

# **Davinche Enrique Olivares Peña**

## **Ingeniero Civil Industrial**

Alonso de Ercilla #2896. Pobl. Alemania Calama

Licencia de Conducir. "B" & "D"

Celular: 68978271 – 57414631

Rut: 14.588.187-0

Estado civil: Casado

E-mail: [davincheop@gmail.com](mailto:davincheop@gmail.com)

Skype: davincheop

### ***ANTECEDENTES ACADEMICOS***

---

#### **EDUCACION SUPERIOR**

##### **Universidad de Aconcagua.**

Titulado de la carrera de Ingeniero Civil Industrial.

2011

##### **Universidad Autónoma de Barcelona**

Master en Logística Integral

2010

##### **Universidad de Aconcagua.**

Diplomado en gestión de industrial

2009 – 2010

##### **Universidad Técnica Federico Santa María**

Diplomado en Gestión de Activos y Mantenimiento

2012

## OTROS ESTUDIOS Y ACTIVIDADES DE PERFECCIONAMIENTO

### CURSOS:

- |   |                              |
|---|------------------------------|
| • Análisis de vibraciones Nivel 1                     | Dictado por <b>SKF</b>       |
| • Uso de Tintas Penetrantes                           | Dictado por <b>KOMATSU</b>   |
| • Control y análisis de aceites                       | Dictado por <b>KOMATSU</b>   |
| • Ultra sonido para medición de espesores             | Dictado por <b>KOMATSU</b>   |
| • Termografía Infrarroja                              | Dictado por <b>INTRONICA</b> |
| • Uso de Giroscopios para medición de pozos profundos | Dictado por <b>COMPROBE</b>  |
| • Sist. De limpiezas de correas (Raspadores Hoch)     | Dictado por <b>TTM CHILE</b> |
| • Sist. ERP SAP modulo PM                             | Dictado por <b>KOMATSU</b>   |
| • Sist. ERP MAXIMO                                    | Dictado por <b>SQM SALAR</b> |

### FINNING CHILE S.A

Calama, Chile

Curso comprendido en 7 módulos del Rol estratégico del Supervisor

### KOMATSU CHILE S.A

Calama, Chile

Taller de Orientación de servicio al cliente

### KOMATSU CHILE S.A

Calama, Chile

Curso de Función y estructuras de palas hidráulicas Komatsu

## **ANTECEDENTES LABORALES**

---

### **SQM SALAR S.A**

Salar del Carmen, Antofagasta

Ingeniero de Confiabilidad

Febrero 2013 – Enero 2014

Estuve a cargo de la implementación del departamento de confiabilidad, en esta se creó el departamento de análisis predictivo y preventivo de las plantas de hidróxido y carbonato de litio. En la cual se utilizaban técnicas de análisis no destructivo tales como: termografía, análisis de vibraciones, tintas penetrantes y ultrasonido para medición de espesores.

En el área de confiabilidad se identificaron a través de diagramas de bloques los equipos críticos de ambas plantas, se desarrollaron KPIs, y se implementaron informes de fallas los cuales posteriormente se analizaban con técnicas como RCA, diagramas causa efecto etc. Esto para realizar mejora continua y evitar fallas reiterativas en ambas plantas, además se lideró programa de mejoramiento de sistemas de información de fallas de ambas plantas.

### **FINNING CHILE S.A**

Radomiro Tomic, Calama

Supervisor de taller

Enero 2012 – Febrero 2013

Estuve a cargo del área de taller y mantención de equipos de apoyo mina liderando los grupos de reparaciones mayores, recambio de componentes para equipos CAT, tales como: motoniveladoras, willdozer, bulldozers, excavadoras y caex 777.

### **SIEMENS S.A**

Minera Gaby, Calama

Ingeniero de Confiabilidad

Junio – Diciembre 2011

Estuve a cargo del área de confiabilidad, en el departamento de ingeniería de mantenimiento realizando análisis de confiabilidad y disponibilidad de las plantas de chancado primario, secundario y terciario, además de realizar análisis de fallas con metodologías de RCA.

**KOMATSU CHILE S.A**

Mina Sur, Chuquicamata

Ingeniero de Confiabilidad / Planificador de Mantención

Junio 2007 – Junio 2011

Estuve a cargo del área de confiabilidad y planificación, como área de confiabilidad se desarrollaron análisis de confiabilidad y disponibilidad, además de estar a cargo del departamento predictivo Y preventivo, realizando análisis de aceite, ensayos no destructivos tales como: termografía, análisis de vibraciones, tintas penetrantes y ultrasonido para medición de espesores.

Alertando oportunamente. A las áreas mecánicas y eléctricas de las palas Komatsu PC 5500.

Como planificador estuve a cargo de la confección de los programas de mantenimiento semanal mensual y anual, recambios de componentes mayores y menores, además del envío a reparación de todos los componentes retirados de los equipos. Como logro se planificó el primer cambio de anillo de giro realizado en Chile.

**COMPROBE LTDA.**

Calama

Técnico de servicios Geofísicos

Estuve a cargo de la medición de trayectorias y desviaciones de pozos profundos, en diversas faenas de la segunda y tercera región.

## ***RESUMEN***

---

Profesional joven orientado al desarrollo de la ingeniería y el mejoramiento continúo de procesos. Manejo a nivel intermedio de office con sus programas Excel, Word y Power Point, manejo de sistemas ERP SAP en los módulos PM y MAXIMO.

Excelente capacidad de relaciones interpersonales y de trabajo en equipo, con el objetivo claro de hacer la diferencia y exceder las expectativas en todo lo que se deba realizar para cumplir con las metas propuestas. Responsable con facilidades para aprender y ejecutar labores de manera eficiente, gran interés en aprender, aportar, conocer nuevos procesos y tecnologías.

Mi interés es hacer la diferencia y ser un apoyo para el equipo de trabajo el cual integre.

### **REFERENCIAS:**

**German Salazar Guajardo, Superintendente Mina Chuquicamata**  
**N° 92278653 - 82393326**

**Davinche E. Olivares Peña**

Ingeniero Civil Industrial

14.588.187-0