

Iván Leonardo Suárez González

Ingeniero Civil Industrial – Ingeniero en Maquinarias



RESUMEN

Ingeniero Civil Industrial con adicional grado profesional de Ingeniero en Maquinarias, con más de 13 años de experiencia en minería en los procesos de mantenimiento en las áreas de mina y planta de producción de cobre y oro.

Profesional altamente comprometido, con desarrolladas habilidades de liderazgo orientado a la seguridad, con experiencia en planificación, gestión de contratos, control de gastos, mejoramiento continuo y el análisis de datos estadísticos.

Capacidad de asumir y cumplir desafíos complejos, de realizar y promover el trabajo en equipo, ser un líder en la seguridad motivando el cuidado de las personas y el medio ambiente, cumpliendo con las exigencias de plazos y calidades esperadas, desarrollando una cultura de alto desempeño y rendimiento.

FORMACIÓN ACADÉMICA

Grados Universitarios.

2019

Ingeniería Civil Industrial, titulado
Universidad Central

2014

Licenciado en Ciencias de la Ingeniería, titulado
Universidad Central

2004

Ingeniería en Maquinarias y Vehículos Automotrices, titulado, premio a la Excelencia Académica
Universidad Tecnológica, Inacap

EXPERIENCIA PROFESIONAL

Nov 2019– **Ingeniero de Planificación en Mantención.**
Jul 2020 **MAXAM CHILE S.A.**, contratos zona norte en compañía minera MEL y Lomas Bayas. Servicio de abastecimiento y distribución de explosivos a la gran minería.

- Responsable de la planificación del mantenimiento para los equipos fábricas de explosivos y los camiones Volvo FMX.
- Generación de solicitudes y gestión de órdenes en el ERP “Oracle”.
- Seguimiento y control de gastos, kpis y la información del mantenimiento.
- Trabajo en el control de inventarios, stock de repuestos críticos y la gestión de la reparación de componentes.
- Generación y control de Budget, seguimiento al cumplimiento con proyecciones cada 15 días para los cierres mensuales.
- Análisis de fallas generando oportunidades e iniciativas de mejoras en los equipos para aumentar la confiabilidad y reducir los niveles de gastos.

2017 –
Jun 2019 **Ingeniero de Planificación en Mantención.**
SIEMENS, contrato de mantenimiento en compañía minera Collahuasi. Servicios de mantenimiento en los equipos de chancado y transporte de mineral.

- Responsable de la programación de actividades semanal y de los planes de detención de planta SD.
- Gestión de recursos y repuestos.
- Seguimientos y la reportabilidad de avances.
- Seguimiento de kpi, trabajo en la plataforma ERP “Ellipse” de mantenimiento en los módulos de mantenimiento WR-MST-OT.
- Trabajo en el análisis de datos y estadística en software Excel.
- Uso de software Project en la planificación de los SD y la programación semanal en Excel importando en datos al ERP “Ellipse”.
- Comprometido en asegurar los recursos, realizar seguimiento y control del plan de mantenimiento semanal y las paradas de planta, alertar desviaciones en la ruta crítica y buscar oportunidades en conjunto con la supervisión para optimizar la mantención y desarrollos de análisis FODA.
- Soporte y facilitador en software ERP “Ellipse” en los módulos de generación de requerimientos WR, generación de requisiciones Rq, ver stock de repuestos, ver generación de MST-GRT, cierres de OT, ingreso de HH en OT para los equipos de trabajo liderados por supervisores en las especialidades de lubricación, ventilación, mecánicos, eléctricos, soldadores y operadores.

FORMACIÓN ACADEMICA (CONTINUACIÓN)

2000

Técnico Electromecánico, titulado
Escuela Industrial de Coquimbo

IDIOMAS

Inglés: nivel intermedio en la interpretación de manuales y planos.

SOFTWARE Y TECNOLOGÍAS

Uso Herramientas computacionales:

- ERP "J.D.Edwards"
- ERP "Ellipse"
- ERP "SAP"
- ERP "Oracle"
- Xeras
- Excel
- Office
- Visio
- Project
- Report Now
- Minitab
- Cristal Ball
- Power Bi

CURSOS Y ACTUALIZACIONES

Calificado como **Green Belt**, **Metodología Lean Six Sigma**, Mejoramiento Continuo en Kinross Maricunga

En proceso de certificación como **Key User SAP módulo PM**, **Power BI [Elaboración Dashboard]**, **Excel [Nivel Avanzado]** y **Gestión de Proyectos** en Prime Institute.

EXPERIENCIA PROFESIONAL (CONTINUACIÓN)

2011 – **KINROSS**, compañía minera Maricunga. minería, extracción y producción de oro.
2016

2013 – **Ingeniero de Gestión.**

2016

- Responsable de la gestión del área de mantenimiento y operaciones.
- Revisión y aportes a los planes de mantenimiento planta y mina.
- Gestión de contratos.
- Gestión de repuestos y componentes críticos.
- Revisión de estados de pago, análisis y reportabilidad de costos operacionales Opex - kpis - estados de pago – producción.
- Elaboración de Budget - Forecast - SBP y generación de proyectos capitales Capex, generación del plan matriz de costos en software Xeras.
- Revisión de propuestas técnicas y financieras de los servicios y contratos.
- Iniciativas de ahorro en costos y la mejora de la mantención con el uso de la metodología Lean Six Sigma permitiendo asegurar la disponibilidad de equipos mina (camiones de extracción, cargadores frontales, equipos de apoyo y perforación) y los equipos planta (chancado y correas transportadoras).
- Facilitador, soporte y apoyo en la plataforma ERP "JDE" para los usuarios de operaciones y mantención en los módulos de mantención, producción y compras en las plataformas de maestro de equipos, órdenes de trabajo OT, vales de consumo, registro de HH (time entry), registro de HH contratista, Requisiciones (A2), Órdenes de compra (O2), Planificación de componentes, APL's y PM planes de mantenimiento.
- Generación del proyecto de aumento a la confiabilidad de los cargadores frontales 994CAT. Logrando el beneficio de un aumento de un 3% en la disponibilidad. Adicionalmente Logro calificar como Green Belt en el mejoramiento continuo del uso en la metodología de Lean Six Sigma, logrando poder definir, medir, analizar, mejorar y controlar un proyecto. Generando una metodología de trabajo para futuros proyectos.
- Rigurosidad en la gestión y el liderazgo en el control, reportabilidad y seguimiento de costos, gastos y kpis con respecto a Forecast y Budget, logrando el cumplimiento en los plazos planificados con las calidades esperadas en la ejecución de los proyectos capitales CAPEX y costos operacionales OPEX identificando oportunidades de ahorro cumpliendo en Budget (con un 2% de ahorro).

2011 – **Planificador de Mantención Mina.**

2013

- Responsable de la conciliación y planificación de los planes de mantención y de cambio de componentes en los equipos mina.
- Revisión y supervisión de la gestión de reparación de componentes.
- Seguimiento, control de kpis y resultados del mantenimiento.
- Análisis estadístico, preparación y la presentación de resultados del área de mantención mina.
- Gestión y control de gastos a las unidades del mantenimiento.
- Planificación de los equipos mina CAT bulldozer D8, motoniveladora 16H, cargador frontal letourneau, camiones de extracción 785B-D y regaderas, perforadoras Atlas Copco Rock.8.

CONTACTO

-  +56 9 6193 3685
 isuarez@live.cl
 [ivan.suarez1978](https://www.linkedin.com/in/ivan-suarez-1978/)

INFORMACIÓN PERSONAL

- Fecha de nacimiento: 2 de junio de 1978
- Rut: 13.327.977-6
- Estado civil: casado, 2 hijas
- Nacionalidad: chilena
- Ciudad: La Serena

HOBBIES

- Basquetbol (Escolta)
- Futbol Salón (Arquero)

EXPERIENCIA PROFESIONAL (CONTINUACIÓN)

2008 – **Ingeniero de Planificación.**
2010 **BUCYRUS CHILE LTDA**, proyecto armado palas en la compañía minera Escondida y Collahuasi. Minería, venta & mantención de palas y perforadoras mineras.

- Responsable de la planificación de los SD.
- Seguimiento y la reportabilidad de los resultados semanales
- Seguimiento y control en la ejecución de los trabajos de mantención y overhaul en palas & perforadoras eléctricas de gran tonelaje (Palas 495 HR, B1-2, perforadora 49HR-39HR).
- Asegurar los recursos en la planificación y el cumplimiento de los plazos programados de la mantención y armado de equipos sin accidentes CTP.

2006 – **Ingeniero de Mantención.**
2007 **FINNING CHILE SA**, contrato de mantención en la compañía minera el Abra. Minería y mantención de equipos mina.

- Responsable de la ejecución del mantenimiento programado.
- Seguimiento de KPI's.
- Participación en la programación de cambios de componentes los camiones de extracción mina 793B y equipos de apoyo.
- Mejoramiento de los procedimientos de trabajo y ajustes al cambio (actualizaciones), capacitación al personal en los procedimientos de trabajo a desarrollar.

ACTIVIDADES VOLUNTARIAS

Alto interés por participar en apoyar en fundaciones sociales: Fundación Juntos Contra el Cáncer