

YERKO MIRKO MARCHANT SALAZAR

RUT: 18.421.191-2

F. de Nacimiento: 13 de septiembre de 1993

Dirección: Arturo Pérez Canto 665, La Calera

Teléfono: (+569) 4707 4192

E-mail: yerko.marchant.s@hotmail.com

RESUMEN: Profesional titulado de Ingeniería Ejecución en Minas con conocimientos sobre el sector minero y metalúrgico. Ha tenido una buena formación, obteniendo un desempeño favorable en su carrera. Cumplió de manera satisfactoria con su Programa de Práctica. Tiene experiencia laboral previa en mantención de plantas concentradoras, tranques de relaves y asesorías técnica a empresa contratista. Se ha estado desempeñando en labores de administración de contrato, supervisión, control y planificación de mantenimiento y Proyectos mineros e industrias en general. Realizo Diplomado en Gestión de Procesos y Excelencia Operacional para la Administración de Contratos y Diplomado en Gestión y Evaluación de Proyectos. Responsable y con buena disposición para aprender y ejercer cualquier labor profesional.

EXPERIENCIA LABORAL

29 de Noviembre – A la Fecha Ingeniero Programador y Control de Proyecto, Mecsca Ingeniería, Codelco División Ventanas.

- Planificación y programación de proyectos en minería. (Contrato Codelco DVEN)
- Elaboración de Carta Gantt.
- Planificación diaria y control de avance (Curva S, hitos contractuales).
- Entregables a cliente (Informe diario, Informe semanal, Trisemanal).
- Análisis de KPI's de control y Operación.
- Software de Gestión y programación de proyecto, Primavera P6

16 Mayo 2025 – 28 de Noviembre 2025 Ingeniero Supervisor de Terreno, Cathpro, Proyecto Minera Los Pelambres, AMSA.

- Control de actividades diarias en mantención de protección catódica, Proyecto MLP.
- Ejecutar y supervisar actividades técnicas en terreno
- Elaborar informes técnicos y procedimientos.
- Realizar mediciones, análisis e interpretación de resultados.

01 Junio 2022 – 15 Diciembre 2024 Administrador de Contrato, Forza Water Company, La Calera.

- Experto en el área de proceso de ósmosis inversa.
- Administración, gestión y control de Mantenimiento de filtros, bombas, tanques, etc.
- Planificación y control en el área de procesos y operaciones.
- Control de Costos, gestión de contrato.
- Control de Presupuestos.

12 Julio 2021 – 15 Mayo 2022 Planificador de Proyecto, Soldesp, La Calera.

- Planificación y programación de proyectos en minería. (Contrato Anglo American)
- Análisis de KPI´s de control y Operación.
- Elaboración de Carta Gantt.
- Planificación diaria y control de avance (Curva S, hitos contractuales).
- Entregables a cliente (Informe diario, Informe semanal, Trisemanal).
- Software de Gestión y programación de proyecto, Primavera P6

01 Agosto 2020 – 02 Junio 2021 Planificador de Mantenimiento, ENGIE Services Chile-TERMIKA Mantencion, RM..

- Planificación del mantenimiento preventivo/predictivo.
- Apoyo en Gestión de mantenimiento correctivo.
- Análisis de KPI´s de mantenimiento y Operación.
- Software de Gestión de mantenimiento, Planon y Kizeo
- Control y Analisis de KPI´s y Estados de Pagos.

01 Marzo 2020 – 31 Julio 2020 Jefe de Operaciones de Mantenimiento Contrato BOT, ENGIE Services Chile- TERMIKA Servicios Multitécnicos, RM.

- Planificación del mantenimiento preventivo/predictivo.
- Apoyo en Gestión de mantenimiento correctivo. (Búsqueda de proveedores)
- Análisis de KPI´s de mantenimiento y Operación.
- Maximizar la rentabilidad de la operación.
- Monitorear indicadores de desempeño
- Gestión y control de presupuesto.

15 Noviembre 2017 – 31 Julio 2020 Ingeniero Planificador de Mantenimiento y Eficiencia Energética, ENGIE Services Chile- TERMIKA Servicios Multitécnicos, RM.

- Planificación del mantenimiento preventivo/predictivo.
- Apoyo en Gestión de mantenimiento correctivo.
- Análisis de KPI´s de mantenimiento y Operación.
- Control de cumplimiento contractual de Eficiencia Energética. (ISO 14.001 – ISO 50.001)
- Auditorias de Mantenimiento en terreno.
- Software de Gestión de mantenimiento, Planon y SAP PM
- Equipos Asociados: Sala Bombas de Impulsión, Estanques, Generadores, Tableros, Transformadores, Celdas, Plantas Fotovoltaicas.

01 Abril 2017 – 01 Noviembre 2017 Ingeniero de Control, Empresa Contratista Ernesto Marchant ECOEM, Codelco División Ventanas.

- Supervisar, controlar y planificar las actividades que se realizan en la descarga de camiones con Concentrado de Cobre, Oro y Plata en Codelco División Ventanas.
- Apoyo en gestión de procesos para planta Fundición.
- Control de cumplimiento Seguridad.
- Analizar KPI´s y Realizar Reportes mensuales al cliente.

Abril 2017 Mecánico Técnico 1 en Planta Molienda, FLSmidth, Antofagasta Minerals Minera Los Pelambres.

- Mantenciones Planta de Molienda (Mantención mayor)
- Mantencion de Hidrociclones

Enero 2017 Mantenedor Mecánico, Soldesp, AngloAmerican División Las Tórtolas.

- Mantenciones Planta de Flotación N°1 Y N°2. (Mantención mayor celdas Rougher y Scavenger)
- Mantencion de Hidrociclones.
- Mantencion Planta de Tranque Tortolas (Mantención mayor planta recuperación de agua y lineales de fluidos).
- Mantenciones programadas por pauta.

Diciembre 2016 - Enero 2017 Supervisor de Terreno, Empresa Contratista Ingemay, Cemento Melón División La Calera.

- Responsable de controlar, coordinar y evaluar todas las actividades y recursos destinados a las labores.
- Foco en la seguridad (cero accidentes).
- Planificación de todas las actividades correspondientes al proyecto, prestando servicios al departamento de Proyectos de la Empresa Cemento Melón de La Calera.
- Realizar informes diarios acorde al programa.

Octubre 2016 – noviembre 2016 Ingeniero en Planificación y Control, Empresa Contratista Ingemay, Cemento Melón División La Calera.

- Planificación del programa de actividades.
- Apoyo en Gestión operacional.
- Análisis de KPI´s y apoyo a cumplir con los procedimientos operacionales.
- Reuniones diarias con gerencia en base a contrato.

Septiembre 2016 Mantenedor Mecánico en Planta Molienda SAG y Planta Confluencia, Soldesp, AngloAmerican División Los Bronces.

- Mantenciones Planta de Molienda SAG (Mantención mayor molinos y correas transportadoras)
- Mantención de Chancador de Pebbles.
- Mantención Planta Confluencia (Mantención mayor Espesadores)
- Mantenciones programadas por pauta.

Agosto 2016 Mantenedor Mecánico en Estructura y Mantención Mecánica de Correa Transportadora StockPile, Soldesp, AngloAmerican División Las Tórtolas.

- Mantenciones menores StockPile (Mantención a correas transportadoras, polines)
- Mantenciones programadas por pauta.

01 Abril 2016 – 01 Abril 2017 Asesor Técnico, Empresa Contratista Ernesto Marchant ECOEM, Codelco División Ventanas.

- Seguimiento de cumplimiento del programa.
- Revisión de contrato con la empresa mandante.
- Reporte de Asesorías.

01 Abril 2016 – 21 Junio 2016 Práctica Profesional, Superintendencia de Procesos FURE, Codelco División Ventanas.

- Controlar e Inspeccionar los flujos de los puntos de medición y muestreo de la Metodología de Balance de Arsénico y Azufre respecto a la nueva ley de fundiciones.
- Control y seguimiento de parámetros en plataforma PI System.
- Apoyo a operador de Sala de control.
- Confeccionar informes diarios sobre hallazgos.

ESTUDIOS SUPERIORES

2025 Diplomado En Gestión de Procesos y Excelencia Operacional para la Administración de Contratos, Universidad Adolfo Ibáñez.

2025 Diplomado en Gestión y Evaluación de Proyectos, Universidad San Sebastián

2012- 2015 Ingeniería Ejecución en Minas, Universidad Tecnológica de Chile INACAP, Renca, Región Metropolitana.

Ranking de Egreso: 3° Lugar

FORMACIÓN ACADÉMICA

Septiembre 2025 Curso Gestión de Proyectos con Primavera P6 Professional y Power BI, Udem

Septiembre 2025 Curso Planificación y Control de Proyecto con MS Project y Excel, Udem

Diciembre 2024 Curso Diplomado de Planificación y Negocio Minero (Diseño de Minas con Vulcan).

Noviembre 2021 Curso Programa Software Primavera P6 Professional, AndesLearning

Agosto 2017 Operación y Mantenimiento de Plantas Fotovoltaicas, SER-CAP

Agosto 2017 Curso Online "Minería a Cielo Abierto", Mine-Class.

Mayo 2017 Expositor Programa "Lanza Tu Innovación", Exponor 2017, AIA.

Septiembre 2015 Curso de Inglés A1 "Santander Idiomas" de Santander y Universia.

Junio 2014 Mención Honrosa del Concurso "Ingenieros Innovando con Energía" del Colegio de Ingenieros de Chile.

Septiembre 2013 Mención del Concurso "Innovación en Eficiencia Energética aplicado a Minería - CIEEaM" del Grupo ABB en Chile.

OTROS

Conocimientos:

- Office Avanzado (Excel, Word, Powerpoint)
- AutoCAD básico.
- Datamine básico
- Vulcan básico
- Elipse Nivel básico
- PI System Nivel básico
- Python básico
- Primavera Intermedio
- Planon Avanzado
- SAP PM Nivel usuario
- POWER BI Nivel Intermedio

Licencia de Conducir: Clase "B"

Idioma: Ingles (Básico-Intermedio)

Habilidades:

- Alta capacidad de análisis.
- Responsable.
- Trabajo en equipo.
- Adaptación al cambio.
- Trabajos bajo presión.

Disponible para trasladarse y trabajar en turnos y/o horarios administrativos.