

IGNACIO ALEJANDRO ARAYA PARDO

EDUCACIÓN

Universidad de las Américas

Cursando Ingeniería Civil Industrial
2026 - actual

INACAP

Licenciado Técnico en Maquinaria y sistemas
electrónicos automotriz
2017 - 2021

Colegio Fundadores de La Calera

Egresado de Enseñanza Media
2016

HABILIDADES TÉCNICAS

• Alineación Mecánica

Precisión en acoples y nivelación de bases de equipos.

• Mantenimiento de Plantas

Ejecución de paradas de planta y mantenciones
mayores.

• Torqueado Técnico

Aplicación de torque controlado en uniones de piping y
bridas.

• Lubricación Industrial

Manejo de sistemas de engrase y lubricación de
componentes críticos.

• Simbología Técnica

Interpretación avanzada de diagramas de flujo y P&ID.

• Preparación y reparación de piezas especiales de piping

• Otros Conocimientos (Cursos y Certificaciones)

Elaboración de documentos: Cartilla CIS, IS, check
lis, etc.

Estándares de Fatalidad: Conocimiento en
Riesgos Críticos de Minera Escondida y Centinela.

Aislamiento y Bloqueo: Certificación en control de
energías peligrosas (LOTO).

Seguridad en el Trabajo: Manejo de herramientas
de gestión preventiva (ART, HCR, AST).

Izaje de Cargas: Rigging y señalización para
maniobras con equipos de levante.

HERRAMIENTAS

- Inglés avanzado
- Microsoft Excel (Nivel básico)
- Microsoft Word
- Uso de herramientas de IA

PERFIL PROFESIONAL

Mecánico Industrial con **6 años de experiencia** en el sector minero, especializado en **estructuras, piping y soldadura HDPE-Metálica**. He desempeñado roles de alta responsabilidad como Maestro Mayor en proyectos de gran envergadura (**Minera Escondida, Centinela**). Cuento con un inglés avanzado y actualmente curso Ingeniería Civil Industrial, lo que me permite combinar la ejecución técnica con una visión analítica y de gestión de procesos.

EXPERIENCIA LABORAL

Mecánico Precomisionamiento en proyecto EGDE V

- Minera Escondida, Antofagasta
- Besalco construcciones S.A.
- 2024-2025

Maestro Mayor Mecánico

- Minera Escondida, Antofagasta
- Sociedad Servicios Ingeniería y Mantención Integral MPM SpA.
- 2023

Maestro Primera Mecánico

- Minera Centinela, Calama
- Sociedad Servicios Ingeniería y Mantención Integral MPM SpA.
- 2022

Maestro Primera Mecánico

- Puerto Patillo, Iquique
- Arrigoni Ingeniería y Construcción S.A.
- 2021

Maestro Segunda estructura

- Minera Sierra Gorda, Calama
- Arrigoni Ingeniería y Construcción S.A.
- 2020

Jefe Mecánico automotriz

- Lubricentro F y J, La Cruz
- 2019



ignacio.araya.pardo@gmail.com



+56 9 3882 7944



Lote 2, El Olivo,
La Calera



Chileno