias.
- Supervisión técnica para garantizar la operatividad de la cadena de frío.

Supervisor – Cormecánica (Renault Chile)

Mayo 2013 – Febrero 2016

- Supervisión de mantenimiento preventivo y correctivo en líneas de producción.
- Reemplazo y reparación de equipos hidráulicos (bombas y componentes del sistema.) además de conjuntos neumáticos.
- Diagnóstico y reparación de rodamientos diferentes tamaños y características.
- Liderazgo en turnos rotativos y supervisión de empresas externas.

Operador/Mantenedor – Cormecánica (Renault Chile)

Abril 2009 – Mayo 2013

- Operación de maquinaria CNC y control de calidad.
- Intervención inmediata en fallas de equipos en producción.
- Optimizar la calidad del producto bajo estándar internacional.

Mecánico – Frigorífico Bauzá

Diciembre 2008 – Abril 2009

- Mantenimiento de compresores de amoníaco, sistemas de glicol y bombas centrífugas, además de grupos hidráulicos.
- Planificación de mantenciones preventivas en cámaras de frío.

FORMACIÓN ACADÉMICA

Ingeniería Mecánica en Mantenimiento Industrial

INACAP, Titulado con distinción – Diciembre 2019

Técnico en Mecánica Industrial

Escuela Industrial Guillermo Richards Cuevas, San Felipe – Diciembre 2007

CURSOS Y DIPLOMADOS

- Diplomado en Lean Production
- Diplomado en Calidad y Procesos Industriales
- Curso de Inocuidad (Norma BRC)
- Curso de operación y generación de planos en equipos CNC
- Curso de supervisión y armado de andamios.

COMPETENCIAS TÉCNICAS

- Microsoft Excel (certificación nivel intermedio)
- AutoCAD (nivel intermedio)
- Sistemas hidráulicos y neumáticos (nivel intermedio)
- Metodologías de mejora continua: Kaizen, TPM (certificación Lean)

HABILIDADES INTERPERSONALES

- Trabajo en equipo
- Resolución de problemas
- Trabajo bajo presión
- Responsabilidad