

# Jorge Héctor Maurel Flores

Pasaje El Frutillar 437, La Serena Móvil: +56 9 73970829

[jorgemaurel62@gmail.com](mailto:jorgemaurel62@gmail.com)

## Objetivo

Ingeniero mecánico con vocación a la consecución de resultados y un enfoque práctico para abordar proyectos y cumplir objetivos.

## Resumen

Gestión y Administración Integral Departamento de Maquinarias: Gestión de Activos y Organización de Operaciones Mecánicas. Ejecución y Operación de Mantenimiento Planificado (preventivo, correctivo, predictivo, mejora) y de Emergencia (imprevistos). Control, revisión y análisis de gestión sobre objetivos de disponibilidad, confiabilidad, mantenibilidad y eficiencia de activos, de equipos de maquinaria pesada y movimiento de tierra, de minería y construcción (Jumbo, Scoop, Dumper, Bulldozer, Excavadoras, Cargadores Frontales, etc.) Organización y Administración de Oficina Técnica. Seguimiento Estadístico y Control de información de la Mantención; Análisis de causa raíz. Adquisición y Activación de Repuestos, Materiales e Insumos. Costos de mantenimiento y continuidad operacional.

## Formación laboral

### **06/1983 Hasta 11/1993**

Mecánico General Codelco Chile División El Salvador – El Salvador

- Me desempeño como mecánico general en equipo subterráneos como jumbo, scoop y camiones de bajo perfil

### **11/1993 Hasta 05/1995**

Mecánico Geovitta S.A – EL Salvador, Codelco Chile División El Salvador

- Me desempeño como mecánico en atención en equipos como jumbos y scoop
- En el mismo contrato paso a ocupar el cargo de capataz mecánico de turno

### **05/1995 Hasta 06/1996**

Jefe turno Mas Errázuriz – Rampa Inca, Codelco Chile División Salvador

- Me desempeño como jefe de turno taller mantención para cumplir las funciones de atención a maquinarias en interior mina y control del personal a cargo

### **07/1996 Hasta 03/2000**

Técnico mecánico CMS Tecnología – Rancagua

Me desempeño como técnico mecánico con las siguientes funciones:

- Control de garantía de los equipos Puma 9000
- Encargado de contrato suministro repuesto para los equipos Puma 9000D
- Realiza inducción a personal de Codelco División El Salvador en área de operación y mantenimiento para el personal mecánico en conocimientos del equipo Puma 9000D y a operadores

### **04/2000 Hasta 07/2001**

Técnico mecánico Técnico especialistas en post-venta Atlas Copco – Santiago

- Me desempeño como técnico desarrollando funciones de mantención y control de garantías para los equipos WAGNER que posee Codelco Chile División Andina (ST-1000,1010,1020, MT-5000, ST-6C)
- Mismo año ocupo el cargo de técnico especialista en Post-venta para administrar repuesto a consignación en Codelco División Andina y el Salvador

#### **08/2001 Hasta 12/2005**

Técnico mecánico Sandvik Chile – Santiago

Realizo las funciones como técnico mecánico con las siguientes actividades:

- Encargado de control garantía de los equipos Toro-007 y Jumbo Axera D05 y D06
- Encargado contrato de suministro repuestos en consignación
- Encargado de puesta en marcha y asistencia técnica a equipos de la tercera y segunda región de equipos Tamrock Toro-007, Ejc, Axera, Camiones Normet para las empresas Geovitta, Agecomet, Constructora Gardilcic y Zublin
- Instructor para operadores equipos Toro-007
- Realiza diversos cursos de hidráulica básica como avanzada a personal de Geovitta y a la empresa Constructora Gardilcic y también realiza curso a personal mecánico en el área de mantenimiento y fallas

#### **12/2005 Hasta 05/2008**

Supervisor de contrato Atlas Copco – Copiapó-Minera Carola

- Me desempeño como supervisor de contrato prestando servicio en el contrato de servicios de mantención para la minera Carola de tierra amarilla, encargado con las siguientes funciones:
- Control de mantenciones preventiva como correctiva
- Realizando programas de mantención programado

#### **06/2008 Hasta 11/2011**

Jefe Preventiva Zublin – Copiapó- Candelaria Norte

- Me desempeño como jefe de Preventiva para el cumplimiento del programa de mantención
- Control de mantenciones de los equipo y ejecución de estas
- Mismo año soy trasladado a contrato Alcaparrosa con el cargo de jefe de mantención

#### **11/2011 Hasta 05/2012**

Jefe de flota Geovitta S.A – Copiapó-Alcaparrosa

- Me desempeño como jefe flota de mantención, en la faena Alcaparrosa, controlando cumplimientos del programa de mantención y control del personal a cargo

#### **05/2012 Hasta 08/2015**

Jefe de Mantenimiento Proyecta S.A – Antofagasta, El Peñón

- Me desempeño como jefe de mantenimiento para el contrato Fortuna el Peñón empresa Yamana Gold, Antofagasta

## **11/2015 Hasta 08/2016**

Jefe Taller Interior mina Astaldi – Chuquicamata

- Me desempeño como jefe taller interior mina para la actividad de controlar fallos de equipo, cumplimiento del programa de mantenimiento y a cargo del personal en taller interior mina

## **04/2019 Hasta 07/2020**

Supervisor para la empresa Subterra Maquinaria Minería

- Me desempeño asesor técnico para la empresa Pampa Camarones con los equipos Troidon XP66 equipo frontal y Raptor 55 2R equipo radial, empresa fabricante Resemin del Perú

## **Formación Académica**

### **1983**

Técnico nivel Superior en mecánica automotriz: mecánica automotriz

Inacap - Copiapó

### **2011**

Ingeniería en Maquinaria y Vehículos Automotrices: Mecánica

Inacap - Copiapó

## **Perfeccionamiento Laboral**

- Curso de hidráulica aplicada a jumbo Tamrock (Sandvik Bafco)
- Curso de reparación y mantención de equipos Normet PK1000,4500 sistema de cassette
- Curso hidráulica primer nivel (Inacap)
- Curso hidráulica segundo nivel (Inacap)
- Curso hidráulica aplicada (Inacap)
- Curso de reparación de componentes, hidráulicos (Duccase)
- Curso de mantención y reparación de motores diésel marca Deutz refrigerados por aire, modelo F4-6L-912W, F6-8L-10L 413FW
- Curso de calibración de motores en altura (Inacap)
- Curso de óleo hidráulica aplicada a jumbo Helios 12 Secoma
- Curso hidráulica primer nivel (universidad de Atacama)
- Curso de mantención a motores Detroit serie 50 DDC III -IV
- Curso mejoramiento continuo
- Curso TPM

## **Información Personal**

Fecha de Nacimiento: 14 de noviembre 1962

Cedula de Identidad: 9.449.201-7

Estado civil: Casado

## **Aptitudes**

- Manejo de software MS-Office (Excel, Word, Access, Power Point, y otro como Sap, aplicación en gestión del Mantenimiento)
- Liderazgo en equipos de trabajo con personal a cargo
- Capacidad para trabajar en ambientes de alta exigencia bajo presión
- Solución a problemas técnicos
- Conocimiento de los componentes hidráulicos y reparación
- Pleno conocimiento de interpretación de planos hidráulicos
- Conocimiento en programas de mantenimiento programado con análisis de fallas, análisis preventivo, manejo KPI
- Licencia clase B