

Jaime Augusto Hernán Martínez Pinto

Ingeniería de ejecución Electrónica

Calle Riquelme # 670 Curanilahue

Jaime.martinez.p94@gmail.com

Celular: +56 9 2380 6599

RESUMEN PROFESIONAL

Profesional con más de 8 años de experiencia en la puesta en marcha de proyectos industriales y mineros, consolidado en la supervisión en terreno, gestión administrativa y coordinación de equipos multidisciplinarios. Destaco por mi liderazgo, compromiso y capacidad para cumplir plazos y estándares de seguridad y calidad, asegurando la correcta transferencia de proyectos a operación.

Con una marcada orientación al **trabajo en equipo y relaciones interpersonales**, he liderado procesos de puesta en marcha en coordinación con especialistas de diversas áreas, garantizando seguridad, cumplimiento de plazos y resultados de calidad.

Objetivo Profesional

Integrarme a una empresa sólida y de proyección, aportando mi experiencia en Comisionamiento, gestión administrativa y liderazgo en terreno, enfrentando desafíos que potencien el desarrollo organizacional y mi crecimiento profesional.

Fortalezas

- Liderazgo en terreno durante la puesta en marcha de proyectos.
- Gestión administrativa de recursos y planificación de actividades.
- Supervisión y coordinación de equipos multidisciplinarios.
- Control de avances constructivos y cumplimiento de cronogramas.
- Capacidad de trabajo bajo presión, adaptación al cambio y orientación a resultados.

EXPERIENCIA PROFESIONAL

COMPAÑÍA MINERA DEL PACIFICO 2023(ABRIL)-2025(SEPTIEMBRE)

JEFE DE PUESTA EN MARCHA EN TERRENO (Transversal)

Responsabilidades principales:

- Liderar directamente la puesta en marcha de equipos, sistemas y proyectos en ejecución, asegurando su correcta integración operativa.
- Garantizar el cumplimiento de pruebas de Comisionamiento en terreno, validando su conformidad con los estándares de la compañía.
- Coordinar y supervisar en terreno a los equipos de especialistas mecánicos, eléctricos e instrumentación, alineando actividades para cumplir con la programación definida.

Proyectos puestos en servicio:

- Depósito de relaves y filtros prensa DRF en Planta Pellet Huasco.
- Clarificador y correas tubulares.
- Molino y Apron Feeder.
- Equipos Telestacker y correas de traspaso.
- Plantas de tratamiento de agua y ductos de suministro.
- Torres de enfriamiento para procesos de vacío.
- Bombas de vacío, salas eléctricas, equipos de agitación de 3000 m³, equipos generadores.
- Pruebas de camiones eléctricos de alto tonelaje.

CYD INGENIERIA 2022(JUNIO)-2023(ABRIL)

SOPORTE AL DUEÑO EN EL SEGUIMIENTO Y PROGRAMACION DE ACTIVIDADES ASOCIADAS A LA PUESTA EN MARCHA DE LOS PROYECTOS EN EJECUCION DE LA COMPAÑÍA MINERA DEL PASIFICO.

(Transversal)

SUPERVISOR A CARGO

- liderar la puesta en servicio de los equipos y proyectos en ejecución.
- Responsable del cumplimiento de pruebas de Comisionamiento en terreno.
- Responsable de coordinar actividades en terrenos con especialistas de las áreas mecánicas, eléctricas e instrumentación.
- Seguimiento constructivo de los proyectos con el fin de identificar posibles desviaciones en la ejecución que podrían retrasar la puesta en marcha.
- Apoyo a la operación en la puesta en servicio de los equipos que fueron traspasados desde el área de puesta en marcha a la operación.
- Capacitaciones en terreno con el personal de planta sobre la operación de los equipos en puesta en marcha.

Proyectos puestos en servicio:

- Filtros de banda para recuperación de yeso.
- Plantas de cristalización de agua por intercambio de calor.
- Planta de tratamiento de RILES y precipitador electrostático.

SIGMA 2021(SEPTIEMBRE) – 2022(JUNIO)

PUESTA EN SERVICIOS, PRECIPITADOR ELECTROESTÁTICO Y ABSORBEDOR EN PLANTA DE PELLER DE LA COMPAÑÍA MINERA DEL PASÍFICO.
(HUASCO)

SUPERVISOR A CARGO DE:

- Instrumentación en general de los procesos.
- Coordinar pruebas de los equipos en precomisionamiento y Comisionamiento.
- Detección de fallas antes de poner en servicio los equipos en las distintas áreas.
- Coordinar con operaciones las pruebas de los equipos en Comisionamiento.
- Realizar contrastación de los instrumentos asociados al proceso.
- Espesadores y celdas magnéticas para recuperación de concentrado de hierro.

EMPRESA JCC INGENIERIA 2021(JULIO) – 2021(AGOSTO)

PUESTA EN SERVICIOS DE SISTEMA DE CONTROL Y INSTRUMENTACIÓN 3 HRT MINERA DOÑA INES DE COLLAHUASI.

(FAENA CORDILLERA)

SUPERVISOR A CARGO DE:

- Instrumentación en General.
- Detección de fallas en distintos equipos electrónicos.
- Detección de fallas en comunicación profibus y fibra óptica.
- Montaje de sistema de comunicación digital en salas eléctricas.
- Apoyo a personal de MINERA DOÑA INES DE COLLAHUASI ante fallas de control en terreno.

EMPRESA AVA Montaje 2021(febrero) – 2021(JULIO)

PRECOMISIONAMIENTO Y PUESTA EN MARCHA EN SISTEMA DE CONTROL Y INSTRUMENTACIÓN 3 HRT MINERA COLLAHUASI.

- Instrumentación en General.
- Puesta en marcha de válvulas neumáticas y hidráulicas.
- Montaje de tablero eléctricos y detección de fallas.
- Montaje de sistema de comunicación digital
- Calibración y configuración de equipos indicadores de flujo y nivel.
- Uso de equipos para certificación de redes profibus y fielbus.

EMPRESA EECOL ELECTRIC 2018(febrero) – 2020(enero)

INGENIERO ELECTRONICO PARA MONTAJE DE SALA ELECTRICA EN PROYECTO IMPULSION RELAVE MINERA CANDELARIA.

- Instrumentación en General.
- Montaje de salas eléctricas.
- Puesta en marcha.
- Montaje de tablero eléctricos y detección de fallas.
- Montaje de sistema de comunicación digital
- Instalación de fibra óptica.
- Certificación de sistema de comunicación por fibra óptica.

PLANTA QUIMICA ANDINA S.A ARAUCO 2018(enero) – 2021(abril)

INGENIERO LIDER INSTRUMENTACION Y CONTROL (DE FORMA INDEPENDIENTE EN ANDINA S.A HORCONES)

- Detección de fallas y soluciones en terreno
- Calibración RTD, Termocupla, Válvulas, Tx, etc
- Mantención y calibración de equipos
- Reparación de corte en fibra óptica.

COMPAÑIA DE PRODUCTOS QUIMICOS HARTING S.A 2016(octubre) – 2018(enero)

TECNICO INSTRUMENTACION (RAMINET)

- Instrumentación en General
- Confección de Pantallas HMI con Software TIA PORTAL.
- Calibración y programación controladores.
- Reparación de fallas en sistema de comunicación (Fibra óptica)

COMPAÑIA MINERA SIERRA GORDA 2016(Julio) –2016(octubre)

ESPECIALISTA INSTRUMENTACIÓN PUESTA EN MARCHA TRABAJO DE FORMA INDEPENDIENTE POR RAMINET

- Instalación de analizador de partículas espesador.
- Detección de fallas y soluciones en terreno del montaje analizador de partículas.
- Apoyo a la puesta en servicio.

COMPAÑIA TEMOELECTRICA COLBUN 2016(marzo)- 2016(junio)

TECNICO INSTRUMENTACION MANTENCION (ECOTEC LTDA)

- Detección de fallas y soluciones en terreno
- Calibración RTD, Termocupla, Válvulas, Tx, etc
- Manejo en PLC, DCS, MCC, VDF, entre otros
- Instalación de nuevos Sistemas

COMPAÑIA CELULOSA ARAUCO, HORCONES 2014(diciembre)- 2015(febrero)

TECNICO ESPECIALISTA MIGRACION PLC A DCS LINEA 2

TRABAJOS DE MONTAJE Y PARADAS DE PLANTA:

- **COMPAÑIA CELULOSA ARAUCO, CONSTITUCION**
- **COMPAÑIA CELULOSA ARAUCO, VALDIVIA**

FORMACIÓN ACADÉMICA

Ingeniería de Ejecución Industrial
Instituto Virginio Gómez Universidad Concepción

En curso – 2025

Ingeniería en Electrónica
Instituto Virginio Gómez Universidad Concepción

2015 - 2018

FORMACIÓN COMPLEMENTARIA

- Licencia de conducir clase B
- Manejo básico en Programación de PLC y equipos de detección de fallas.
- Diseño y configuración sistemas de supervisión y adquisición de datos.
- Manejo y uso de office 356 en sus diversas aplicaciones.
- Uso de plataforma SAP.
- Uso de plataforma Aconex.

ANTECEDENTES PERSONALES

Fecha de Nacimiento	: 05 abril 1994
Nacionalidad	: chileno
Estado Civil	: Casado
Cédula de identidad	: 18.678.032-9
Celular	: 09-23806599